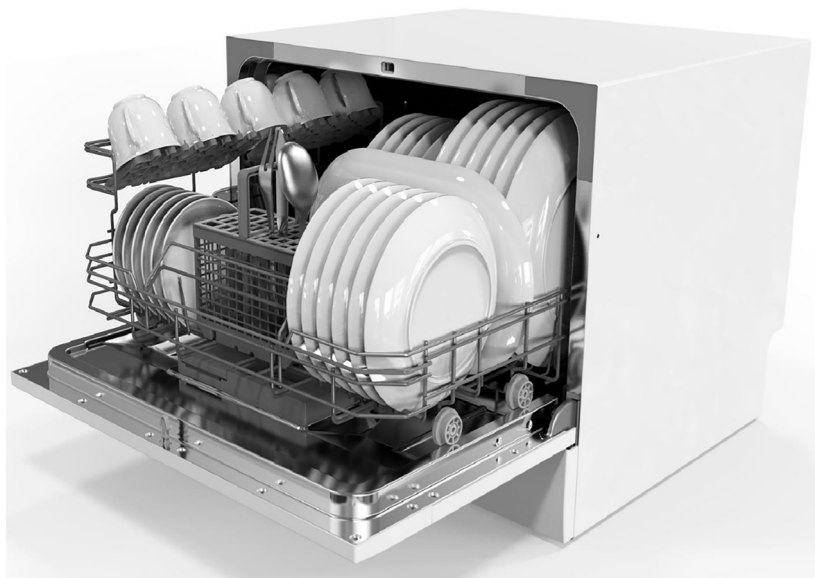


# HYUNDAI

DTC 657 DW8F

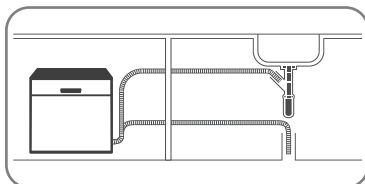



**NÁVOD K POUŽITÍ  
NÁVOD NA POUŽITIE  
INSTRUKCJA OBSŁUGI  
INSTRUCTION MANUAL  
HASZNÁLATI UTASÍTÁS**

**MYČKA NÁDOBÍ  
UMÝVAČKA RIADU  
DISHWASHER  
ZMYWARKA DO NACZYŃ  
MOSOGATÓGÉP**

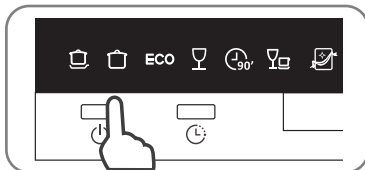
Rychlý návod k použití

**1**  
PŘIPOJTE SPOTŘEBIČ



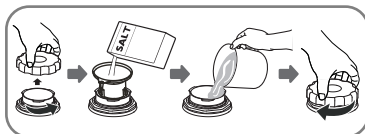
 PŘIPOJTE  
PŘÍVODNÍ HADICI,  
VYPOUŠTĚCÍ HADICI,  
ELEKTRICKÝ PŘÍVOD


**2**  
ZAPNĚTE SPOTŘEBIČ



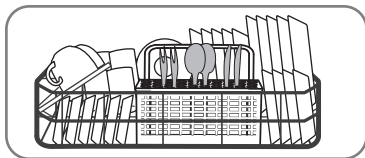
STISKNUTÍM TLAČÍTKA ON/OFF  
(ZAPNUTO/VYPNUTO) ZAPNĚTE  
SPOTŘEBIČ. OTEVŘETE DVÍŘKA.

**3**  
ZKONTROLUJTE HLADINU  
REGENERAČNÍ SOLI



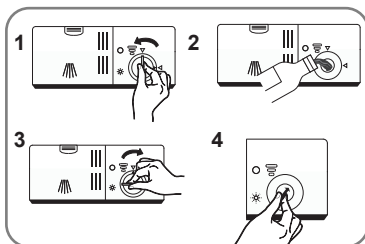
 POUŽÍVEJTE POUZE SŮL  
SPECIÁLNĚ URČENOU  
DO MYČEK NÁDOBÍ!


**4**  
NAPLNĚTE KOŠE



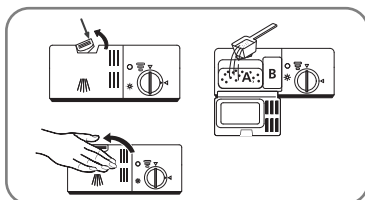
OŠKRÁBEJTE VETŠÍ KUSY  
ZBYTKŮ JÍDLA. VKLÁDEJTE  
POUZE NÁDOBÍ VHDNÉ  
DO MYČKY NÁDOBÍ.

**5**  
ZKONTROLUJTE ÚROVEŇ  
LEŠTÍČÍHO PŘÍPRAVKU



 PŘÍPRAVEK, KTERÝ  
SE VYLÍJE VYTŘETE  
ABSORPČNÍ  
TKANINOU, ABY  
SE BĚHEM MYTÍ  
NETVOŘILA  
NADBYTEČNÁ PĚNA.  
NEZAPOMEŇTE DÁT  
VÍČKO ZPÁTKY.

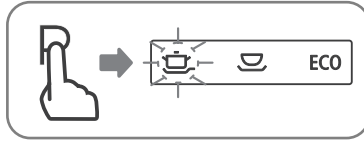
**6**  
NAPLNĚTE DÁVKOVAČ PRO  
MYCÍ PROSTŘEDEK



**PŘIHRÁDKA A:**  
PRO KAŽDÝ MYCÍ CYKLUS.

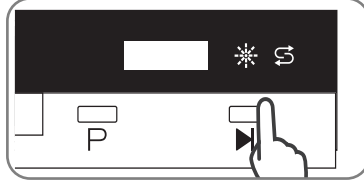
**PŘIHRÁDKA B:**  
POUZE PRO PROGRAMY  
S PŘEDMYTÍM

7  
ZVOLTE PROGRAM



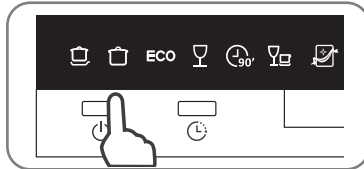
EKO->SKLO->90MIN->  
RYCHLÝ-OPLACH->  
ÚDRŽBA->INTENZIVNÍ->  
UNIVERZÁLNÍ

8  
SPUSŤTE MYČKU



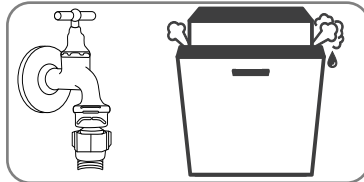
OTEVŘETE VODOVODNÍ  
KOHOUTEK A STISKNĚTE  
TLAČÍTKO START / PAUZA

9  
VYPNĚTE SPOTŘEBIČ



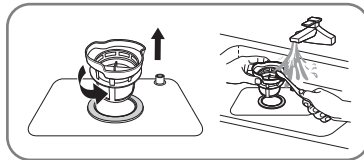
POKUD KONTROLKA  
PROGRAMU SVÍTÍ,  
ALE NEBLIKÁ, PAK  
PROGRAM SKONČIL.

10  
ZAVŘETE VODOVODNÍ  
KOHOUTEK,  
VYLOŽTE KOŠÍKY



OTEVŘETE DVÍŘKA MYČKY  
A PONECHEJTE JE NĚKOLIK  
MINUT OTEVŘENÁ PŘEDTÍM,  
NEŽ ZAČNETE  
NÁDOBÍ VYKLÁDAT.

11  
VYČISTĚTE FILTRY



PO KAŽDÉM POUŽITÍ MYČKY  
ZKONTROLUJTE FILTRY,  
NEJSOU-LI UCPÁNY.

## OBSAH

### CZ - MYČKA NÁDOBÍ

1. DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE .....	4
2. LIKVIDACE .....	6
3. PROVOZNÍ POKYNY .....	7
4. PŘED PRVNÍM POUŽITÍM .....	8
5. VKLÁDÁNÍ NÁDOBÍ DO KOŠŮ MYČKY .....	14
6. ZAPNUTÍ SPOTŘEBIČE .....	18
7. ÚDRŽBA A ČIŠTĚNÍ .....	21
8. POKYNY K INSTALACI .....	24
9. TIPY PRO ŘEŠENÍ PROBLÉMU .....	27
10. TECHNICKÉ INFORMACE .....	32
11. PÉČE O ZÁKAZNÍKA A SERVIS .....	32
12. VAROVÁNÍ.....	33

## Vážný zákazník,

Přečtěte si prosím pozorně tyto uživatelské informace a uschovejte je k pozdějšímu použití. Předajte je každému dalšímu vlastníkovu spotřebiče.

- Tento návod obsahuje mj. části s bezpečnostními pokyny, provozními pokyny, instalačními pokyny a tipy na řešení problémů.
- Pozorné přečtení návodu před použitím myčky vám pomůže myčku správně používat a udržovat.

## Než zavoláte servis

Pokud si přečtete Tipy pro řešení problémů, pomůže vám to vyřešit některé běžné problémy sami, aniž byste museli žádat o pomoc profesionální techniky.

## Poznámka

V rámci průběžného vývoje a modernizace produktu může výrobce provést změny výrobku bez předchozího upozornění.

# 1. DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

## PŘED POUŽITÍM SI PŘEČTĚTE VEŠKERÉ POKYNY

### UPOZORNĚNÍ!

Při používání myčky nádobí dodržujte níže uvedené základní opatření, včetně těchto:

### UPOZORNĚNÍ!

**VODÍKOVÝ PLYN JE VÝBUŠNÝ**  
(platí pro myčky, připojené na přívod horké vody)

Za určitých podmínek může v horkovodním systému, který se nepoužívá dva týdny nebo déle, dojít k vytváření vodíkového plynu. **VODÍKOVÝ PLYN JE VÝBUŠNÝ.** Pokud nebyl horkovodní systém po uvedené dobu používán, zapněte před použitím myčky všechny horkovodní kohoutky a nechte vodu po několik minut vytékat. Tím dojde k uvolnění nashromážděného vodíkového plynu. Protože je plyn hořlavý, při této činnosti nekuřte ani nepoužívejte otevřený oheň.

## SPRÁVNÉ POUŽÍVÁNÍ

- Nesedejte si ani nestoupejte na dvířka ani na koše s nádobím myčky ani je nepoužívejte k jiným účelům, než pro jaké jsou určeny.
- Nedotýkejte se topných těles během provozu ani bezprostředně po něm.



- Myčku na nádobí nepoužívejte, pokud nejsou všechny panelové kryty ve správné poloze.
- Při provozu myčky otevírejte dvířka velmi opatrně, neboť hrozí riziko vystříknutí vody.
- Pokud jsou dvířka otevřená, nestavte na ně těžké předměty, jinak hrozí převržení myčky.

Při vkládání nádobí, které má být umyto:

- Umístěte ostré předměty tak, aby nepoškodily těsnění dvířek.
- Dlouhé ostré nože vkládejte rukojetí směrem nahoru, aby nedošlo k pořezání.

### UPOZORNĚNÍ!

Nože a jiné předměty s ostrými hroty musí být vkládány do koše hroty směrem dolů nebo ve vodorovné poloze.

- Při používání myčky byste měli zabránit kontaktu plastových předmětů s topným tělesem.
- Po dokončení mycího cyklu zkontrolujte, zda je nádržka na mycí prostředek prázdná.
- Nemyjte plastové předměty, pokud nejsou označeny jako vhodné do myčky nebo podobným značením. U plastových předmětů, které nejsou takto označeny, zkontrolujte doporučení výrobce.
- Používejte pouze mycí a leštící prostředky určené pro automatickou myčku na nádobí. Nikdy v myčce nepoužívejte mýdlo, prací prostředky ani mycí prostředky pro ruční mytí.
- Zabraňte styku dětí s mycími a leštícími prostředky a nedovolte, aby se přiblížily ke dvířkům, pokud by uvnitř mohly ještě být zbytky mycího prostředku.
- Dohlédněte na malé děti, aby si se spotřebičem nehrály.
- Spotřebič není určen k používání malými dětmi ani nemohoucími osobami bez dozoru.
- Mycí prostředky do myček na nádobí jsou silně alkalické. Pokud dojde k jejich požití, mohou být mimořádně nebezpečné. Dbejte, aby nedošlo ke kontaktu s pokožkou a očima a pokud jsou dvířka otevřená, nepouštějte do blízkosti myčky nádobí děti.
- Nenechávejte dvířka otevřená, hrozí nebezpečí zakopnutí o dvířka.
- Tato myčka nádobí je určena pro používání v domácnosti a interiéru.
- Pokud je napájecí kabel poškozen, musí být nahrazen výrobcem nebo jeho servisním zástupcem či podobně kvalifikovanou osobou, aby nedošlo k ohrožení.
- Používejte myčku na nádobí pouze k určenému účelu.

- Při instalaci nesmí být kabel napájení nadměrně nebo nebezpečně ohnutý nebo stlačený.
- Nezasahujte do ovládacích prvků.
- Spotřebič je třeba připojit k vodovodu pomocí nové sady hadic a staré sady hadic by neměly být znovu používány.
- Před čištěním spotřebič odpojte ze zásuvky.
- Tento spotřebič není určen pro použití osobami (včetně dětí) se sníženými tělesnými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, pokud nejsou pod dohledem nebo jím nebyly uděleny pokyny týkající se používání zařízení osobami odpovědnými za jejich bezpečnost.

**TYTO BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE SI POZORNĚ PŘEČTETE A DODRŽUJTE JE. TYTO POKYNY USCHOVEJTE.**

## 2. LIKVIDACE

- Nelikvidujte tento produkt jako netříděný komunální odpad.
- Je nutný oddělený sběr tohoto odpadu pro zvláštní zpracování.
- Balící materiál myčky správně zlikvidujte.
- Všechny balící materiál y lze recyklovat.
- Plastové části jsou označeny standardními mezinárodními zkratkami:
  - PE je polyetylen, např. balící materiál
  - PS je polystyrén, např. ochranný materiál
  - POM je polyoxymetylen, např. plastové svorky
  - PP je polypropylen, např. solný filtr
  - ABS akrylonitrilový butadien-styren, např. ovládací panel.

### UPOZORNĚNÍ!

Balící materiál může být nebezpečný pro děti!

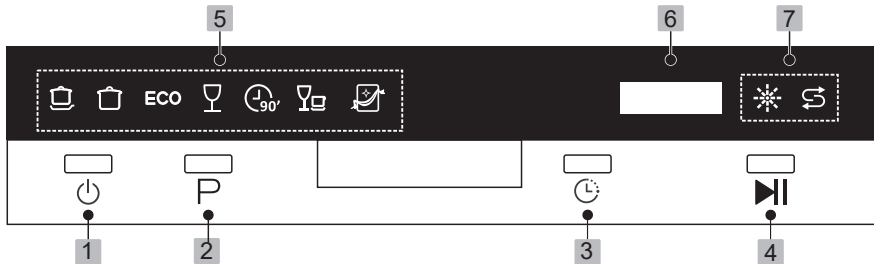
- Za účelem likvidace balení a spotřebiče navštivte recyklační středisko.
- Odstřihněte napájecí kabel a znehodnoťte mechanismus zavírání dvířek.
- Lepenkové balící materiály jsou vyrobeny z recyklovaného papíru a měly by být zlikvidovány vhozením do sběrných nádob pro recyklaci.
- Tím, že zajistíte, aby byl tento produkt správně zlikvidován, napomůžete zbránit negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak byly způsobeny nesprávným zpracováním odpadu z tohoto produktu.
- Pro bližší informace o recyklaci tohoto produktu prosím kontaktujte svůj místní městský úřad a službu likvidace komunálního odpadu.

### 3. PROVOZNÍ POKYNY

#### DŮLEŽITÉ!

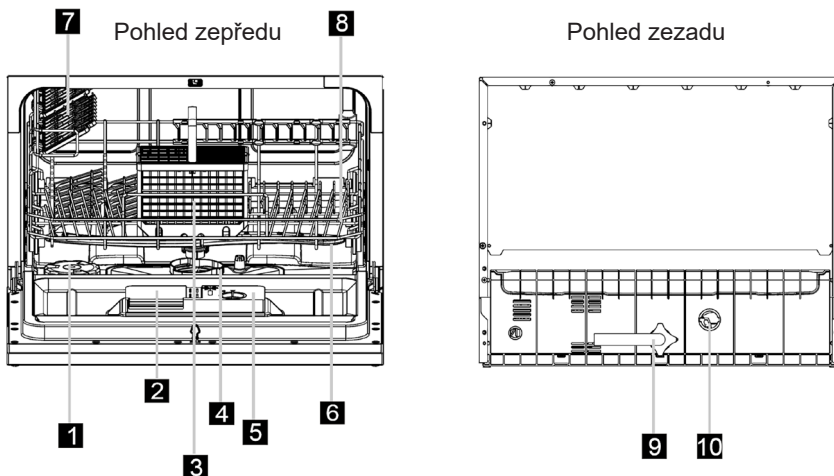
Abyste z vaší myčky nádobí získali maximální výkon, přečte si před jejím prvním použitím všechny provozní pokyny.

#### Ovládací panel



1. On / Off Tlačítko: pro zapnutí / vypnutí přístroje;
2. Tlačítko PROGRAM : stiskněte tlačítko pro výběr vhodného programu;
3. Tlačítko odloženého startu : stiskněte tlačítko pro nastavení odloženého startu mytí
4. Tlačítko START/PAUZA : stiskněte tlačítko, chcete-li spustit zvolený mycí program nebo pozastavit právě běžící mycí program
5. Indikátor zvoleného Programu
6. LED Displej: zobrazuje informace o zbývajícím čase mytí, o odloženém startu, eventuálně o chybových kódech
7. \*Indikátor nedostatku leštidla .Ukazuje, kdy je potřeba doplnit leštadlo do dávkovače.  
 ⇨ Indikátor nedostatku soli. Ukazuje, kdy je potřeba doplnit sůl do dávkovače.

## Funkce myčky nádobí



- |   |  |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Změkčovač vody</li> <li>2. Dávkovač mycího prostředku</li> <li>3. Koš na příbory</li> <li>4. Filtr</li> <li>5. Dávkovač leštícího prostředku</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Sprchovací rameno</li> <li>7. Příhrádka na šálky</li> <li>8. Koš</li> <li>9. Připojení napouštěcí hadice</li> <li>10. Připojení vypouštěcí hadice</li> </ol> |
|---|--|

## 4. PŘED PRVNÍM POUŽITÍM

Předtím, než myčku na nádobí poprvé použijete:

- Nastavte změkčovač vody
- Nalijte ½ litru vody do nádobky na sůl a poté přidejte sůl do myček na nádobí
- Naplňte dávkovač leštícího prostředku
- Doplňte mycí prostředek.

### A. S SŮL - ZMĚKČOVAČ VODY

- Změkčovač vody musí být nastaven manuálně s použitím stupnice tvrdosti vody.
- Změkčovač vody je určen na odstranění minerálů a solí z vody, které by mohly mít negativní nebo škodlivý vliv na provoz spotřebiče. Čím vyšší je obsah těchto minerálů a solí, tím tvrdší máte vodu. Změkčovač vody je třeba nastavit dle tvrdosti vody ve vaší oblasti. Informace o tvrdosti vody ve vaší oblasti vám může dát místní vodohospodářský orgán.

### Nastavení spotřeby soli

#### Krok 1) Vstupte do módu nastavení spotřeby soli

- Zavřete dvířka, během 60ti vteřin po zmáčknutí tlačítka ON/OFF (pro zapnutí přívodu energie), zmáčkněte tlačítko programu START/PAUZA a podržte ho 5 vteřin – myčka se dostane do nastavovacího módu – na displeji se objeví kódy nastavení spotřeby soli.
- Tovární přednastavení je na hodnotě „H4“.

## Krok 2): Nastavení konkrétní spotřeby soli

K nastavení slouží následující tabulka:

Tvrdost vody		Nastavení spotřeby na stupeň	Kód na displeji (Svítilí indikátor programu)
°dH <sup>1)</sup>	mmol/l <sup>2)</sup>		
0 – 5	0 – 0,9	1	H1 (Rychlý)
6 – 11	1,0 – 2,0	2	H2 (90 minut)
12 – 17	2,1 – 3,0	3	H3 (90 minut, Rychlý)
18 – 22	3,1 – 4,0	4*	H4 (Sklo)
23 – 34	4,1 – 6,1	5	H5 (Sklo, Rychlý)
35 – 55	6,2 – 8,0	6	H6 (Sklo, 90 minut)

<sup>1)</sup> německé stupně tvrdosti

<sup>2)</sup> milimol – mezinárodní jednotka tvrdosti vody

\* tovární nastavení

## Lze nastavit celkem 6 stupňů spotřeby soli:

1. V nastavovacím módu spotřeby soli opakovaným mačkáním tlačítka START/PAUZA se postupně objevují na displeji kódy: H1 – H2 – H3 – H4 – H5 – H6 – H1 ...
2. Pro vystoupení z nastavovacího módu (po nastavení zvoleného kódu) nemačkejte po dobu min 5 sekund žádné tlačítko – tím se dostanete do pohotovostního stavu.
3. V pohotovostním stavu můžete zvolit mycí program a spustit myčku.

## Změkčovač vody

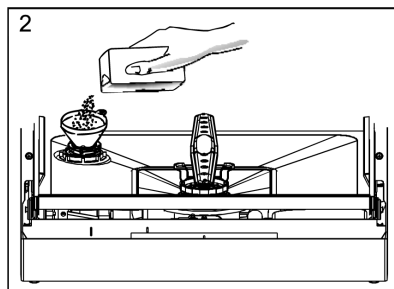
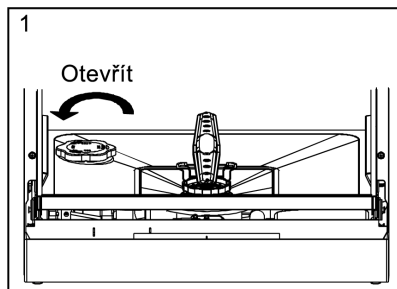
- Tvrdost vody se místně liší. Pokud v myčce na nádobí použijete tvrdou vodu, budou se na nádobí a náčiní tvořit usazeniny.
- Spotřebič je vybaven speciálním změkčovačem, který používá sůl zvlášť určenou k eliminaci vápence a minerálů z vody.

## Doplnění soli do zásobníku

- Používejte vždy sůl určenou pro myčky nádobí.
- Zásobník na sůl je umístěn pod košem a měl by být doplněn následovně:

### POZOR!

Používejte pouze sůl speciálně určenou do myček nádobí! Všechny ostatní druhy solí, které nejsou speciálně určeny do myček nádobí, zvláště kuchyňská sůl, poškodí změkčovač vody. V případě poškození způsobeném používáním nevhodné soli výrobce neručí ani není odpovědný za vzniklé škody. Sůl doplňujte jen před spuštěním jednoho z úplných mycích programů. Tím zabráníte, aby vespuďu přístroje zůstaly zrníčka soli nebo případně rozlitá slaná voda, jejichž působení může způsobit korozi. Po prvním mycím cyklu kontrolky panelu zhasnou.



1. Vysuňte koš a odšroubujte a sejměte víčko od zásobníku soli.
2. Jestliže plníte zásobník poprvé, naplňte jej ze 2/3 vodou (přibližně 500 ml).
3. Do otvoru vložte trychtýř (příložen) a nasypejte do zásobníku přibližně 1,2 kg soli.  
Je běžné, že se ze zásobníku vylije trochu vody.
4. Opatrně přišroubujte víčko zpátky.
5. Kontrolka upozorňující na sůl většinou zhasne 2–6 dnů poté, co byl zásobník na sůl naplněn solí.
6. Okamžitě po doplnění soli do zásobníku by měl proběhnout mycí program – doporučujeme program „RYCHLÝ (30 min)“ ..... Jinak by se mohlo stát, že filtrační systém, čerpadlo, nebo některá z dalších důležitých částí myčky by mohla být poškozena slanou vodou (na takové poškození se nevztahuje záruka).

## Poznámka

- Rozsvítí-li se kontrolka na kontrolním panelu, musí být zásobník na sůl doplněn. I když je zásobník naplněn, kontrolka může svítit, dokud se sůl zcela nerozpustí. Pokud na kontrolním panelu není kontrolka upozorňující na sůl (u některých modelů), můžete určit, kdy je třeba do zásobníku doplnit sůl podle počtu cyklů, které v myčce proběhly (viz předchozí tabulka).
- Jestliže sůl vysypete, spusťte program namáčení, abyste sůl odstranili.

## B. ✨ LEŠTÍČÍ PROSTŘEDEK

### Funkce lešticího prostředku

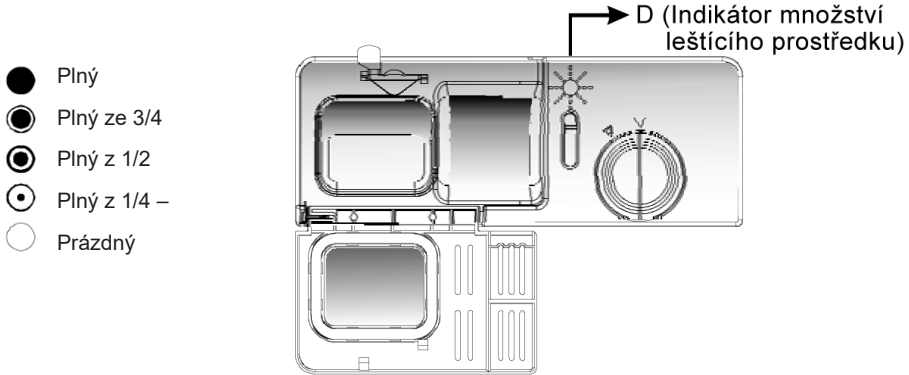
- Lešticí prostředek se automaticky přidává během posledního oplachování a zajišťuje důkladné opláchnutí bez zanechání šmouh a stop po kapkách po vysušení.

### POZOR!

Pro myčku na nádobí vždy používejte značkové lešticí prostředky. Nikdy neplňte dávkovač lešticího prostředku jinými látkami (např. mycím prostředkem na myčky, tekutým čisticím). Došlo by k poškození spotřebiče.

## Kdy doplnit dávkovač leštícího prostředku

- Jestliže nesvítí kontrolka leštícího prostředku na ovládacím panelu, můžete posoudit množství leštidla dle barvy optického indikátoru úrovně „D“, který se nachází vedle uzávěru. Pokud je nádobka na leštidlo plná, bude celý indikátor tmavý. Při snižujícím se množství leštidla se velikost tmavého bodu zmenšuje. Nikdy byste neměli nechat klesnout úroveň leštidla pod 1/4. Je třeba doplnit, aby kapky nezanechávaly stopy.
- Při snižujícím se množství leštidla se velikost tmavého bodu na indikátoru úrovně leštícího prostředku mění dle obrázku níže.



## Dávkovač leštícího prostředku



1. Chcete-li otevřít dávkovač, pootočte víčkem ve směru šipky „otevřít“ (doleva) a vyjměte jej.
2. Nalijte leštidlo do dávkovače a dbejte, abyste dávkovač nepřelili.
3. Vraťte víčko zpátky tak, že jej nasadíte, aby lícovalo s šípkou „otevřít“ a pootočte ve směru šipky „zavřít“ (doprava).

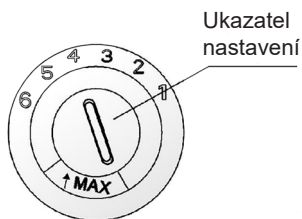
- Leštidlo se uvolňuje během posledního cyklu oplachování a zabraňuje vodě, aby vytvořila kapky, které na nádobí zanechávají skvrny a šmouhy. Zlepšuje také proces schnutí tím, že umožňuje vodě, aby z nádobí stekla.
- Vaše myčka nádobí je určena k používání tekutých leštících prostředků. Zásobník na leštidlo je umístěn uvnitř dvířek vedle dávkovače mycího prostředku. Odklopte víčko zásobníku a naplňte jej leštícím prostředkem tak, aby ukazatel hladiny zcela zčernal

- Objem zásobníku je přibližně 110 ml tekutého leštícího prostředku.
- Dbejte na to, abyste zásobník nepřeplnili. Vylité leštadlo vytřete navlhčenou tkaninou.
- Než myčku zavřete, nezapomeňte dát víčko zpátky.

### POZOR!

Leštící prostředek, který se rozlije při plnění, vytřete nasákovou tkaninou, aby při následném mytí nedošlo k nadměrnému pěnění.

## Nastavení dávkovače leštícího prostředku



Dávkovač leštícího prostředku má šest nastavení. Myčku vždy spouštějte nastavenou na „4“. Jestliže se objeví stopy na nádobí a nádobí není dostatečně vysušeno, přidejte množství leštidla tím, že odklopíte víčko dávkovače a pootočíte na „5“. Jestliže nádobí stále není dostatečně vysušeno a stále se na něm objevují stopy po vodě, nastavte ukazatel na další vyšší číslo, dokud nebude nádobí čisté. Doporučujeme nastavení na „4“ (nastavení z výroby je „4“).

### POZNÁMKA

Jsou-li po umytí na nádobí stopy po kapkách vody nebo vápencové skvrny, zvýšte dávku. Pokud jsou na nádobí lepkavé bělavé šmouhy nebo je na skle a čepelích nožů modravý film, dávku snižte.

## C. MYCÍ PROSTŘEDEK

Mycí prostředky s jejich chemickými složkami jsou nutné k odstranění nečistoty, rozpouštění nečistoty a jejímu vyplavení z myčky nádobí. Pro tento účel vyhovuje většina mycích prostředků komerční kvality.

### Koncentrovaný mycí prostředek

Na základě chemického složení lze mycí prostředky rozdělit na dvě skupiny:

- běžné, alkalické mycí prostředky s leptavými složkami
- nízkoalkalické koncentrované mycí prostředky s přírodními enzymy

Používání „normálních“ mycích programů ve spojení s koncentrovanými mycími prostředky snižuje znečištění životního prostředí a je vhodné pro vaše nádobí; tyto mycí programy jsou speciálně uzpůsobené vlastnostem enzymů koncentrovaných mycích prostředků, které rozpouští nečistoty. Z tohoto důvodu mohou „normální“ mycí programy, při kterých se používají koncentrované mycí prostředky, dosáhnout stejných výsledků, které by jinak mohly být dosaženy pouze s použitím „intenzivních programů“.

### Tablety mycího prostředku

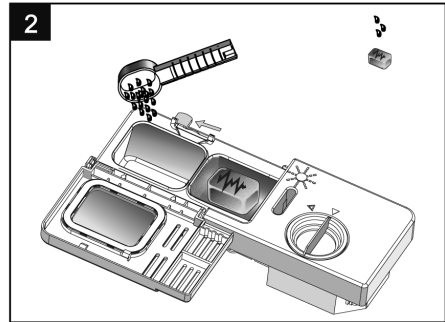
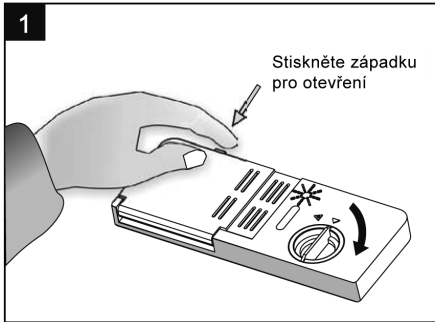
Mycí tablety různých značek se rozpouštějí různým tempem. Z toho důvodu se nemohou během krátkých programů některé mycí tablety rozpustit a plně rozvinout svou mycí sílu. Proto při aplikaci mycích tablet používejte dlouhé programy, aby bylo zajištěno úplné odstranění zbytků mycího prostředku.



## Dávkovač mycího prostředku

Před spuštěním každého mycího cyklu musí být dávkovač znovu naplněn dle pokynů uvedených v tabulce mycích cyklů. Vaše myčka nádobí používá méně mycího prostředku a leštidla než běžné myčky nádobí. Obecně platí, že pro normální mycí dávku stačí pouze jedna polévková lžice mycího prostředku. Více znečištěné kusy potřebují více mycího prostředku. Mycí prostředek přidávejte vždy až před zapnutím myčky nádobí, jinak může zvlhnout a řádně se nerozpustí.

## Množství použitého mycího prostředku



## Poznámka

1. Pokud je víčko zavřené, stiskněte uvolňovací tlačítko.
2. Mycí prostředek přidávejte vždy až před spuštěním mycího cyklu.
3. V myčce používejte vždy značkové mycí prostředky.

### UPOZORNĚNÍ!

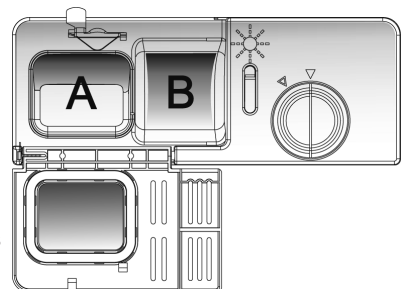
Mycí prostředek pro myčky nádobí je korozivní. Dbejte, aby byl z dosahu dětí.

## Správné používání mycího prostředku

- Používejte pouze mycí prostředek speciálně určený k použití v myčkách na nádobí.
- Mycí prostředek udržujte čerstvý a suchý. Práškový mycí prostředek nesypete do myčky, dokud nejste připraveni k mytí nádobí.

## Plnění mycím prostředkem

- Naplňte dávkovač mycího prostředku mycím prostředkem.
- Značky ukazují dávkovací úrovně, jak ukazuje ilustrace vpravo:
  - A - Místo, kam se dává mycí prostředek hlavního mycího cyklu, „MIN“ označuje přibližně 20 g mycího prostředku.
  - B - Místo, kam se dává mycí prostředek pro cyklus předběžného mytí, přibližně 5 g mycího prostředku.



- Dodržujte prosím doporučení výrobce pro dávkování a skladování tak, jak jsou uvedena na obalu mycího prostředku.
- Zavřete víčko a zatlačte na něj, až zaklapne.
- Pokud je nádobí silně znečištěno, umístěte do oddílu pro mycí prostředek pro předmytí další dávku mycího prostředku. Tento mycí prostředek se spotřebuje ve fázi předmytí.

## Poznámka

Informace o množství mycího prostředku pro jednotlivé programy najdete na poslední stránce. Je třeba mít na paměti, že z důvodu různého stupně znečištění a specifické tvrdosti vody budou existovat rozdíly.

## Mycí prostředky

Existují 3 druhy mycích prostředků:

1. S fosfátem a chlórem
  2. S fosfátem a bez chlóru
  3. Bez fosfátu a bez chlóru
- Běžně je práškový mycí prostředek bez fosfátů. Funkce změkčovače vody fosfátu zde není.
  - V takovém případě doporučujeme nasypat sůl do zásobníku pro sůl, i když je tvrdost vody pouze 6 dH. Pokud se často používají mycí prostředky bez fosfátu v případě tvrdé vody, často se objeví na nádobí a skle bílé skvrny. V tom případě dosáhnete lepšího výsledku přidáním většího množství mycího prostředku.
  - Mycí prostředky bez chlóru bělí pouze málo. Silné a barevné skvrny nezmizí zcela. V takovém případě zvolte program s vyšší teplotou.

## 5. VKLÁDÁNÍ NÁDOBÍ DO KOŠŮ MYČKY DLE EN 60436

Abyste dosáhli nejlepšího výkonu myčky, přečtěte si prosím následující pokyny pro vkládání nádobí. Vlastnosti a vzhled přihrádek a košů na příbory se může od vašeho modelu lišit.

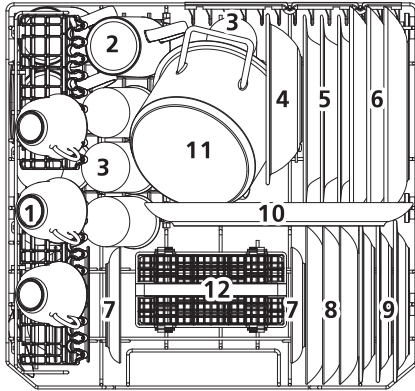
### Upozornění před nebo po plnění košů myčky nádobí

- Seškrábejte všechny větší zbytky jídla. Není nutné nádobí oplachovat pod tekoucí vodou.
- Umístěte nádobí do myčky následujícím způsobem:
  1. Šálky, sklenice, hrnce, pánve, atd. se ukládají dnem vzhůru.
  2. Zaoblené kusy nebo kusy s dutinami by měly být nakloněny, aby mohla odtékat voda.
  3. Nádobí musí být uloženo bezpečně bez nebezpečí převržení.
  4. Nádobí nebrání při mytí sprchovacím ramenům v pohybu.
- Velmi malé kusy by se neměly v myčce na nádobí umývat, protože mohou z koše snadno vypadnout.

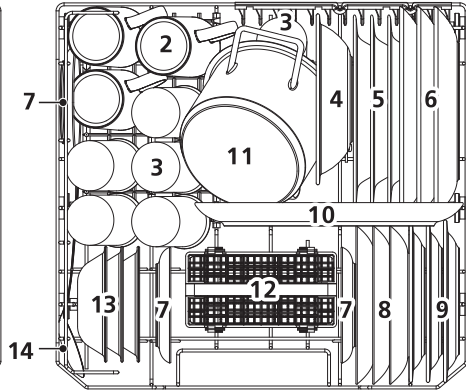
## Plnění koše

### 1. Koš

s použitým držákem na šálky



bez držáku na šálky



	Nádobí
1	Šálek
2	Hrnek
3	Sklo
4	Melaminová mísa
5	Hluboký talíř
6	Talíř
7	Podšálek

	Nádobí
8	Dezertní talíř
9	Melaminový dezertní talíř
10	Oválný talíř
11	Malý hrnek
12	Koš na příbory
13	Dezertní mísa
14	Servírovací lžíce

**Přihrádky na talířky:**

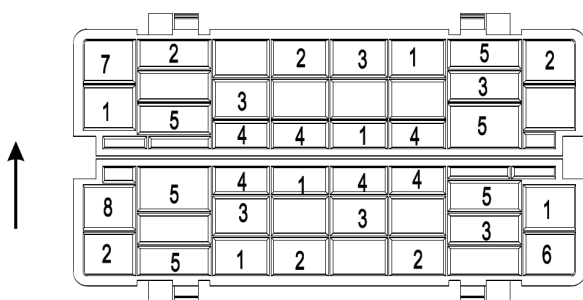
- Koš je vybaven přihrádkami na talířky, které je v případě potřeby možné sklopit do horizontální polohy.

**Police na šálky:**

- může být sklopena do svislé polohy, pokud neumýváte žádné šálky. Získáte tím více prostoru.

**2. Koš na příbory**

- Příbory by měly být umístěny do koše na příbory rukojetí dolů. Jestliže má koš postranní koše, lžičky by měly být uloženy zvlášť do míst pro ně určených.



1	Vidličky	
2	Polévkové lžice	
3	Dezertní lžičky	
4	Čajové lžičky	
5	Nože	
6	Servírovací lžičky	
7	Naběračka	
8	Servírovací vidlička	

**⚠ UPOZORNĚNÍ!**

**Dbejte, aby žádný kus nevyčnival přes dno.**

**Pro mytí v myčce na nádobí, následující příbory a nádobí****Nejsou vhodné**

- Příbory s dřevěnou, rohovinovou, porcelánovou nebo perleťovou rukojetí
- Plastové kusy, které nejsou teplovzdorné
- Starší příbory s lepenými částmi, které nejsou teplovzdorné
- Spojované kusy příboru nebo nádobí
- Cínové nebo měděné nádobí
- Sklenice z olovnatého křišťálu
- Ocelové kusy náchylné k rezavění
- Dřevěné podnosy
- Nádobí ze syntetických vláken

**Jsou částečně vhodné**

- Některé typy skla mohou po vyšším počtu mytí zmatnět
- Stříbrné a hliníkové části mají tendenci pouštět při mytí barvu
- Glazované vzory mohou vyblednout, pokud se často myjí v myčce

## Poznámka

- Do myčky nevkładávejte kusy nádobí, které je znečištěno cigaretovým popelem, voskem ze svíček, lakem nebo barvou.
- Kupujete-li nové nádobí, ujistěte se, že je vhodné pro myčky.

## Poznámka

Nevkládejte do myčky příliš mnoho nádobí. Je v ní místo pouze pro 6 standardních sad nádobí. Nepoužívejte nádobí, které není vhodné do myček. Je to důležité pro dosažení dobrých výsledků a pro přiměřenou spotřebu energie.

## Vkládání příborů a nádobí

Před vložení nádobí byste měli:

- Odstranit větší zbytky
- Změkčit zbytky spáleného jídla na pánvích

## Při vkládání příborů a nádobí mějte prosím na paměti:

- Nádobí a příbory nesmí bránit pohybu sprchovacích ramen.
- Duté kusy, jako například šálky, sklenice, pánve atd. vkládejte otvorem směrem dolů tak, aby se v nich neshromažďovala voda.
- Nádobí ani kusy příborů nesmí být vkládány do sebe ani se vzájemně zakrývat.
- Aby nedošlo k poškození sklenic, nesmí se dotýkat.

### UPOZORNĚNÍ!

Dlouhé nože s čepelí vložené ve vztyčené poloze představují potenciální nebezpečí!. Dlouhé a/nebo ostré kusy příborů, jako například porcovací nože, musí být uloženy vodorovně v horním koši.

## Poškození skleněného a jiného nádobí

### Možné příčiny:

- Typ skla nebo výrobní postup. Chemické složení mycího prostředku.
- Teplota vody a doba trvání mycího programu.

### Navrhovaná náprava:

- Používejte skleněné nebo porcelánové nádobí, které je výrobcem označeno jako odolné pro mytí v myčce.
- Použijte jemnější mycí prostředek, který je ohleduplný k nádobí. Pokud je třeba, zjistěte si další informace u výrobců mycích prostředků.
- Vyberte program s nižší teplotou.
- Aby nedošlo k poškození, vyjměte sklo a příbory z myčky nádobí ihned po skončení programu.







## Na konci mycího cyklu

- Po skončení pracovního cyklu se na 8 vteřin rozezní bzučák myčky nádobí a poté se vypne. Vypněte spotřebič tlačítkem ON/OFF, uzavřete přívod vody a otevřete dvířka myčky.
- Před vyložením nádobí vyčkejte několik minut, abyste s nádobím a náčiním nemanipulovali, když jsou ještě horké a náchylnější k rozbití. Rovněž se lépe vysuší.

## 6. ZAPNUTÍ SPOTŘEBIČE

### Tabulka mycích cyklů

Pozn.: (\*) – znamená – použití leštidla

Program	Informace o volbě cyklu	Popis cyklu
Intenzivní 	Pro veškerý silně znečištěný porcelán a normálně znečištěné nádoby, např. hrnce, pánve, rendlíky, atd. se zaschlými zbytky.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Předmytí (50°C)</li> <li>▪ Mytí (70°C)</li> <li>▪ Oplachování</li> <li>▪ Oplachování</li> <li>▪ Oplachování (70°C)</li> <li>▪ Sušení</li> </ul>
Univerzální 	Pro veškerý silně znečištěný porcelán a normálně znečištěné nádoby, např. hrnce, pánve, rendlíky, atd. se zaschlými zbytky.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Předmytí</li> <li>▪ Mytí (60°C)</li> <li>▪ Oplachování</li> <li>▪ Oplachování (70°C)</li> <li>▪ Sušení</li> </ul>
<b>ECO</b> (*EN 60436)	Jde o standardní program, který je vhodný pro běžně znečištěné nádoby a je nejefektivnějším programem pokud jde o kombinaci spotřeby energie a vody pro daný typ nádobí.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Předmytí</li> <li>▪ Mytí (45°C)</li> <li>▪ Oplachování (65°C)</li> <li>▪ Sušení</li> </ul>
Sklo 	Pro mírně znečištěné nádoby, jako jsou sklenice, křišťál a jemný porcelán.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mytí (45°C)</li> <li>▪ Oplachování</li> <li>▪ Oplachování (60°C)</li> <li>▪ Sušení</li> </ul>
90 minut 	Pro normálně znečištěné nádoby, které potřebujete umýt rychleji	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mytí (65°C)</li> <li>▪ Oplachování</li> <li>▪ Oplachování</li> <li>▪ Oplachování (70°C)</li> <li>▪ Sušení</li> </ul>
Rychlý 	Kratší mytí pro mírně znečištěné nádoby, které není potřeba sušit.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mytí (40°C)</li> <li>▪ Oplachování</li> <li>▪ Oplachování</li> </ul>
Údržba 	Tento program zajistí efektivní očistu samotné myčky nádobí	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mytí (70°C)</li> <li>▪ Oplachování</li> <li>▪ Oplachování (65°C)</li> <li>▪ Sušení</li> </ul>

Pozn: ECO(\*EN 60436) – toto je standardní program, v němž probíhá testování dle normy EN 60436.

	<b>Mycí prostředek Předmytí/hlavní mytí</b>	<b>Doba trvání (min)</b>	<b>Energie (kWh)</b>	<b>Voda (l)</b>	<b>Leštidlo</b>
	4/10 g (nebo 3 v 1)	140	1,2	9,6	*
	4/10 g (nebo 3 v 1)	120	1,05	7,7	*
	14 g (nebo 3 v 1)	230	0,613	6,5	*
	14 g (nebo 3 v 1)	75	0,65	5,8	*
	14 g (nebo 3 v 1)	90	1,1	6,6	*
	12 g	30	0,5	5,8	
	14 g (nebo 3 v 1)	80	0,7	5,6	*

## Spuštění mycího cyklu

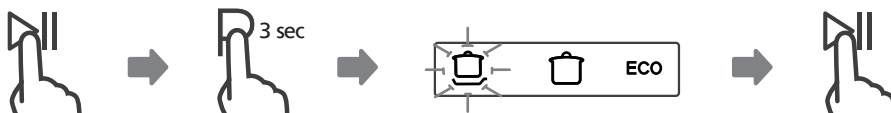
1. Vysuňte koš, naplňte je nádobím a zasuňte zpět.
2. Nalijte mycí prostředek (viz části „Sůl, mycí prostředek a leštící prostředek“).
3. Zapojte zástrčku do zásuvky. Napájení je 220 – 240V střídavého proudu/50 Hz, specifikace zásuvky je 10 A, 250V střídavého proudu. Ujistěte se, že přívod vody je otevřen na plný tlak.
4. Zavřete dvířka, stiskněte tlačítko ON/OFF a rozsvítí se kontrolka ON/OFF.
5. Programovacím tlačítkem zvolte požadovaný mycí cyklus. Jakmile je zvolen program, odpovídající kontrolka se rozsvítí. Pak zmáčknete tlačítko START/PAUSE, myčka zahájí mycí cyklus.

### UPOZORNĚNÍ

Pokud zmáčknete tlačítko START/PAUSE, mycí cyklus se přeruší, kontrolka programu přestane blikat a myčka začne vydávat zvukový signál každou minutu, dokud nezmáčknete tlačítko START/PAUSE.

## Změna programu

- Mycí program můžete upravit, pokud myčka nádobí běží pouze krátkou dobu. Jinak již může být vpuštěn mycí prostředek a spotřebič již mohl vypustit mycí vodu. Pokud k tomu dojde, musí být dávkovač mycího prostředku znovu naplněn.
- Stisknete tlačítko START/PAUSE, čímž pozastavíte mytí. Potom stisknete programové tlačítko na 3 vteřiny a program bude zrušen. Programovým tlačítkem zvolte nový program, stisknete tlačítko START/PAUSE a myčka zahájí mycí cyklus.



## Poznámka

- Pokud při mytí otevřete dvířka, myčka se zastaví. Kontrolka programu přestane blikat a myčka začne vydávat zvukový signál každou minutu. Pokud dvířka zavřete, bude myčka pokračovat v činnosti po 10 vteřinách.

## Kontrolky programů ukazují stav myčky nádobí:

- Jedna z programových kontrolek svítí, můžete volit program → pohotovostní stav;
- Jedna z programových kontrolek svítí → přerušení programu;
- Jedna z programových kontrolek bliká → probíhá mytí

## Zapomněli jste přidat nádobí?

- Zapomenuté nádobí lze přidat kdykoliv předtím, než se otevře dávkovač mycího prostředku.
  1. Zmáčknete tlačítko start/pause.
  2. Pootevřením dvířek zastavíte mytí.
  3. Poté, co se přestanou sprchovací ramena pohybovat, můžete dvířka otevřít úplně.
  4. Přidejte zapomenuté nádobí.
  5. Zavřete dvířka.
  6. Zmáčknete tlačítko start/pause. Myčka se po deseti vteřinách spustí.



**UPOZORNĚNÍ!**

Je nebezpečné otevřít dvířka při mytí, neboť horká voda by vás mohla opařit.

**Vypnutí myčky**

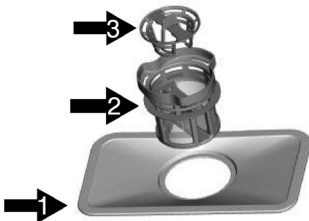
- Kontrolka programu je zapnutá, ale neblíká. Pouze v tomto případě je program ukončen.
- Vypněte myčku stisknutím tlačítka ON/OFF.
- Uzavřete kohoutek přívodu vody!
- Opatrně otevřete dvířka. Při otevírání dvířek může unikát horká pára!
- Horké nádobí je citlivé na nárazy.
- Než nádobí z myčky vyjmete, měly byste je nechat asi 15 minut vychladnout.
- Otevřete dvířka myčky, ponechte je pootevřená a před vyjmutím nádobí několik minut vyčkejte. Takto bude nádobí studenější a sušší.

**Vyprazdňování myčky**

- Je normální, že myčka je uvnitř mokrá.

**7. ÚDRŽBA A ČIŠTĚNÍ****Filtrační systém**

- Filtr brání větším zbytkům jídla nebo jiným předmětům, aby se dostaly do čerpadla. Tyto zbytky mohou občas filtry ucpat.
- Filtrační systém se skládá z filtru na hrubé nečistoty, plochého (hlavního) filtru a mikrofiltru (jemného filtru).

**1 - Hlavní filtr**

Jídlo a pevnější částičky jsou zachyceny tímto filtrem a jsou tryskáním ze spodního sprchovacího ramene rozmělněny a odvedeny odpadní hadicí.

**2 - Jemný filtr**

Tento filtr slouží k zachycení nečistot a zbytků jídla v lapači a zabraňuje tak, aby se usazené nečistoty znovu dostaly mezi nádobí během mycího cyklu.

**3 Filtr na hrubé nečistoty**

Velké kusy, jako např. kosti nebo sklo, které by mohly ucpat odpad, jsou zachyceny ve filtru na hrubé nečistoty. K odstranění nečistot z tohoto filtru jemně zmáčkněte víčko na horní straně filtru a zvedněte jej.

**Péče o myčku**

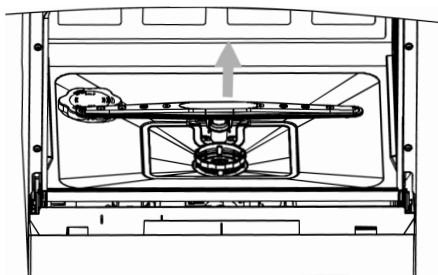
K vyčištění ovládacího panelu použijte lehce navlhčený hadřík, pak důkladně vysušte. K vyčištění vnějších částí myčky použijte vhodné čisticí prostředky určené k čištění elektrických spotřebičů. Nikdy nepoužívejte ostré předměty, drátěnky nebo brusné čisticí prostředky na žádnou z částí myčky.

## Chraňte před mrazem

Jestliže byla vaše myčka ponechána přes zimu v nevytápěné místnosti, požádejte technika, aby postupoval dle následujících bodů:

1. Odpojit myčku od přívodu elektrického proudu.
2. Odpojit přívod vody a odpojit přívodní trubku od ventilu přívodu vody.
3. Vypustit vodu z přívodní trubky a ventilu vody (k zachycení vodu použijte mísu).
4. Znovu připojte trubku k ventilu přívodu vody.
5. Vyjměte filtr v potrubí ve spodní části a houbou vymyjte vodu z jímky.

## Čištění sprchovacích ramen



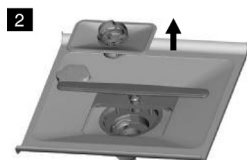
Sprchovací ramena je nutné čistit pravidelně, protože chemikálie, které se přidávají kvůli tvrdosti vody, mohou trysky sprchovacích ramen ucpávat. Jestliže chcete demontovat sprchovací rameno, uchopte střed ramena a tahem nahoru vyjměte rameno. Umyjte sprchovací ramena v teplé vodě s mycím prostředkem a k umytí trysek použijte měkký kartáček. Po důkladném opláchnutí je nainstalujte zpátky.

## Čištění filtrů

- Po každém použití myčky zkontrolujte filtry, nejsou-li ucpány.
- Odšroubováním filtru na hrubé nečistoty můžete vyjmout filtrační systém. Odstraňte zbytky jídla a očistěte filtry pod tekoucí vodou.



Krok 1: Otočte filtrem ve směru proti hodinových ručiček.



Krok 2: Zdvihněte filtrační systém směrem nahoru.

### Poznámka:

Dodržením postupu z bodu 1 do bodu 2 bude filtrační systém odstraněn. Pokud budete postupovat z bodu 2 do bodu 1, filtrační systém bude instalován.

## Filtrační jednotka

- Abyste dosáhli nejlepších výsledků, filtrační jednotka musí být pravidelně čistěna.
- Filtry účinně odstraňují částičky jídel z vody a umožňují vodu během mycího cyklu znovu použít. Proto je dobré větší zbytky jídla zachycené ve filtrech odstranit po každém mycím cyklu tak, že opláchnete polokruhové filtry a nádobku pod tekoucí vodou. Chcete-li filtrační jednotku vyjmout, povytáhněte nahoru držák nádobky. Celá filtrační jednotka by měla být vyčištěna alespoň jednou týdně.
- K vyčištění filtru na hrubé nečistoty a jemného filtru použijte kartáč. Poté znovu smontujte části filtru dle obrázku a znovu vložte celou filtrační jednotku na místo do myčky a stlačte dolů.

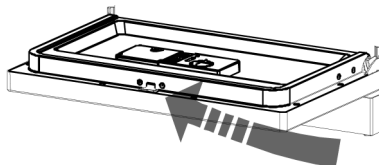
- Myčka se nikdy nesmí používat bez filtrů. Nesprávná výměna filtru může snížit účinnost mytí a poškodit nádobí.

### UPOZORNĚNÍ!

Nikdy nepouštějte myčku bez filtrů. Při čištění filtrů na filtry neklepejte, jinak může dojít k jejich deformaci a výkon myčky nádobí se sníží.

## Čištění dvířek

- K vyčištění okrajů okolo dvířek byste měli používat jen měkký a navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádný čistící prostředek ve spreji, aby nedošlo k proniknutí vody do zámku dvířek a elektrických součástí.
- K vyčištění vnějších částí nikdy nepoužívejte brusné čistící prostředky ani drátěnky, protože tak poškrábnete povrch. I některé papírové utěrky mohou povrch poškrábat nebo na něm zanechat stopy.



### UPOZORNĚNÍ!

K čištění panelu dvířek nikdy nepoužívejte čistící prostředek ve spreji, protože byste tak mohli poškodit zámek dvířek nebo elektrické součásti. Nepoužívejte brusné čistící prostředky ani papírové utěrky, je zde riziko poškrábání a zanechání stop na nerezovém povrchu.

## Jak myčku udržovat v dobrém stavu?

### Po každém mytí

- Po každém mytí uzavřete přívod vody do spotřebiče a nechejte dvířka pootevřená, aby mohla vyprchat vlhkost a pachy.
- Vypojte spotřebič ze zásuvky
- Nepodstupujte zbytečné riziko a před čištěním odpojte spotřebič od přívodu elektrické energie
- Nepoužívejte rozpouštědla ani brusná čisticí prostředky
- K vyčištění vnějšího povrchu a gumových částí myčky nepoužívejte v žádném případě rozpouštědla a brusné čistící prostředky. Používejte jen měkký hadřík namočený v teplé mýdlové vodě. K odstranění skvrn nebo stop z povrchu vnitřních částí použijte také měkký hadřík namočený v octě nebo v čistícím prostředku určeném k čištění myček nádobí.

### Když jedete na dovolenou.

- Když pojedete na dovolenou, doporučujeme, abyste jednou nechali proběhnout mycí program bez nádobí a pak myčku vypojili ze zásuvky, zavřeli přívod vody a nechali dvířka myčky pootevřená. Těsnění tak vydrží déle a zabráníte tím vzniku nepříjemných pachů uvnitř myčky.

### Přemísťování spotřebiče

- Jestliže musí být myčka přesunuta, pokuste se ji udržet ve vertikální pozici.
- V krajním případě ji můžete přesunovat v poloze „na zádech“.

**Těsnění**

- Jedním z faktorů, který způsobuje, že se v myčce vytvářejí nepříjemné pachy, jsou zbytky jídla, které zůstávají zachyceny v těsnění. Pravidelným čištěním vlhkou houbou vzniku pachů zamezíte.

**8. POKYNY K INSTALACI****O elektrickém připojení****POZOR!**

Z důvodu osobní bezpečnosti: **NEPOUŽÍVEJTE U TOHOTO SPOTŘEBIČE PRODLUŽOVACÍ KABELY ANI ADAPTÉRY. V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NEUSEKÁVEJTE A NEODSTRAŇUJTE TŘETÍ UZEMŇOVACÍ KOLÍK EL. KABELU.**

**Požadavky na elektrické připojení**

Zkontrolujte typový štítek, kde je uvedeno jmenovité napětí a připojte myčku k příslušnému zdroji elektřiny, který má požadovanou pojistku 10 A. Doporučujeme použít zpoždovací pojistku nebo elektrický jistič a poskytnout samostatný okruh, který bude využíván jen tímto spotřebičem. Před použitím se ujistěte o řádném uzemnění.

**Elektrické připojení**

Když se ujistíte, že hodnoty napětí a kmitočtu proudu v domě vyhovují hodnotám uvedeným na typovém štítku a že elektrický systém je vyhovující pro maximální napětí uvedené na typovém štítku, zapojte zástrčku do správně uzemněné zásuvky. Jestliže velikost zásuvky, do které se má spotřebič zapojit, zástrčce nevyhovuje, vyměňte raději zásuvku, než abyste používali adaptéry apod., protože by se mohly přehřát a spálit. Před použitím se ujistěte o řádném uzemnění.

**Pokyny k uzemnění**

Tento spotřebič musí být uzemněn. V případě nefunkčnosti nebo poruchy sníží uzemnění riziko úrazu elektrickým proudem tím, že poskytne elektrickému proudu cestu nejmenšího odporu. Tento spotřebič je vybaven kabelem, který má zemnicí vodič a zemnicí zástrčku. Zástrčka musí být zapojena do vhodné zásuvky, která je instalovaná a uzemněná v souladu s místními zákony a předpisy.

**UPOZORNĚNÍ!**

Nesprávné připojení zemnicího vodiče zařízení může vést k riziku úrazu elektrickým proudem.

Jste-li na pochybách, zda je spotřebič řádně uzemněn, ověřte si to u kvalifikovaného elektrikáře nebo servisního zástupce. Zástrčku, která vede ze spotřebiče, nijak neupravujte, jestliže se nehodí do zásuvky. Nechte si kvalifikovaným elektrikářem nainstalovat správnou zásuvku.

## Připojení vody

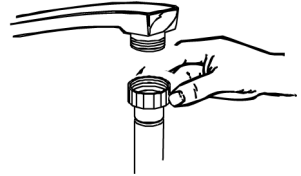
### UPOZORNĚNÍ!

Abyste se vyhnuli hromadění vody v přívodní hadici, po použití zavřete přívod.

- Bezpečnostní přívodní hadice není součástí standardního vybavení myčky.

### Připojení na přívod studené vody

Připojte přívodní hadici studené vody ke konektoru se závitem ( $\frac{3}{4}$  palce) a ujistěte se, že je dobře připevněna. Tlak vody 0,04–1,0 MPa. Jestliže jsou trubky na studenou vodu nové nebo nebyly delší dobu používány, nechte vodu protékat tak dlouho, až si budete jisti, že je čistá a bez nečistot. Pokud tak neučiníte, je zde riziko, že přívod vody se ucpe a dojde k poškození spotřebiče.



### Umístění spotřebiče

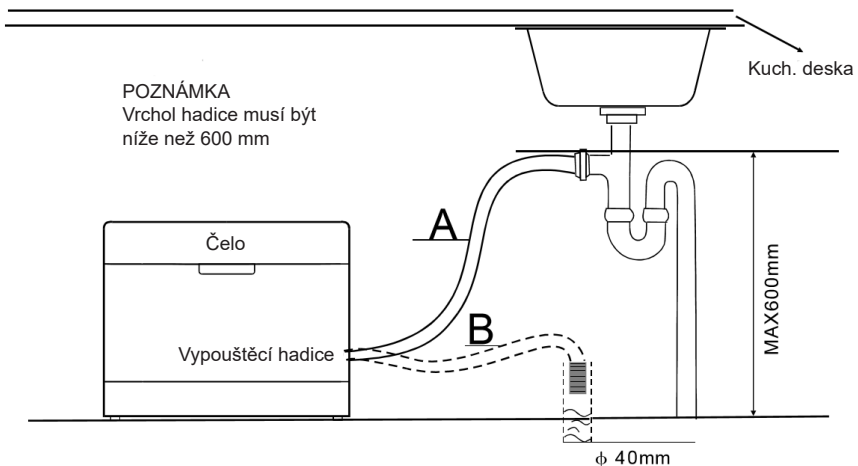
Umístěte spotřebič na požadované místo. Zadní část by se měla opírat o stěnu za ní a boční strany o přilehlé skříňky nebo stěny. Myčka je vybavena hadicí pro přívod vody a vypouštěcí hadicí, které lze umístit doprava nebo doleva k usnadnění správné instalace.

### Vyrovnání spotřebiče

- Myčka nádobí musí být vyrovnána, aby probíhaly operace s nádobím a mytí správně.
- Na dvířka a kolejnici koše přiložte vodováhu a zkontrolujte, zda je myčka ve vodorovné poloze.
- Při vyrovnávání myčky dbejte, aby nedošlo k jejímu převržení.

### Připojení vypouštěcí hadice

- Zasuňte vypouštěcí hadici do odpadního potrubí o minimálním průměru 40 mm nebo nechte vodu proudit do umyvadla, přičemž se ujistěte, že hadice není ohnuta ani zkroucena.
- Volný konec hadice musí být ve výšce max 600 mm a nesmí být ponořen do vody.



## Jak vypustit přebytečnou vodu z hadic

Pokud je umyvadlo 1000 mm nad podlahou, nelze přebytečnou vodu v hadicích vypustit přímo do umyvadla. Bude nutné přebytečnou vodu vypustit z hadic do mísy nebo vhodné nádoby, která je vně a je níže než umyvadlo.

## Vývod vody

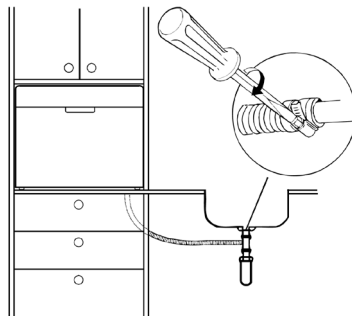
- Připojte hadici pro vypouštění vody.
- Vypouštěcí hadice musí být správně připevněna, aby nedocházelo k unikání vody.
- Ujistěte se, že přívodní hadice vody není zkroucena ani stlačena.

## Prodlužovací hadice

- Potřebujete-li prodloužit vypouštěcí hadici, použijte podobný druh.
- Nesmí být delší než 4 metry, jinak bude mycí schopnost myčky nádobí snížena.

## Připojení k sifonu odpadu

- Připojení k odpadu musí být ve výšce max. 60 cm od dna myčky.
- Hadice pro vypouštění vody by měla být připevněna hadicovou sponou.



## Spuštění myčky nádobí

Před spuštěním myčky nádobí je třeba zkontrolovat následující:

1. Zda je myčka horizontálně vyrovnaná a upevněná
2. Zde je přívodní ventil otevřený
3. Zda z připojení hadic neuniká voda
4. Zda jsou kabely dobře zapojeny
5. Zda je zapnuto napájení
6. Zda nejsou přívodní a vypouštěcí hadice zkroucené
7. Veškeré balící materiály a tištěné materiály je třeba z myčky vyjmout.

### POZOR!

Po instalaci prosím uložte tento návod do sáčku s tištěnými materiály.  
Obsah tohoto návodu je pro uživatele velmi užitečný.

## 9. TIPY PRO ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

### Než zavoláte do servisu

- Pokud si v případě problému projdete tabulky na následujících stranách, možná, že pak nebudete muset volat do servisu.

Problém	Možné příčiny	Co dělat
Myčka nefunguje	Spálená pojistka nebo vyhozený jistič	Vyměňte pojistku nebo nahodte jistič. Odpojte každý jiný spotřebič, který je na stejném okruhu jako myčka nádobí.
	Není zapojen elektrický proud	Ujistěte se, že je myčka zapnutá a dvířka pevně doléhají. Ujistěte se, zástrčka je správně zapojena do zásuvky.
	Tlak vody je nízký	Zkontrolujte, zda je připojení na přívod vody správně provedeno a zda je puštěn přívod vody.
Hluk	Některé slyšitelné zvuky jsou běžné	Zvuky vznikají při procesu drcení měkkých zbytků jídla a otevírání víčka zásobníku mycího prostředku.
	Přibory nejsou v košíku dobře zajištěny nebo do koše na přibory se dostal nějaký malý předmět	Ujistěte se, že je nádobí v myčce zajištěno.
	Hučení motoru	Myčka se nepoužívá pravidelně. Pokud ji nepoužíváte často, nezapomeňte ji každý týden naplnit a vyčerpát, což napomůže tomu, aby těsnění zůstalo vlhké.
Mydliny v mycím prostoru	Nevhodný mycí prostředek	Používejte pouze mycí prostředek určený pro myčky nádobí, aby nedocházelo k tvorbě mydlin. Pokud k tomu dojde, otevřete myčku a nechte mydliny odpařit. Přilijte do mycího prostoru 4,5 litru studené vody. Zavřete a zajištěte myčku a spuštěním „namáčecího“ mycího cyklu vypusťte vodu. Je-li třeba, zopakujte.
	Rozlité leštící prostředek	Rozlité leštící prostředek vždy okamžitě utřete.
Skvrny v mycím prostoru	Byl použit mycí prostředek s barvivem	Nepoužívejte čisticí prostředky s barvivem.
Nádobí není usušeno	Zásobník leštícího prostředku je prázdný	Ujistěte se, že zásobník leštícího prostředku je naplněn.

Problém	Možné příčiny	Co dělat
Nádobí a přístroje nejsou čisté	Nesprávný program	Zvolte výkonnější program.
	Nesprávné uložení nádobí	Ujistěte se, že činnost zásobníku leštícího prostředku a činnost sprchovacích ramen nejsou zablokovány nesprávně uloženým nádobím.
Skvrny a film na skleničkách a přiborech	Extrémně tvrdá voda Nízká teplota přiváděné vody Přeplněná myčka Nesprávné uložení nádobí Starý nebo navlhlý čisticí prostředek Prázdný dávkovač leštícího prostředku Nesprávné dávkování mycího prostředku	Pokud chcete odstranit skvrny ze skla: Vyjměte z myčky veškeré kovové nádoby Nepřidávejte mycí prostředek Vyberte nejdelší mycí program Spusťte myčku a nechte ji běžet 18 – 22 min, pak bude následovat hlavní mytí. Otevřete dvířka a na dno myčky nalijte 2 šálky octa Zavřete dvířka a nechte myčku dokončit mycí cyklus. Jestliže ocet nepomůže, zopakujte celý postup znovu a místo octa použijte 1/4 šálku (60 ml) krystalické kyseliny citrónové.
Matný povlak na skle	Kombinace měkké vody a příliš velkého množství mycího prostředku	Používejte méně čisticího prostředku, jestliže je u vás měkká voda a pro umytí skla zvolte nejkratší mycí cyklus.
Žlutý nebo hnědý film na vnitřním povrchu	Skvrny od čaje nebo kávy	Skvrny ručně odstraníte použitím roztoku 1/2 šálku bělidla a 3 šálky teplé vody <b>UPOZORNĚNÍ</b> Před čišťením interiéru vyčkejte 20 minut po doběhnutí mycího cyklu, než vychladnou topná tělesa, jinak se můžete popálit.
	Železité usazeniny ve vodě mohou způsobit film	Zavolejte firmě zabývající se úpravou vody a požádejte o speciální filtr.
Bílý film na vnitřním povrchu	Minerály v tvrdé vodě	K vyčištění vnitřního povrchu použijte vlhkou houbu s mycím prostředkem pro myčky a navlékněte si gumové rukavice. Nikdy nepoužívejte žádné jiné mycí prostředky než ty, které jsou určeny pro myčky nádobí, protože hrozí riziko vzniku pěny nebo mydlin.
Problém se zavřením víčka dávkovače mycího prostředku	Dávkovač mycího prostředku je blokován nádobím	Přeskládejte správně nádoby.
Pára	Normální jev	Je běžné, že při cyklu sušení a odvodu vody odchází pára skrze otvor v uzávěru dvířek.
Černé nebo šedé skvrny na nádobí	Hliníkové přístroje se při mytí dotýkaly nádobí	K vyčištění těchto skvrn použijte jemný abrasivní prostředek.



Problém	Možné příčiny	Co dělat
V mycím prostoru stojí voda	Normální jev	Malé množství vody okolo výpusti na spodní straně mycího prostoru udržuje těsnění lubrikované.
Vytéká voda	Poškozené nebo vadné čerpadlo	Vyměňte čerpadlo.
Myčka teče	Přetekl přeplněný dávkovač mycího nebo leštícího prostředku	Dbejte, abyste nepřeplnili zásobník mycího nebo leštícího prostředku. Rozlitý leštící prostředek by mohl způsobit přílišné pění a vést k přetečení. Otřete veškeré rozlité leštidlo vlhkým hadříkem.
	Myčka není v rovině	Ujistěte se, že je myčka vyrovnaná.

## Chybové kódy

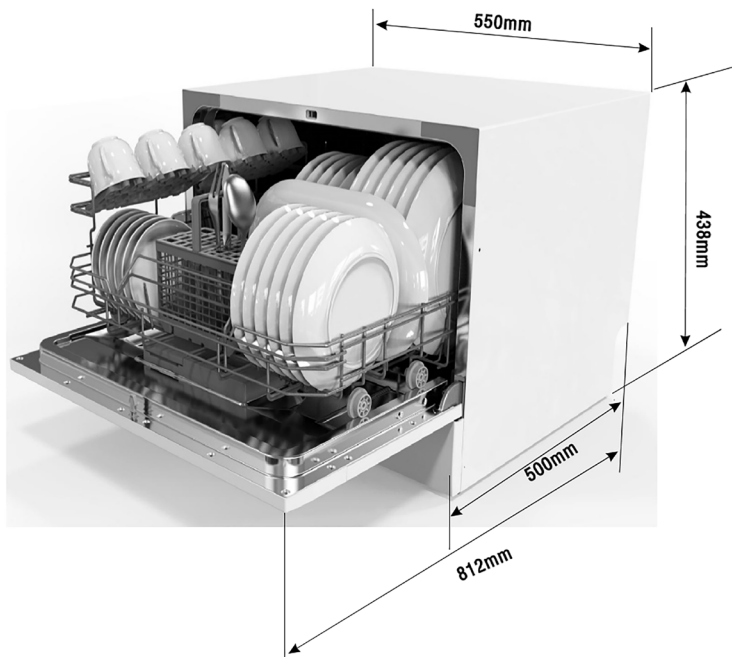
Pokud dojde k poruše, zobrazí se na displeji spotřebiče chybové kódy, aby vás varovaly.

Kód	Význam	Možné příčiny
E1	Myčka se dlouho napouští.	Kohoutek přívodu vody není otevřen, nebo je přívod vody blokován, nebo je tlak vody příliš nízký.
E3	Není dosažena potřebná teplota	Porucha topného tělesa
E4	Přetečení.	Některá část myčky teče.
Ed	Selhání komunikace mezi řídicí deskou a displejem	Přerušení obvodu nebo kabeláže pro komunikaci

### UPOZORNĚNÍ!

Pokud dojde k přetečení, před zavoláním servisu zavřete hlavní přívod vody. Pokud je v základně voda v důsledku přetečení nebo malého úniku, měla by se před opětovným spuštěním myčky odstranit.

## Technické informace



## Informační list (EN 60436)

**Název, ochranná známka dodavatele:** HYUNDAI

**Adresa dodavatele:** náměstí Práce 2523, 760 01 Zlín, CZ

**Identifikační značka modelu:** HYUDTC657DW8F

### Obecné parametry výrobku:

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota	
Jmenovitá kapacita <sup>(a)</sup> (ps)	6	Rozměry v cm	Výška	43,8
			Šířka	55,0
			Hloubka	50
EEl <sup>(a)</sup>	61,9	Třída energetické účinnosti <sup>(a)</sup>	F	
Index čistící schopnosti <sup>(a)</sup>	1,13	Index sušící schopnosti <sup>(a)</sup>	1,07	
Spotřeba energie v kWh [na cyklus], na základě programu „eco“ při použití napuštěné studené vody. Skutečná spotřeba energie bude záviset na tom, jak je spotřebič používán.	0,613	Spotřeba vody v litrech [na cyklus], na základě programu „eco“. Skutečná spotřeba vody bude záviset na tom, jak je spotřebič používán, a na tvrdosti vody.	6,5	
Trvání programu <sup>(a)</sup> (h:min)	3:50	Typ	Volně stojící	
Úroveň emisí hluku šířeného vzduchem <sup>(a)</sup> (dB re 1 pW)	49	Třída emisí hluku šířeného vzduchem <sup>(a)</sup>	C	
Vypnutý stav (W)	0,49	Pohotovostní režim (W)	N/A	
Odložený start (W) (v příslušných případech)	1,00	Pohotovostní režim při připojení na síť (W) (v příslušných případech)	N/A	
<b>Minimální doba trvání záruky nabízené dodavatelem (v měsících):</b>			<b>24 měsíců</b>	

### Dodatečné informace:

**Odkaz na internetové stránky dodavatele, kde jsou uvedeny informace podle přílohy II bodu 6 nařízení Komise (EU) 2019/2022: [www.hyundai-electronics.cz](http://www.hyundai-electronics.cz)**

<sup>(a)</sup> při programu ECO.

Změna technické specifikace výrobku vyhrazena výrobcem.

## 10. TECHNICKÉ INFORMACE

- Technické informace se nacházejí na Typovém štítku uvnitř spotřebiče (eventuálně na jeho zadní straně) a na energetickém štítku.
- „Informační list“ a „Návod k použití“ najdete ke stažení na stránkách: **www.hyundai-electronics.cz**.
- QR kód na energetickém štítku, dodaném se spotřebičem, poskytuje webový odkaz na Informace, týkající se specifikace tohoto spotřebiče v EU EPREL databázi.
- Ušchovejte energetický štítek společně s uživatelskou příručkou a všemi ostatními dokumenty, dodanými s tímto spotřebičem.
- Stejně informace v EPREL databázi je také možné najít pomocí odkazu: **https://eprel.ec.europa.eu**
- Název modelu (číslo produktu) najdete na Typovém štítku spotřebiče, a také na energetickém štítku, dodaném se spotřebičem.
- Změna technické specifikace výrobku vyhrazena výrobcem.
- Případné další dotazy zasílejte na **info@hyundai-electronics.cz**

## 11. PÉČE O ZÁKAZNÍKA A SERVIS

- Vždy používejte originální náhradní díly.
- Při kontaktování našeho autorizovaného servisu nebo informační linky se ujistěte, že máte k dispozici následující údaje: Název modelu (číslo produktu) a sériové číslo (SN).
- Tyto informace lze najít na Typovém štítku (eventuálně na samostatném štítku v jeho blízkosti).
- Výrobce si vyhrazuje právo změny bez předchozího upozornění.
- Originální náhradní díly pro vybrané konkrétní součásti výrobku jsou k dispozici minimálně 7 nebo 10 let (v závislosti na typu součásti), od uvedení posledního kusu spotřebiče na trh.
- Výrobce poskytuje na spotřebič standardní zákonnou záruku v délce 24 měsíců.
- Pro další informace ohledně servisu a nákupu náhradních dílů navštivte naše webové stránky: **www.eta.cz/servis**

## 12. VAROVÁNÍ



**VAROVÁNÍ:** NEVYSTAVUJTE SPOTŘEBIČ DEŠTI NEBO VLHKOSTI ABYSTE PŘEDEŠLI VZNIKU POŽÁRU NEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM. VŽDY SPOTŘEBIČ VYPNĚTE ZE ZÁSUVKY KDYŽ JEJ NEPOUŽÍVÁTE NEBO PŘED OPRAVOU. V PŘÍSTROJI NEJSOU ŽÁDNÉ ČÁSTI OPRAVITELNÉ SPOTŘEBITELEM. VŽDY SE OBRACEJTE NA KVALIFIKOVANÝ AUTORIZOVANÝ SERVIS. PŘÍSTROJ JE POD NEBEZPEČNÝM NAPĚTÍM .

### Informace o ochraně životního prostředí

Udělalí jsme to nejlepší pro snížení množství obalů a zajistili jsme jejich snadné rozdělení na 3 materiály: lepenka, papírová drť a roztažený polyetylén. Tento přístroj obsahuje materiály, které mohou být po demontáži specializovanou společností recyklovány. Dodržujte prosím místní nařízení týkající se nakládání s balíci materiály, vybitými bateriemi a starým zařízením.

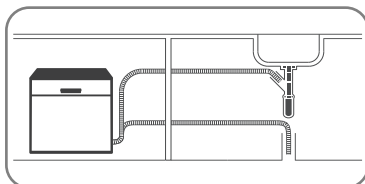
### Likvidace starého elektrozařízení a použitých baterií a akumulátorů



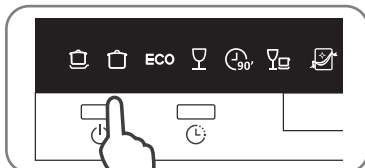
Tento symbol na výrobku, jeho příslušenství nebo na jeho obalu označuje, že s výrobkem nesmí být nakládáno jako s domácím odpadem. Po ukončení životnosti odevzdejte prosím výrobek nebo baterii (pokud je přiložena) v příslušném místě zpětného odběru, kde bude provedena recyklace tohoto elektrozařízení a baterií. V Evropské unii a v ostatních evropských zemích existují místa zpětného odběru vysloužilého elektrozařízení. Tím, že zajistíte správnou likvidaci výrobku, můžete předejít možným negativním následkům pro životní prostředí a lidské zdraví, které se mohou v opačném případě projevit jako důsledek nesprávné manipulace s tímto výrobkem nebo baterií či akumulátorem. Recyklace materiálů přispívá k ochraně přírodních zdrojů. Z tohoto důvodu prosím nevyhazujte vysloužilé elektrozařízení a baterie/akumulátory do domovního odpadu. Informace o tom, kde je možné vysloužilé elektrozařízení zdarma odložit, získáte u vašeho prodejce a na obecním úřadě. Informace o tom, kde můžete zdarma odevzdat použité baterie nebo akumulátory, získáte také u vašeho prodejce a na obecním úřadě.

### Poznámky:

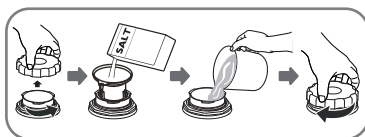
## Rýchly návod na použitie

1  
PRIPOJTE SPOTREBIČ

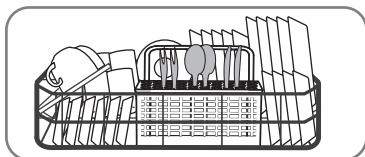
PRIPOJTE  
PRÍVODNÚ HADICU,  
VYPÚŠŤACÍ HADICU,  
ELEKTRICKÝ PRÍVOD.

2  
ZAPNITE SPOTREBIČ

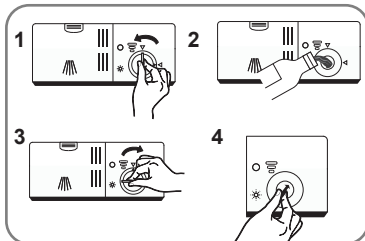
STLAČENÍM TLAČIDLA ON/OFF  
(ZAPNUTÉ/VYPNUTÉ) ZAPNITE  
SPOTREBIČ. OTVORTE DVIERKA..

3  
SKONTROLUJTE HLADINU  
REGENERAČNEJ SOLI

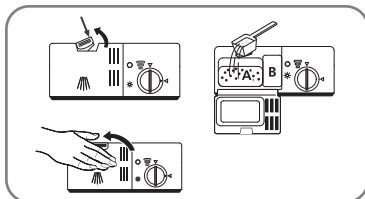
POUŽÍVAJTE VŽDY  
SOL' URČENÚ PRE  
UMÝVAČKY RIADU.

4  
NAPLNTE KOŠÍKY

OŠKRABTE VÄČŠÍ KUSY ZVÝŠKOV  
JEDLA. VKLADAJTE LEN RIAD  
VHODNÝ DO UMÝVAČKY RIADU.

5  
SKONTROLUJTE ÚROVEŇ  
LEŠTIACEHO PRÍPRAVKU

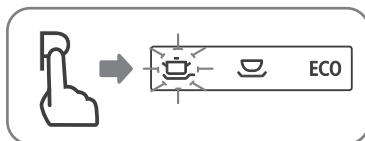
LEŠTIACI PRÍPRAVOK,  
KTORÝ SA VYLEJE,  
VYTRITE ABSORPČNOU  
TKANINOU, ABY SA  
POČAS UMÝVANIA NE-  
TVORILA NADBYTOČNÉ  
PENÁ. NEZABUDNITE  
DAŤ VEKO SPÄŤ.

6  
NAPLNTE DÁVKOVAČ PRE  
PROSTRIEDOK NA UMÝVANIE

**PRIEHRADKA A:**  
PRE KAŽDÝ UMÝVACÍ CYKLUS

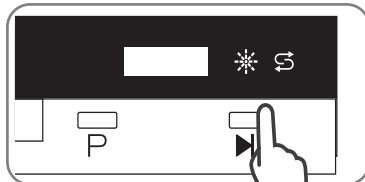
**PRIEHRADKA B:**  
LEN PRE PROGRAMY  
S PREDMYTÍM

7  
ZVOĽTE PROGRAM



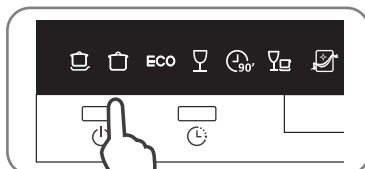
EKO->SKLO->  
90MIN->RÝCHLY->OPLACH->  
ÚDRŽBA->INTENZÍVNY->  
UNIVERZÁLNY

8  
SPUSŤTE UMÝVAČKU



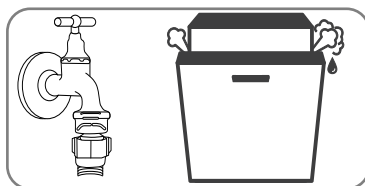
OTVORTE VODOVODNÝ KOHÚTIK  
A STLAČTE TLAČIDLO  
START / PAUSE

9  
VYPNITE SPOTREBIČ



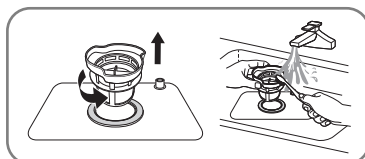
AK KONTROLKA PROGRAMU  
SVIETI, ALE NEBLIKÁ, POTOM  
PROGRAM SKONČIL.

10  
ZAVRÍTE VODOVODNÝ  
KOHÚTIK,  
VYLOŽTE KOŠÍKY



OTVORTE DVIERKA UMÝVAČKY  
A PONECHAJTE ICH NIEKOĽKO  
MINÚT OTVORENÉ PREDTÝM,  
NEŽ ZAČNETE RIAD VYKLADAŤ.

11  
VYČISTITE FILTRE



PO KAŽDOM POUŽITÍ UMÝVAČKY  
SKONTROLUJTE FILTRE, AK NIE  
SÚ UPCHATÉ.

## OBSAH

### SK - UMÝVAČKA RIADU

1. PRED POUŽITÍM SI PREČÍTAJTE VŠETKY POKYNY .....	36
2. LIKVIDÁCIA .....	38
3. PREVÁDZKOVÉ POKYNY .....	39
4. PRED PRVÝM POUŽITÍM .....	40
6. ZAPNUTIE SPOTREBIČA .....	50
7. ÚDRŽBA A ČISTENIE .....	53
8. POKYNY K INŠTALÁCII .....	56
9. TIPY PRE RIEŠENIE PROBLÉMOV .....	58
10. TECHNICKÉ DÁTA .....	63
11. STAROSTLIVOSŤ O ZÁKAZNÍKA A SERVIS .....	63
12. VAROVANIE .....	64

## Vážení zákazník,

Prečítajte si prosím pozorne tieto užívateľské informácie a uschovajte je k neskoršiemu použitiu. Predajte ich každému ďalšiemu vlastníkovi spotrebiča.

- Tento návod obsahuje mj. časti s bezpečnostnými pokynmi, prevádzkovými pokynmi, inštaláčnymi pokynmi a tipmi na riešenie problémov.
- Pozorné prečítanie návodu pred použitím umývačky vám pomôže umývačku správne používať a udržiavať.

## Než zavoláte servis

- Pokiaľ si prečítate Tipy pre riešenie problémov, pomôže vám to vyriešiť niektoré bežné problémy sami, bez toho aby ste museli žiadať o pomoc profesionálne techniky.

## Poznámka

V rámci priebežného vývoja a modernizácie produktu môže výrobca previesť zmeny výrobku bez predchádzajúceho upozornenia.

## 1. PRED POUŽITÍM SI PREČÍTAJTE VŠETKY POKYNY

### UPOZORNENIE!

Pri používaní umývačky riadu dodržujte nižšie uvedené základné opatrenie.

### UPOZORNENIE!

**VODÍKOVÝ PLYN JE VÝBUŠNÝ**  
(platí pre umývačky, pripojené k prívodu horkej vody)

Za určitých podmienok môže v horúco vodnom systéme, ktorý sa nepoužíva dva týždne alebo dlhšie, dôjsť k vytváraniu vodíkového plynu. **VODÍKOVÝ PLYN JE VÝBUŠNÝ**. Pokiaľ nebol horúco vodný systém po uvedenú dobu používaný, zapnite pred použitím umývačky všetky horúco vodné kohútiky a nechajte vodu po niekoľko minút vytekať. Tým dôjde k uvoľneniu nahromadeného vodíkového plynu. Pretože je plyn horľavý, pri tejto činnosti nefajčite ani nepoužívajte otvorený oheň.

## SPRÁVNE POUŽÍVANIE

- Nesadajte si ani nestúpajte na dvierka ani na koše s riadom umývačky ani ich nepoužívajte k iným účelom, než pre aké sú určené.
- Nedotýkajte sa vykurovacích telies v priebehu prevádzky ani bezprostredne po ňom.
- Umývačku na riad nepoužívajte, pokiaľ nie sú všetky panelové kryty v správnej polohe.



- Pri prevádzke umývačky otvárajte dverka veľmi opatrne, pretože hrozí riziko vystrieknutia vody.
- Pokiaľ sú dverka otvorené, nestavajte na ne ťažké predmety, inak hrozí prevrhnutie umývačky.

Pri vkladaní riadu, ktorý má byť umytý:

- Umiestnite ostré predmety tak, aby nepoškodili tesnenie dvierok.
- Dlhé ostré nože vkladajte rukoväťou smerom nahor, aby nedošlo k porezaniu.

### UPOZORNENÍ!

Nože a iné predmety s ostrými hrotmi musia byť vkladané do koša hrotmi smerom dole alebo vo vodorovnej polohe.

- Pri používaní umývačky by ste mali zabrániť kontaktu plastových predmetov s vykurovacím telesom.
- Po dokončení umývacieho cyklu skontrolujte, či je nádržka na umývací prostriedok prázdna.
- Neumývajte plastové predmety, pokiaľ nie sú označené ako vhodné do umývačky alebo podobným značením. U plastových predmetov, ktoré nie sú takto označené, skontrolujte odporúčenie výrobcu.
- Používajte len umývacie a leštiace prostriedky určené pre automatickú umývačku riad. Nikdy v umývačke nepoužívajte mydlo, pracie prostriedky ani umývacie prostriedky pre ručné umývanie.
- Zabráňte styku detí s umývacími a leštiacimi prostriedkami a nedovoľte, aby sa priblížili ku dvierkam, pokiaľ by vo vnútri mohli ešte byť zostatky umývacieho prostriedku.
- Dohľadnite na malé deti, aby si so spotrebičom nehrali.
- Spotrebič nie je určený k používaniu malými deťmi ani nemohúcimi osobami bez dozoru.
- Umývacie prostriedky do umývačiek riadu sú silne alkalické. Pokiaľ dôjde k ich požitiu, môžu byť mimoriadne nebezpečné. Dbajte, aby nedošlo ku kontaktu s pokožkou a očami a pokiaľ sú dverka otvorené, nepúšťajte do blízkosti umývačky riadu deti.
- Nenechávajte dverka otvorené, hrozí nebezpečie zakopnutia o dverka.
- Tato umývačka riadu je určená pre bežné používanie v domácnostiach a interiéru.
- Baliaci materiál náležite zlikvidujte.

- Pokiaľ je napájací kábel poškodený, musí byť nahradený výrobcom alebo jeho servisným zástupcom či podobne kvalifikovanou osobou, aby nedošlo k ohrozeniu.
- Používajte umývačku riadu len k určenému účelu.
- Pri inštalácii nesmie byť kábel napájania nadmerne alebo nebezpečne ohnutý alebo stlačený.
- Nezasahujte do ovládacích prvkov.
- Spotrebič je treba pripojiť k vodovodu pomocou novej sady hadíc a staré sady hadíc by nemali byť znovu používané.
- Tento spotrebič nie je určený pre použitie osobami (vrátane detí) sa zníženými telesnými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo s nedostatočnými skúsenosťami a znalosťami, pokiaľ nie sú pod dohľadom alebo im neboli udelené pokyny týkajúce sa používania zariadenia osobami zodpovednými za ich bezpečnosť.
- Pred čistenie spotrebič odpojte zo zásuvky.

**TIETO BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE SI POZORNE PREČÍTAJTE A DODRŽUJTE ICH. TIETO POKYNY USCHOVAJTE**

## 2. LIKVIDÁCIA

Nelikvidujte tento produkt ako netriedený komunálny odpad.

Je nutný oddelený zber tohto odpadu pre zvláštne spracovanie.

Baliaci materiál umývačky správne zlikvidujte.

Všetky baliace materiály možno recyklovať.

Plastové časti sú označené štandardnými medzinárodnými skratkami:

PE je polyetylen, napr. baliaci materiál

PS je polystyrén, napr. ochranný materiál

POM je polyoxymetylen, napr. plastové svorky

PP je polypropylen, napr. soľný filter

ABS akrylonitrilový butadién-styren, napr. ovládací panel.

### UPOZORNENIE!

Baliaci materiál môže byť nebezpečný pre deti!

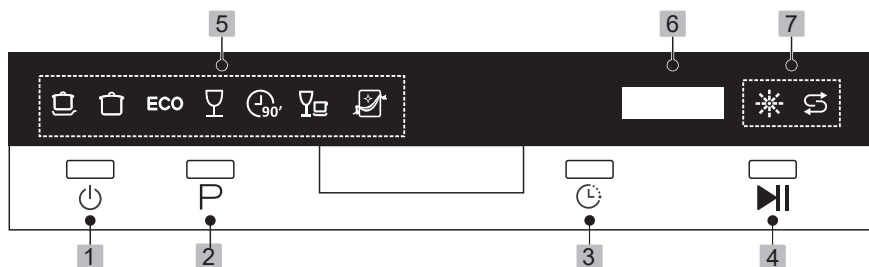
- Za účelom likvidácie balenia a spotrebiča navštívte recyklačné stredisko.
- Odstrihnete napájací kábel a znehodnoťte mechanizmus zavierania dvierok.
- Lepenkové baliaci materiály sú vyrobené z recyklovaného papiera a mali by byť zlikvidované vhođením do zberných nádob pre recykláciu.
- Tím, že zaistíte, aby bol tento produkt správne zlikvidovaný, napomôžete zabrániť negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by inak boli spôsobené nesprávnym spracovaním odpadu z tohto produktu.
- Pre bližšie informácie o recyklácii tohto produktu prosím kontaktujte svoj miestny mestský úrad a službu likvidácie komunálneho odpadu.



### 3. PREVÁDZKOVÉ POKYNY

#### DÔLEŽITÉ!

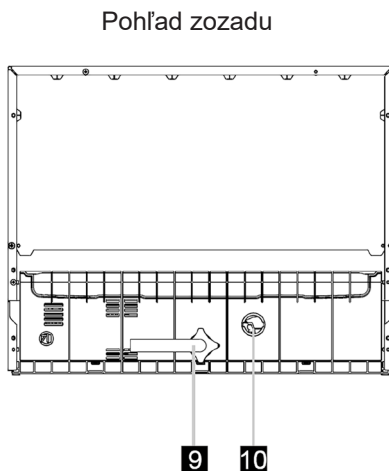
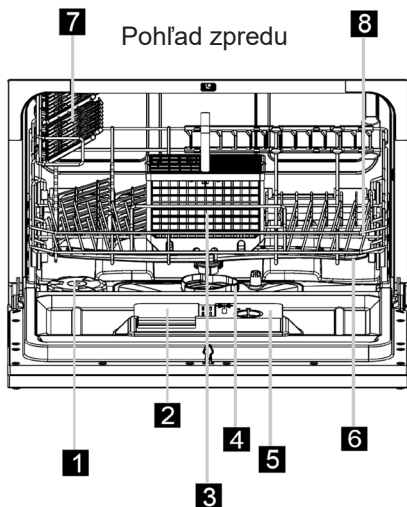
Aby ste z vašej umývačky riadu získali maximálny výkon, prečítajte si pred jej prvým použitím všetky prevádzkové pokyny.

#### Ovládací panel



1. On / Off Tlačidlo: pre zapnutie / vypnutie prístroja;
2. Tlačidlo PROGRAM: stlačte tlačidlo pre výber vhodného programu;
3. Tlačidlo odloženého štartu: stlačte tlačidlo pre nastavenie odloženého štartu umývania;
4. Prepínač ŠTART / PAUZA: stlačte tlačidlo, ak chcete spustiť zvolený umývací program alebo pozastaviť práve bežiaci umývací program.
5. Indikátor zvoleného Programu
6. LED Displej: zobrazuje informácie o zostávajúcom čase umývania, o odloženom štarte, eventuálne o chybových kódach
7.  Indikátor nedostatku leštidla .Ukazuje, kedy je potrebné doplniť leštidlo do dávkovača.  
 Indikátor nedostatku soli. Ukazuje, kedy je potrebné doplniť soľ do dávkovača.

## Funkcie umývačky riadu



- |                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| 8. Zmäkčovač vody                   | 13. Sprchovacie rameno           |
| 9. Dávkovač umývacieho prostriedku  | 14. Prihrádka na šálky           |
| 10. Koš na príbory                  | 15. Koš                          |
| 11. Filter                          | 16. Pripojenie napúšťacej hadice |
| 12. Dávkovač leštiaceho prostriedku | 17. Pripojenie vypúšťacej hadice |

## 4. PRED PRVÝM POUŽITÍM

Pred tým, než umývačku riadu prvýkrát použijete:

- Nastavte zmäkčovač vody
- Nalejte ½ litra vody do nádoby na soľ a potom pridajte soľ do umývačiek riadu
- Naplňte dávkovač leštiaceho prostriedku
- Doplňte umývací prostriedok.

### A. ⚙ ZMĚKČOVAČ VODY

- Zmäkčovač vody musí byť nastavený manuálne s použitím stupnice tvrdosti vody.
- Zmäkčovač vody je určený na odstránenie minerálov a solí z vody, ktoré by mohli mať negatívny alebo škodlivý vplyv na prevádzku spotrebiča. Čím vyšší je obsah týchto minerálov a solí, tým tvrdšiu máte vodu. Zmäkčovač vody je treba nastaviť podľa tvrdosti vody vo vašej oblasti. Informácie o tvrdosti vody v vašej oblasti vám môže dať miestny vodohospodársky orgán.

### Nastavenie spotreby soli

#### Krok 1): Vstúpte do módu nastavenia spotreby soli

- zavrite dvierka, v priebehu 60 sekúnd po stlačení tlačidla ON/OFF (pre zapnutie prívodu energie), stlačte tlačidlo programu START/PAUZA a podržte ho 5 sekúnd – umývačka sa dostane do nastavovacieho módu – na displeji sa zobrazí kódy nastavenia spotreby soli.
- továrenské nastavenie je na hodnote „H4“.

## Krok 2): Nastavenie konkrétnej spotreby soli

- K nastavení slúži nasledujúca tabuľka:

Tvrdosť vody		Nastavení spotřeby na stupeň	Kód na displeji (Svítil indikátor programu)
°dH <sup>1)</sup>	mmol/l <sup>2)</sup>		
0 – 5	0 – 0,9	1	H1 (Rychlý)
6 – 11	1,0 – 2,0	2	H2 (90 minut)
12 – 17	2,1 – 3,0	3	H3 (90 minut, Rychlý)
18 – 22	3,1 – 4,0	4*	H4 (Sklo)
23 – 34	4,1 – 6,1	5	H5 (Sklo, Rychlý)
35 – 55	6,2 – 8,0	6	H6 (Sklo, 90 minut)

<sup>1)</sup> nemecké stupne tvrdosti

<sup>2)</sup> milimol – medzinárodná jednotka tvrdosti vody

<sup>\*)</sup> továrenské nastavenie

## Je možné nastaviť celkom 6 stupňov spotreby soli

1. V nastavovacom módu spotreby soli opakovaným stláčaním tlačidla START/PAUZA sa postupne objavujú na displeji kódy: H1 – H2 – H3 – H4 – H5 – H6 – H1 ...
2. Pre vystúpenie z nastavovacieho módu (po nastavení zvoleného kódu) nestláčajte po dobu min 5 sekúnd žiadne tlačidlo - tým sa dostanete do pohotovostného stavu.
3. V pohotovostnom stave môžete zvoliť umývací program a spustiť umývačka.

## Zmäkčovadlo vody

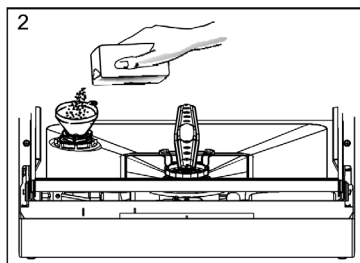
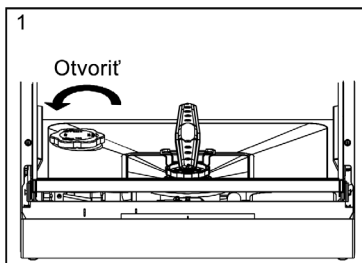
- Tvrdosť vody sa miestne líši. Pokiaľ v umývačke riadu použijete tvrdú vodu, budú sa na riade a náčiní tvoriť usadeniny.
- Spotrebič je vybavený špeciálnym zmäkčovadlom, ktorý používa soľ zvlášť určenú k eliminácii vápenca a minerálov z vody.

## Doplnenie soli do zásobníka

- Používajte vždy soľ určenú pre umývačky riadu.
- Zásobník na soľ je umiestnený pod košom a mal by byť doplnený následovne:

### POZOR!

Používajte len soľ špeciálne určenú do umývačiek riadu! Všetky ostatné druhy soli, ktoré nie sú špeciálne určené do umývačiek riadu, zvlášť kuchynská soľ, poškodí zmäkčovadlo vody. V prípade poškodenia spôsobenom používaním nevhodné soli výrobca neručí ani nie je zodpovedný za vzniknuté škody. Soľ doplňujte len pred spustením jedného z úplných umývacích programov. Tým zabránite, aby na spodku prístroja zostali zrníčka soli alebo prípadne rozliata slaná voda, ktorých pôsobenie môže spôsobiť koróziu. Po prvom umývacom cykluse kontrolky panelu zhasnú.



1. Vysuňte kôš a odsrutkujte a vyberte veko od zásobníku soli.
2. Ak plníte zásobník prvýkrát, naplňte jej z 2/3 vodou (približne 500 ml).
3. Do otvoru vložte lievik (priložený) a nasypťe do zásobníku približne 1,2 kg soli. Je bežné, že sa zo zásobníku vyleje trochu vody.
4. Opatrne priskrutkujte veko späť.
5. Kontrolka upozorňujúci na soľ väčšinou zhasne 2–6 dní potom, čo bol zásobník na soľ naplnený soľou.
6. Okamžite po doplnení soli do zásobníka by mal prebehnúť umývací program – odporúčame program „RÝCHLY (30 min)“ ..... Inak by sa mohlo stať, že filtračný systém, čerpadlo, alebo niektorá z ďalších dôležitých častí umývačky by mohla byť poškodená slanou vodou (na také poškodenie sa nevzťahuje záruka).

## Poznámka

- Ak sa rozsvieti kontrolka na kontrolnom paneli, musí byť zásobník na soľ doplnený. I keď je zásobník naplnený, kontrolka môže svietiť, dokiaľ sa soľ celkom nerozpustí. Pokiaľ na kontrolnom paneli nie je kontrolka upozorňujúca na soľ (u niektorých modelov), môžete určiť, kedy je treba do zásobníka doplniť soľ podľa počtu cyklov, ktoré v umývačke prebehli (viď predchádzajúca tabuľka).
- Ak soľ vysypete, spustíte program namáčanie, aby ste soľ odstránili.

## B. ✨ PLNENIE DÁVKOVAČA LEŠTIACEHO PROSTRIEDKU

### Funkcie leštiaceho prostriedku

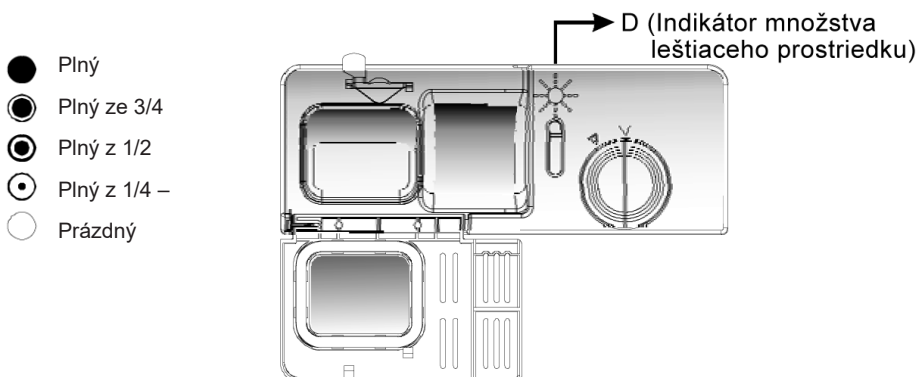
- Leštiaci prostriedok sa automaticky pridáva v priebehu posledného oplachovania a zaisťuje dôkladné opláchnutie bez zanechania šmúh a stop po kvapkách po vysušení.

#### POZORI

Pre umývačku riadu vždy používajte značkové leštiace prostriedky. Nikdy nepĺňte dávkovač leštiaceho prostriedku inými látkami (napr. umývacím prostriedkom do umývačky, tekutým čističom). Došlo by k poškodeniu spotrebiča.

### Kedy doplniť dávkovač leštiaceho prostriedku

- Ak nesvieti kontrolka leštiaceho prostriedku na ovládacím paneli, môžete posúdiť množstvo leštidla podľa farby optického indikátoru úrovne „D“, ktorý sa nachádza vedľa uzáveru. Pokiaľ je nádobka na leštidlo plná, bude celý indikátor tmavý. Pri znižujúcom sa množstve leštidla sa veľkosť tmavého bodu zmenšuje. Nikdy by ste nemali nechať klesnúť úroveň leštidla pod 1/4.
- Pri znižujúcom sa množstve leštidla sa veľkosť tmavého bodu na indikátore úrovne leštiaceho prostriedku mení podľa obrázku nižšie.



## Dávkač leštícího prostředku



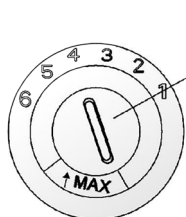
1. Ak chcete otvoriť dávkač, pootočte vekom v smere šípky „otvoriť“ (doľava) a vyjmete ich.
2. Nalejte leštidlo do dávkača a dbajte, aby ste dávkač neprebili.
3. Vráťte veko späť tak, že ho nasadíte, aby lícovalo so šípkou „otvoriť“ a pootočíte v smere šípky „zatvoriť“ (doprava).

- Leštidlo sa uvoľňuje v priebehu posledného cyklu oplachovania a zabraňuje vode, aby vytvorila kvapky, ktoré na riade zanechávajú škvrny a šmuhy. Zlepšuje tiež proces schnutia tým, že umožňuje vode, aby z riadu stiekla.
- Vaša umývačka riadu je určená k používaniu tekutých leštících prostriedkov. Zásobník na leštidlo je umiestnený vo vnútri dvierok vedľa dávkača umývacieho prostriedku.
- Odklopte veko zásobníku a naplňte ho leštícím prostriedkom tak, aby ukazovateľ hladiny celkom začernel. Objem zásobníku je približne 110 ml tekutého leštícího prostriedku.
- Dbajte na to, aby ste zásobník nepreplnili. Vylite leštidlo vytrite navlhčenou tkaninou.
- Než umývačku zavriete, nezabudnite dať veko späť.

### POZOR!

Leštící prostriedok, ktorý sa rozleje pri plnení, vytrite nasiaknutou tkaninou, aby pri následnom umývaní nedošlo k nadmernému peneniu.

## Nastavenie dávkovača leštiaceho prostriedku



Ukazovateľ nastavenia

Dávkovač leštiaceho prostriedku má šesť nastavenia. Umývačku vždy spúšťajte nastavenú na „4“. Ak sa objavia stopy na riade a riad nie je dostatočne vysušený, pridajte množstvo leštidla tým, že odklopite veko dávkovača a pootočíte na „5“. Ak riad stále nie je dostatočne vysušený a stále sa na ňom objavujú stopy po vode, nastavte ukazovateľ na ďalšie vyššie číslo, dokiaľ nebude riad čistý. Odporúčame nastavenie na „4“ (nastavenie z výroby je „4“).

### POZNÁMKA

Ak sú po umývaní na riade stopy po kvapkách vody alebo vápencové škvry, zvýšte dávku. Pokiaľ sú na riade lepkavé belavé šmuhy alebo je na skle a čepeliach nožov modravý film, dávku znížte.

## C. FUNKCIE UMÝVACIEHO PROSTRIEDKU

Umývacie prostriedky s ich chemickými zložkami sú nutné k odstráneniu nečistoty, rozpúšťaniu nečistoty a jej vyplaveniu z umývačky riadu. Pre tento účel vyhovuje väčšina umývacích prostriedkov komerčnej kvalite.

### Koncentrovaný umývací prostriedok

Na základe chemického zloženia možno umývacie prostriedky rozdeliť na dve skupiny:

- bežné, alkalické umývacie prostriedky s leptavými zložkami
- nízko alkalické koncentrované umývacie prostriedky s prírodnými enzýmami

Používanie „normálnych“ umývacích programov v spojení s koncentrovanými umývacími prostriedkami znižuje znečistenie životného prostredia a je vhodné pre váš riad; tieto umývacie programy sú špeciálne usporiadané vlastnosťami enzýmov koncentrovaných umývacích prostriedkov, ktoré rozpustia nečistoty. Z tohto dôvodu môžu „normálne“ umývacie programy, pri ktorých sa používajú koncentrované umývacie prostriedky, dosiahnuť rovnakých výsledkov, ktoré by inak mohli byť dosiahnuté len s použitím „intenzívnych programov“.

### Tablety umývacieho prostriedku

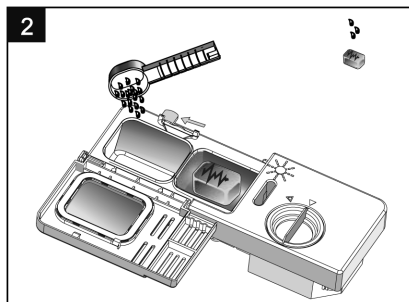
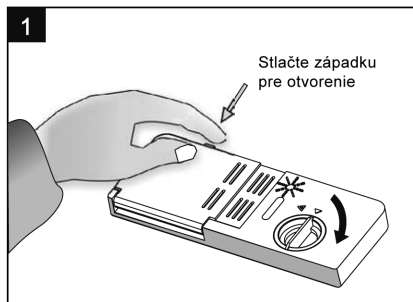
Umývacie tablety rôznych značiek sa rozpúšťajú rôznym tempom. Z toho dôvodu sa nemôžu v priebehu krátkych programov niektoré umývacie tablety rozpustiť a plne rozvinúť svoju umývaciu silu. Preto pri aplikácii umývacích tabliet používajte dlhé programy, aby bolo zaistené úplné odstránenie zvyškov umývacieho prostriedku.

### Dávkovač umývacieho prostriedku

Pred spustením každého umývacieho cyklu musí byť dávkovač znovu naplnený podľa pokynov uvedených v tabuľke umývacích cyklov. Vaše umývačka riadu používa menej umývacieho prostriedku a leštidla než bežné umývačky riadu. Všeobecne platí, že pre normálnu umývaciu dávku stačí len jedna polievková lyžica umývacieho prostriedku. Viacej znečistené kusy potrebujú viacej umývacieho prostriedku. Umývací prostriedok pridávajte vždy až pred zapnutím umývačky riadu, inak môže zvlhnúť a riadne sa nerozpustí.



## Množstvo použitého umývacieho prostriedku



### Poznámka

1. Pokiaľ je veko zavreté, stisnete uvoľňovacie tlačidlo.
2. Umývací prostriedok pridávajte vždy až pred spustením umývacieho cyklu.
3. V umývačke používajte vždy značkové umývacie prostriedky.

### UPOZORNENIE!

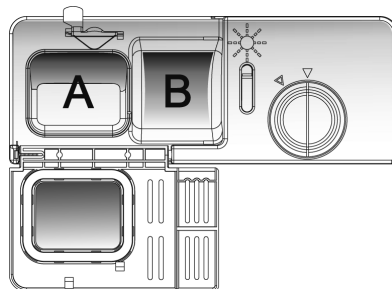
Umývací prostriedok pre umývačky riadu je korozívny. Dbajte, aby bol z dosahu detí.

### Správne používanie umývacieho prostriedku

- Používajte len umývací prostriedok špeciálne určený k použitiu v umývačkách na riadu.
- Umývacie prostriedky udržiavajte čerstvé a suché. Práškový umývací prostriedok nesypťe do umývačky, dokiaľ nie ste pripravení k umývaniu riadu.

### Plnenie umývacím prostriedkom

- Naplňte dávkovač umývacieho prostriedku umývacím prostriedkom.
- Značky ukazujú dávkovací úroveň, jak ukazuje ilustrácia vpravo:
  - A - Miesto, kam sa dáva umývací prostriedok hlavného umývacieho cyklu, „MIN“ označuje približne 20 g umývacieho prostriedku.
  - B - Miesto, kam sa dáva umývací prostriedok pre cyklus predbežného umývania, približne 5 g umývacieho prostriedku.



- Dodržujte prosím odporúčenie výrobcu pre dávkovanie a skladovanie tak, ako sú uvedené na obale umývacieho prostriedku.
- Zavrite veko a zatlačte naň, až zaklapne.
- Pokiaľ je riad silne znečistený, umiestnite do oddielu pre umývacie prostriedky pre predumývanie ďalšiu dávku umývacieho prostriedku. Tento umývací prostriedok sa spotrebuje vo fázy predumývania.

## Poznámka

Informácie o množstve umývacieho prostriedku pre jednotlivé programy nájdete na poslednej stránke. Je treba mať na pamäti, že z dôvodu rôzneho stupňa znečistenie a špecifické tvrdosti vody budú existovať rozdiely.

## Umývacie prostriedky

Existujú 3 druhy umývacích prostriedkov:

1. S fosfátom a chlóróm
  2. S fosfátom a bez chlóru
  3. Bez fosfátu a bez chlóru
- Bežne je práškový umývacie prostriedok bez fosfátov. Funkcia zmäkčovadla vody fosfátu tu nie je.
  - V takomto prípade odporúčame nasypať soľ do zásobníku pre soľ, i keď je tvrdosť vody len 6 dH. Pokiaľ sa často používajú umývacie prostriedky bez fosfátu v prípade tvrdej vody, často sa objavia na riade a skle biele škvrny. V tom prípade dosiahnete lepšieho výsledku pridaním väčšieho množstva umývacieho prostriedku.
  - Umývacie prostriedky bez chlóru biela len málo. Silné a farebné škvrny nezmiznú celkom. V takomto prípade zvolte program s vyššou teplotou.

## 5. VKLADANIE RIADU DO KOŠOV UMÝVAČKY PODĽA EN60436

Aby ste dosiahli najlepšieho výkonu umývačky, prečítajte si prosím nasledujúce pokyny pre vkladanie riadu. Vlastnosti a vzhľad priehradiek a košov na príbory sa môže od vášho modelu líšiť.

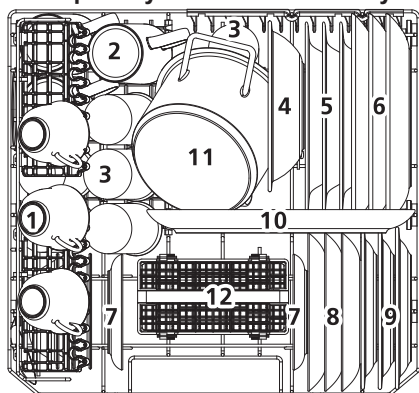
### Upozornenie pred alebo po plnení košov umývačky riadu

- Zoškrabte všetky väčšie zostatky jedla. Nie je nutné riad oplachovať pod tečúcou vodou.
- Umiestnite riad do umývačky nasledujúcim spôsobom:
  1. Šálky, poháriky, hrnce, panvice, atď. sa ukladajú dnom hore.
  2. Zaoblené kusy alebo kusy s dutinami by mali byť naklonené, aby mohla odtekať voda.
  3. Riad musí byť uložený bezpečne bez nebezpečia prevrhnutia.
  4. Riad nebráni pri umývaní sprchovacím remeňom v pohybe.
- Veľmi malé kusy by sa nemali v umývačke riadu umývať, pretože môžu z koša ľahko vypadnúť.

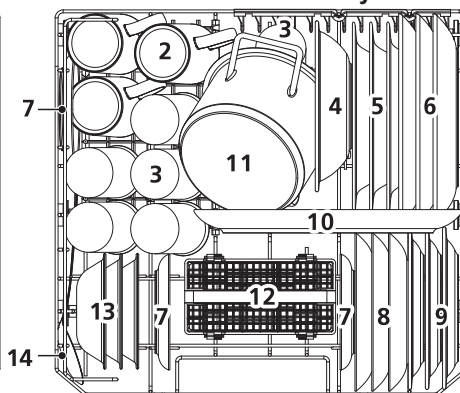
## Plnenie koša

### 1. Koš

s použitým držiakom na šálky



bez držiaka na šálky



	Riad
1	Šálka
2	Džbánok
3	Sklo
4	Melamínová misa
5	Hlboký tanier
6	Tanier
7	Podšálka

	Riad
8	Dezertný tanier
9	Melamínový dezertný tanier
10	Oválny tanier
11	Malý hrniec
12	Kôš na príbory
13	Dezertné misa
14	Servírovacie lyžice

#### Priehradky na tanieriky

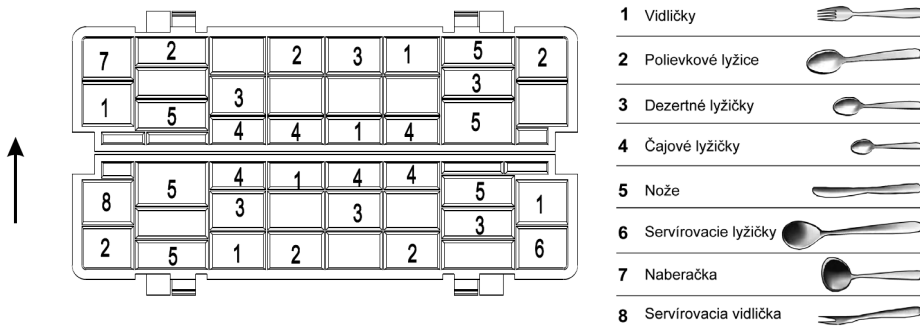
- Kôš je vybavený priehradkami na tanieriky, ktoré je v prípade potreby možné sklopiť do horizontálnej polohy.

#### Police na šálky

- môže byť sklopená do zvislej polohy, ak neumývajú žiadne šálky. Získate tým viac priestoru.

## 2. Kôš na príbory

Príbory by mali byť umiestnené do koša na príbory rukoväťou dole. Ak má kôš postranné koše, lyžice by mali byť uložené zvlášť do miest pre ne určených.



**⚠ UPOZORNENIE**  
Dbajte, aby žiadny kus nevyčnieval cez dno.

**Pre umývanie v umývačke riadu, nasledujúce príbory a riad**

### Nie sú vhodné

- Príbory s drevenou, rohovinovou, porcelánovou alebo perleťovou rukoväťou
- Plastové kusy, ktoré nie sú teplovzdorné
- Staršie príbory s lepenými časťami, ktoré nesú teplovzdorné
- Spojované kusy príboru alebo riadu
- Cínové alebo medené riady
- Poháre z olovnatého krištáľu
- Oceľové kusy náchylné k hrdzaveniu
- Drevené podnosy
- Riad zo syntetických vlákien

### Sú čiastočne vhodné

- Niektoré typy skla môžu po vyššom počte umývania zmatnieť
- Strieborné a hliníkové časti majú tendenciu púšťať pri umývaní farbu
- Glazované vzory môžu vyblednúť, pokiaľ sa často umývajú v umývačke

## Poznámka

- Do umývačky nekladajte kusy riadu, ktoré je znečistené cigaretovým popolom, voskom zo sviečok, lakom alebo farbou.
- Ak kupujete nový riad, uistite sa, že je vhodný pre umývačky.

## Poznámka

Nekladajte do umývačky príliš mnoho riadu. Je v nej miesto len pre 6 štandardných sad riadu. Nepoužívajte riad, ktorý nie je vhodný do umývačiek. Je to dôležité pre dosiahnutie dobrých výsledkov a pre primeranou spotrebu energie.

## Vkladanie príborov a riadu

Pred vložení riadu by ste mali:

- Odstrániť väčšie zostatky
- Zmäkčiť zostatky spáleného jedla na panviciach

## Pri vkladaní príborov a riadu majte prosím na pamäti

- Riad a príbory nesmú brániť pohybu sprchovacích ramien.
- Duté kusy, ako napríklad šálky, poháre, panvice atď. vkladajte otvorom smerom dole tak, aby sa v nich nezhromažďovala voda.
- Riad ani kusy príborov nesmú byť vkladané do seba ani sa vzájomne zakrývať.
- Aby nedošlo k poškodeniu pohárov, nesmú sa dotýkať.

### UPOZORNENIE!

Dlhé nože s čepeľou vložené vo vztýčenej polohe predstavujú potenciálne nebezpečenie! Dlhé alebo ostré kusy príborov, ako napríklad nože na porciovanie, musia byť uložené vodorovne v hornom koši.

## Poškodenie skleneného a iného riadu

### Možné príčiny

- Typ skla alebo výrobný postup. Chemické zloženie umývacieho prostriedku.
- Teplota vody a doba trvania umývacieho programu.

### Navrhovaná náprava

- Používajte sklenené alebo porcelánové riady, ktoré sú výrobcom označené ako odolné pre umývanie v umývačke.
- Použite jemnejšie umývacie prostriedky, ktoré sú ohľaduplné k riadu. Pokiaľ je treba, zistite si ďalšie informácie u výrobcov umývacích prostriedkov.
- Vyberte program s nižšou teplotou.
- Aby nedošlo k poškodeniu, vyberte sklo a príbory z umývačky riadu ihneď po skončení programu.







## Na konci umývacieho cyklu

- Po skončení pracovného cyklu sa na 8 sekúnd rozoznie bzučiak umývačky riadu a potom sa vypne. Vypnite spotrebič tlačidlom ON/OFF, uzavrite prívod vody a otvorte dvierka umývačky.
- Pred vyložením riadu vyčkajte niekoľko minút, aby ste s riadom a náčiním nemanipulovali, keď sú ešte horúce a náchylnejšie k rozbitiu. Rovnako sa lepšie vysušia.

## 6. ZAPNUTIE SPOTREBIČA

### Tabuľka umývacích cyklov

Pozn.: (\*) – znamená – použitie leštidla

Program	Informácie o voľbe cyklu	Popis cykla
Intenzívny 	Pre všetok silne znečistený porcelán a normálne znečistený riad, napr. hrnce, panvice, rajnice, atď. so zaschnutými zvyškami.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Predumytie (50°C)</li> <li>▪ Umývanie (70°C)</li> <li>▪ Oplachovanie</li> <li>▪ Oplachovanie</li> <li>▪ Oplachovanie (70°C)</li> <li>▪ Sušenie</li> </ul>
Univerzálny 	Pre normálne znečistený riad, ako sú hrnce, tanierne, poháre a mierne znečistené panvice.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Predumytie</li> <li>▪ Umývanie (60°C)</li> <li>▪ Oplachovanie</li> <li>▪ Oplachovanie (70°C)</li> <li>▪ Sušenie</li> </ul>
<b>ECO</b> (*EN 60436)	Ide o štandardný program, ktorý je vhodný pre bežne znečistený riad a je najefektívnejším programom pokiaľ ide o kombináciu spotreby energie a vody pre daný typ riadu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Predumytie</li> <li>▪ Umývanie (45°C)</li> <li>▪ Oplachovanie (65°C)</li> <li>▪ Sušenie</li> </ul>
Sklo 	Pre mierne znečistený riad, ako sú poháre, krištáľ a jemný porcelán.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Umývanie (45°C)</li> <li>▪ Oplachovanie</li> <li>▪ Oplachovanie (60°C)</li> <li>▪ Sušenie</li> </ul>
90 minút 	Pre normálne znečistený riad, ktorý potrebujete umyť rýchlejšie	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Umývanie (65°C)</li> <li>▪ Oplachovanie</li> <li>▪ Oplachovanie</li> <li>▪ Oplachovanie (70°C)</li> <li>▪ Sušenie</li> </ul>
Rýchly 	Kratšie umývanie pre mierne znečistený riad, ktorý nie je potrebné sušiť.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Umývanie (40°C)</li> <li>▪ Oplachovanie</li> <li>▪ Oplachovanie</li> </ul>
Údržba 	Tento program zaisťuje efektívnu očistu samotnej umývačky riadu	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Umývanie (70°C)</li> <li>▪ Oplachovanie</li> <li>▪ Oplachovanie (65°C)</li> <li>▪ Sušenie</li> </ul>

Pozn: ECO(\*EN60436) – toto je štandardný program, v ktorom prebieha testovanie podľa normy EN60436.

	Umývacie prostriedok Predumývanie/hlavné umývanie	Doba trvania (min)	Energie (kWh)	Voda (l)	Leštidlo
	4/10 g (nebo 3 v 1)	140	1,2	9,6	*
	4/10 g (nebo 3 v 1)	120	1,05	7,7	*
	14 g (nebo 3 v 1)	230	0,613	6,5	*
	14 g (nebo 3 v 1)	75	0,65	5,8	*
	14 g (nebo 3 v 1)	90	1,1	6,6	*
	12 g	30	0,5	5,8	
	14 g (nebo 3 v 1)	80	0,7	5,6	*

## Spustenie umývacieho cyklu

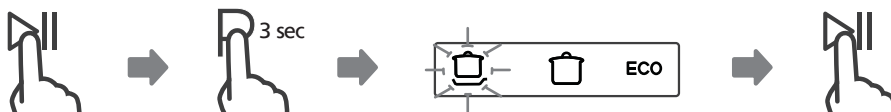
1. Vysuňte kôš, naplňte ho riadom a zasuňte späť.
2. Nalejte umývací prostriedok (viď časti „Soľ“, umývací prostriedok a leštiaci prostriedok“)
3. Zapojte zástrčku do zásuvky. Napájanie je 220–240 V striedavého prúdu / 50 Hz, špecifikácia zásuvky je 10 A, 250 V striedavého prúdu. Uistite sa, že prívod vody je otvorený na plný tlak.
4. Zavrite dvierka, stlačte tlačidlo ON/OFF a rozsvieti sa kontrolka ON/OFF.
5. Programovacím tlačidlom zvolte požadovaný umývací cyklus. Ako náhle je zvolený vybraný program, odpovedajúca kontrolka sa rozsvieti. Potom stlačte tlačidlo START/PAUSE, umývačka začne umývací cyklus.

### UPOZORNENIE!

Ak stlačíte tlačidlo START/PAUSE, umývací cyklus sa preruší, kontrolka programu prestane blikať a umývačka začne vydávať zvukový signál každú minútu, dokiaľ nestlačíte tlačidlo START/PAUSE.

## Zmena programu

- Umývací program môžete upraviť, pokiaľ umývačka riadu beží len krátku dobu. Inak už môže byť vpusťený umývací prostriedok a spotrebič už mohol vypustiť umývaciú vodu. Pokiaľ k tomu dôjde, musí byť dávkovač umývacieho prostriedku znovu naplnený (viď časť „Plnenie umývacím prostriedkom“).
- Stlačte tlačidlo START / PAUSE, čím pozastavíte umývanie. Potom stlačte programové tlačidlo na 3 sekundy a program bude zrušený. Programovým tlačidlom zvolte nový program, stlačte tlačidlo START / PAUSE a umývačka zahájí umývací cyklus.



## Poznámka

- Pokiaľ pri umývaní otvoríte dvierka, umývačka sa zastaví. Kontrolka programu prestane blikať a umývačka začne vydávať zvukový signál každú minútu. Pokiaľ dvierka zavriete, bude umývačka pokračovať v činnosti po 10 sekundách.

## Kontrolky programov ukazujú stav umývačky riadu

- Jedna z programových kontroliek svieti, môžete voliť program → pohotovostný stav
- Jedna z programových kontroliek svieti → prerušenie programu
- Jedna z programových kontroliek bliká → prebieha umývanie

## Zabudli ste pridať riad?

Zabudnuté riady možno pridať kedykoľvek predtým, než sa otvorí dávkovač umývacieho prostriedku.

1. Stlačte tlačidlo start/pause.
2. Pootvorením dvierok zastavíte umývanie.
3. Potom, čo sa prestanú sprchovacie ramena pohybovať, môžete dvierka otvoriť úplne.
4. Pridajte zabudnuté riady.
5. Zavrite dvierka. Umývačka sa po desiatich sekundách spustí.
6. Stlačte tlačidlo start/pause. Umývačka sa po desiatich sekundách spustí.



**UPOZORNENIE!**

Je nebezpečné otvárať dverka pri umývaní, pretože horúca voda by vás mohla opariť.

**Vypnutie umývačky**

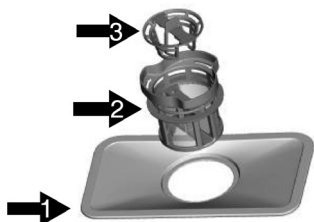
- Kontrolka programu je zapnutá, ale neblíka. Len v tomto prípade je program ukončený.
- Vypnite umývačku stisnutím tlačidla ON/OFF.
- Uzavrite kohútik prívodu vody!
- Opatrne otvorte dverka. Pri otváraní dvierok môže unikať horúca para!
- Horúce riady sú citlivé na nárazy.
- Než riad z umývačky vyberiete, mali by ste ho nechať asi 15 minút vychladnúť.
- Otvorte dverka umývačky, ponechajte ich pootvorené a pred vybratím riadu niekoľko minút vyčkajte. Takto bude riad studenší a suchší.

**Vyprázdňovanie umývačky**

- Je normálne, že umývačka je vo vnútri mokrá.

**7. ÚDRŽBA A ČISTENIE****Filtračný systém**

- Filter bráni väčším zostatkom jedla alebo iným predmetom, aby sa dostali do čerpadla. Tieto zostatky môžu občas filtre upchať.
- Filtračný systém sa skladá z filtra na hrubé nečistoty, plochého (hlavného) filtra a mikrofiltra (jemného filtra).

**1 Hlavný filter**

Jedlo a pevnejšie čiastočky sú zachytené týmto filtrom a sú tryskaním zo spodného sprchovacieho ramena rozmelenené a odvedené odpadovou hadicou.

**2 Jemný filter**

Tento filter slúži k zachyteniu nečistôt a zostatkov jedla v lapači a zabraňuje tak, aby sa usadené nečistoty znovu dostali medzi riady v priebehu umývacieho cyklu.

**3 Filter na hrubé nečistoty**

Veľké kusy, ako napr. kosti alebo sklo, ktoré by mohli upchať odpad, sú zachytené vo filtri na hrubé nečistoty. K odstráneniu nečistôt z tohto filtra jemne stisnite veko na hornej strane filtra a zdvihnite ho.

**Starostlivosť o umývačku**

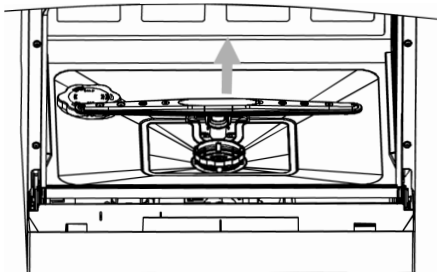
K vyčisteniu ovládacieho panelu použite ľahko navlhčenú handričku, potom dôkladne vysušte. K vyčisteniu vonkajších častí umývačky použite vhodné čistiadlo určené k čisteniu elektrických spotrebičov. Nikdy nepoužívajte ostré predmety, drôtenky alebo brúsne čistiace prostriedky na žiadnu z častí umývačky.

## Chráňte pred mrazom

Ak bola vaša umývačka ponechaná cez zimu v nevykúrenej miestnosti, požiadajte technika, aby postupoval podľa nasledujúcich bodov:

1. Odpojiť umývačku od prívodu elektrického prúdu.
2. Odpojiť prívod vody a odpojiť prívodnú rúrku od ventilu prívodu vody.
3. Vypustiť vodu z prívodnej rúrky a ventilu vody (k zachyteniu vodu použite misu).
4. Znovu pripojte rúrku k ventilu prívodu vody.
5. Vyjmete filter v potrubí v spodnej časti a hubkou vymyte vodu z jamky.

## Čištění sprchovacích ramien



Sprchovacia ramená je nutné čistiť pravidelne, pretože chemikálie, ktoré sa pridávajú kvôli tvrdosti vody, môžu trysky sprchovacích ramien upchávať. Ak chcete demontovať sprchovacie ramená, uchopte stred ramena a ťahom hore vyberte ramená. Umyte sprchovacie ramená v teplej vode s umývacím prostriedkom a k umývaniu rysiek použite mäkkú kefu. Po dôkladnom opláchnutí ich nainštalujte späť.

## Čistenie filtrov

- Po každom použití umývačky skontrolujte filtre, či nie sú upchané.
- Odskrutkovaním filtra na hrubé nečistoty môžete vybrať filtračný systém. Odstráňte zostatky jedla a očistite filtre pod tečúcou vodou.

1



Krok 1: Otočte filtrom v proti smere hodinových ručičiek.

2



Krok 2: Zdvihnite filtračný systém smerom hore.

### POZNÁMKA:

Dodržaním postupu z bodu 1 a bodu 2 bude filtračný systém odstránený. Pokiaľ budete postupovať z bodu 2 do bodu 1, filtračný systém bude nainštalovaný.

## Filtračná jednotka

Aby ste dosiahli najlepších výsledkov, filtračná jednotka musí byť pravidelne čistená.

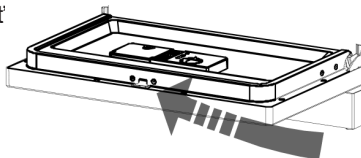
- Filtre účinne odstraňujú častičky jedál z vody a umožňujú vodu v priebehu umývacieho cyklu znovu použiť. Preto je dobré väčšie zostatky jedla zachytené vo filtroch odstrániť po každom umývacom cyklu tak, že opláchnete polkruhové filtre a nádobku pod tečúcou vodou. Ak chcete filtračnú jednotku vybrať, po vytiahnutí hore držiak nádobky. Celá filtračná jednotka by mala byť vyčistená aspoň jedenkrát týždenne.
- K vyčisteniu filtra na hrubé nečistoty a jemného filtra použite kefu. Potom znovu zmontujte časti filtra podľa obrázku a znovu vložte celú filtračnú jednotku na miesto do umývačky a stlačte dole.
- Umývačka sa nikdy nesmie používať bez filtrov. Nesprávna výmena filtra môže znížiť účinnosť umývania a poškodiť riadu.

**UPOZORNENIE!**

Nikdy nepúšťajte umývačku bez filtrov. Pri čistení filtrov na filtre neklepte, inak môže dôjsť k ich deformácii a výkon umývačky riadu sa zníži.

**Čistenie dvierok**

- K vyčisteniu okrajov okolo dvierok by ste mali používať len mäkkú a navlhčenú handričku. Nepoužívajte žiadny čistiaci prostriedok v spreji, aby nedošlo k preniknutiu vody do zámku dvierok a elektrických súčastí.
- K vyčisteniu vonkajších častí nikdy nepoužívajte brúsne čistiace prostriedky ani drôtenky, pretože tak poškrabete povrch. I niektoré papierové utierky môžu povrch poškrabať alebo na ňom zanechať stopy.

**UPOZORNENIE!**

K čisteniu panelu dvierok nikdy nepoužívajte čistiaci prostriedok v spreji, pretože by ste tak mohli poškodiť zámok dvierok alebo elektrické súčasti. Nepoužívajte brúsne čistiace prostriedky ani papierové utierky, je tu riziko poškrabania a zanechania stôp na nerezovom povrchu.

**Jak umývačku udržiavať v dobrom stave ?****Po každom umývaní**

- Po každom umývaní uzavrite prívod vody do spotrebiča a nechajte dvierka pootvorené,
- aby mohli vyprchať vlhkosť a pachy.
- Vypojte spotrebič zo zásuvky
- Nepodstupujte zbytočné riziko a pred čistením odpojte spotrebič od prívodu elektrickej energie.
- Nepoužívajte rozpúšťadlá ani brúsne čistidlá
- K vyčisteniu vonkajšieho povrchu a gumových častí umývačky nepoužívajte v žiadnom prípade rozpúšťadlá a brúsne čistiace prostriedky. Používajte len mäkkú handričku namočenú v teplej mydlovej vode. K odstráneniu škvŕn alebo stôp z povrchu vnútorných častí používajte tiež mäkkú handričku namočenú v octe alebo v čistiacom prostriedku určenom k čisteniu umývačiek riadu.

**Keď idete na dovolenku**

- Keď pôjdete na dovolenku, odporúčame, aby ste jedenkrát nechali prebehnúť umývaci program bez riadu a potom umývačku vypojili zo zásuvky, zavreli prívod vody a nechali dvierka umývačky pootvorené. Tesnenie tak vydrží dlhšie a zabránite tým vzniku nepríjemných pachov vo vnútri umývačky.

**Premiestovanie spotrebiča**

- Ak musí byť umývačka presunutá, pokúste sa ich udržať vo vertikálnej pozícii.
- V krajnom prípade ju môžete presunovať v polohe „na chrbte“.

**Tesnenie**

- Jedným z faktorov, ktorý spôsobuje, že sa v umývačke vytvárajú nepríjemné pachy, sú zostatky jedla, ktoré zostávajú zachytené v tesnení. Pravidelným čistením vlhkou handričkou vzniku pachov zamedzíte.

## 8. POKYNY K INŠTALÁCII

### O elektrickom pripojení

#### POZOR!

Z dôvodu osobnej bezpečnosti: NEPOUŽÍVAJTE U TOHTO SPOTREBIČA PREDLŽOVACIE KÁBLE ANI ADAPTÉRY. V ŽIADNOM PRÍPADE NEUSEKÁVAJTE A NEODSTRAŇUJTE TRETÍ UZEMŇOVACÍ KOLÍK EL. KÁBLU.

### Požiadavky na elektrické pripojenie

Skontrolujte typový štítok, kde je uvedené menovité napätie a pripojte umývačku k príslušnému zdroju elektriny, ktorý má požadovanú poistku 10 A. Odporúčame použiť oneskorovaciu poistku alebo elektrický istič a poskytnúť samostatný okruh, ktorý bude využívaný len týmto spotrebičom. Pred použitím sa uistite o riadnom uzemnení.

### Elektrické pripojenie

Keď sa uistíte, že hodnoty napätia a kmitočtu prúdu v dome vyhovujú hodnotám uvedeným na typovom štítku a že elektrický systém je vyhovujúci pre maximálne napätie uvedené na typovom štítku, zapojte zástrčku do správne uzemnenej zásuvky. Ak veľkosť zásuvky, do ktorej sa má spotrebič zapojiť, zástrčke nevyhovuje, vymeňte radšej zásuvku, než aby ste používali adaptéry apod., pretože by sa mohli prehriať a spáliť.

### Pokyny k uzemneniu

Tento spotrebič musí byť uzemnený. V prípade nefunkčnosti alebo poruchy zníži uzemnenie riziko úrazu elektrickým prúdom tým, že poskytne elektrickému prúdu cestu najmenšieho odporu. Tento spotrebič je vybavený káblom, ktorý má zemný vodič a zemnú zástrčku. Zástrčka musí byť zapojená do vhodnej zásuvky, ktorá je inštalovaná a uzemnená v súlade s miestnymi zákonmi a predpismi.

#### UPOZORNENIE!

Nesprávne pripojenie pozemného vodiča zariadenia môže viesť k riziku úrazu elektrickým prúdom.

Ak ste na pochybách, či je spotrebič riadne uzemnený, overte si to u kvalifikovaného elektrikára alebo servisného zástupcu. Zástrčku, ktorá vede zo spotrebiča, nijak neupravujte, ak sa nehodí do zásuvky. Nechajte si kvalifikovaným elektrikárom nainštalovať správnu zásuvku.

### Pripojenie vody

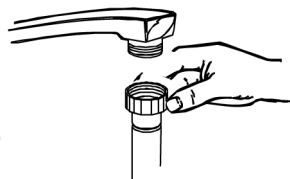
#### UPOZORNENIE!

Aby nedošlo k hromadeniu vody v prívodnej hadici, po použití zavrite prívod.

- Bezpečnostná prívodná hadica nie je súčasťou štandardnej výbavy umývačky riadu.

## Pripojenie na prívod studenej vody

Pripojte prívodnú hadicu studenej vody ku konektoru sa závitom ( $\frac{3}{4}$  palce) a uistite sa, že je dobre pripevnená. Tlak vody: 0,04–1,0 MPa .Ak sú rúrky na studenú vodu nové alebo neboli dlhšiu dobu používané, nechajte vodu pretekať tak dlho, až si budete istí, že je čistá a bez nečistôt. Pokiaľ tak neučinite, je tu riziko, že prívod vody sa upchá a dôjde k poškodeniu spotrebiča.



## Umiestnenie spotrebiča

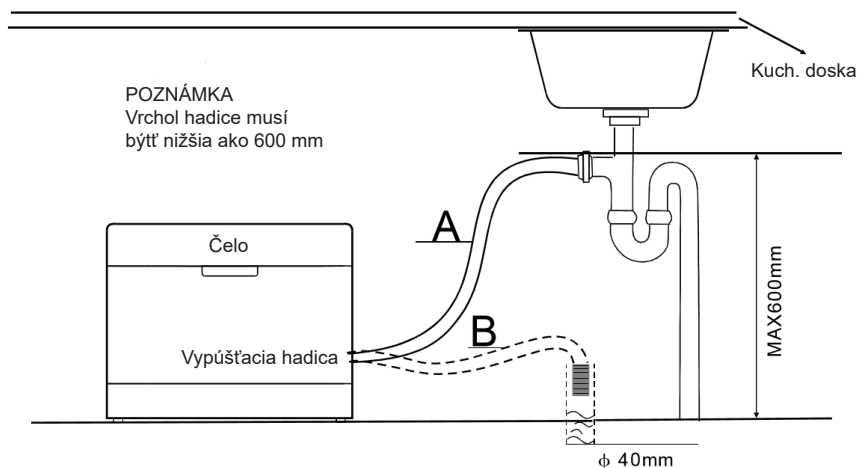
Umiestnite spotrebič na požadované miesto. Zadná časť by sa mala opierať o stenu za ňou a bočné strany o príslušné skrinky alebo steny. Umývačka je vybavená hadicou pre prívod vody a vypúšťaciu hadicu, ktoré možno umiestniť doprava alebo doľava k uľahčeniu správnej inštalácie.

## Vyrovnanie spotrebiča

- Umývačka riadu musí byť vyrovnaná, aby prebiehali operácie s riadom a umývanie správne.
- Na dvierka a koľajnice koša priložte vodováhu a skontrolujte, či je umývačka vo vodorovnej polohe.
- Pri vyrovnávaní umývačky dbajte, aby nedošlo k jej prevrhnutiu.

## Pripojenie vypúšťacej hadice

- Zasuňte vypúšťaciu hadicu do odpadového potrubia o minimálnom priemeru 40 mm alebo nechajte vodu prúdiť do umývadla, pričom sa uistite, že hadica nie je ohnutá ani skrútená.
- Voľný koniec hadice musí byť vo výške max. 600 mm a nesmie byť ponorený do vody.



## Ako vypustiť prebytočnú vodu z hadíc

Pokiaľ je umývadlo 1000 mm nad podlahou, nemožno prebytočnú vodu v hadiciach vypustiť priamo do umývadla. Bude nutné prebytočnú vodu vypustiť z hadíc do misy alebo vhodnej nádoby, ktorá je vnútri a je nižšie než umývadlo.

## Vývod vody

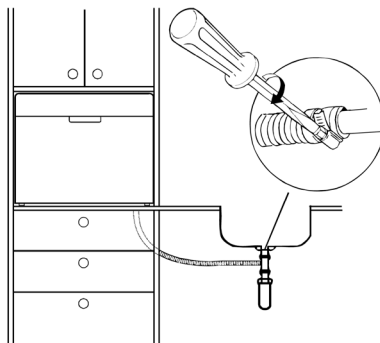
- Pripojte hadicu pre vypustenie vody. Vypúšťacia hadice musí byť správne pripevnená, aby nedochádzalo k unikaniu vody.
- Uistite sa, že prírodná hadica vody nie je skrútená ani stlačená.

## Predlžovacie hadice

- Ak potrebujete predĺžiť vypúšťaciu hadicu, použite podobný druh.
- Nesmie byť dlhší než 4 metre, inak bude umývacia schopnosť umývačky riadu znížená.

## Pripojenie k sifónu odpadu

- Pripojenie k odpadu musí byť vo výške max. 60 cm od dna umývačky.
- Hadica pre vypúšťanie vody by mala byť pripevnená hadicovou sponou.



## Spustenie umývačky riadu

Pred spustením umývačky riadu je treba skontrolovať nasledujúce:

1. Či je umývačka horizontálne vyrovnaná a upevnená
2. Či je prírodný ventil otvorený
3. Či z pripojenia hadíc neuniká voda
4. Či sú kable dobre zapojené
5. Či je zapnuté napájanie
6. Či nie sú prírodné a vypúšťacie hadice skrútené
7. Všetky baliace materiály a tlačené materiály je treba z umývačky vybrať.

### POZOR!

Po inštalácii prosím uložte tento návod do vrečka s vytlačenými materiálmi. Obsah tohto návodu je pre užívateľka veľmi užitočný.

## 9. TIPY PRE RIEŠENIE PROBLÉMOV

### Než zavoláte do servisu

Pokiaľ si v prípade problému prejdete tabuľky na nasledujúcich stranách, možná, že potom nebudete musieť volať do servisu.

Problém	Možné príčiny	Čo robiť
Umývačka nefunguje	Spálená poistka alebo vyhodенý istič	Vymeňte poistku alebo nahodte istič. Odpojte každý iný spotrebič, ktorý je na rovnakom okruhu ako umývačka riadu.
	Nie je zapojený elektrický prúd	Uistite sa, že je umývačka zapnutá a dverka pevne doliehajú. Uistite sa, zástrčka je správne zapojená do zásuvky.
	Tlak vody je nízky	Skontrolujte, či je pripojenie na prívod vody správne prevedené a či je pustený prívod vody.

Problém	Možné príčiny	Čo robiť
Hluk	Niektoré počuté zvuky sú bežné	Zvuky vznikajú pri procese drvenia mäkkých zostatkov jedla a otváranie veka zásobníku umývacieho prostriedku.
	Príbory nie sú v košíku dobre zaistené alebo do koše na príbory sa dostal nejaký malý predmet	Uistite sa, že je riad v umývačke zaistený.
	Hučanie motoru	Umývačka sa nepoužíva pravidelne. Pokiaľ ju nepoužívate často, nezabudnite ju každý týždeň naplniť a vyčerpať, čo napomôže tomu, aby tesnení zostalo vlhké.
Mydliny v umývacom priestore	Nevhodný umývaci prostriedok	Používajte len umývaci prostriedok určený pre umývačku riadu, aby nedochádzalo k tvorbe mydlín. Pokiaľ k tomu dôjde, otvorte umývačku a nechajte mydliny odpariť. Prilejte do umývacieho priestoru 4,5 litru studenej vody. Zavrite a zaistíte umývačku a spustíte „namáčaného“ umývacieho cyklu vypustíte vodu. Ak je treba, zopakujte.
	Rozliaty leštiaci prostriedok	Rozliaty leštiace prostriedok vždy okamžite utrite.
Škvry v umývacím priestore	Bol použitý umývaci prostriedok s farbivom	Nepoužívajte čistiace prostriedky s farbivom.
Riad nie je usušený	Zásobník leštiaceho prostriedku je prázdny	Uistite sa, že zásobník leštiaceho prostriedku je naplnený.
Riad a príbory nie sú čisté	Nesprávny program	Zvoľte výkonnejší program.
	Nesprávne uloženie riadu	Uistite sa, že činnosť zásobníku leštiaceho prostriedku a činnosť sprchovacích ramien nie sú zablokované nesprávne uloženým riadom.
Škvry a film na pohároch a príboroch	Extrémne tvrdá voda Nízka teplota privádzanej vody Preplnená umývačka Nesprávne uloženie riadu Starý alebo navlhnutý čistiaci prostriedok Prázdny dávkovač leštiaceho prostriedku Nesprávne dávkovanie umývacieho prostriedku	Pokiaľ chcete odstrániť škvry zo skla: Vyjmete z umývačky všetky kovové riady. Nepri dávajte umývaci prostriedok Vyberte najdlhší umývaci program. Spustíte umývačku a nechajte ju bežať 18 – 22 min, potom bude nasledovať hlavné umývanie. Otvorte dvierka a na dno umývačky nalejte 2 šálky octu Zavrite dvierka a nechajte umývačku dokončiť umývaci cyklus. Ak ocot nepomôže, zopakujte celý postup znovu a miesto octu použite 1/4 šálku (60 ml) kryštalickej kyseliny citrónové.
Matný povlak na skle	Kombinácie mäkkej vody a príliš veľkého množstva umývacieho prostriedku	Používajte menej čistiaceho prostriedku, ak je u vás mäkká voda a pre umývanie skla zvoľte najkratší umývaci cyklus.

Problém	Možné príčiny	Čo robiť
Žltý alebo hnedý film na vnútornom povrchu	Škvry od čaju alebo kávy	Škvry ručne odstráňte použitím roztoku ½ šálky bielidla a 3 šálky teplej vody <b>UPOZORNENÍ</b> Pred čistením interiéru vyčakajte 20 minút po dobehnutí umývacieho cyklu, než vychladnú vykurovacie telesá, inak sa môžete popáliť.
	Železité usadeniny vo vode môžu spôsobiť film	Zavolajte firme zabývajúcou sa úpravou vody a požiadajte o špeciálny filter.
Bielý film na vnútornom povrchu	Minerály v tvrdé vode	K vyčisteniu vnútorného povrchu použite vlhkú hubku s umývacím prostriedkom pre umývačky a navlieknite si gumové rukavice. Nikdy nepoužívajte žiadne iné umývacie prostriedky než ty, ktoré sú určené pre umývačky riadu, pretože hrozí riziko vzniku peny alebo mydlín.
Problém sa zavretím veka dávkovača umývacieho prostriedku	Dávkovač umývacieho prostriedku je blokován riadom	Preukladajte správne riad.
Para	Normálny jav	Je bežné, že pri cykle sušenia a odvodu vody odchádza para napriek otvor v uzávere dvierok.
Čierne alebo sivé škvry na riadu	Hliníkové príbory sa pri umývania dotýkali riadu	K vyčisteniu týchto škvŕn použite jemný abrazívny prostriedok.
V umývacom priestore stojí voda	Normálny jav	Malé množstvo vody okolo vypustí na spodnej strane umývacieho priestoru udržujte tesnenie lubrikované.
Vyteká voda	Poškodené alebo pokazené čerpadlo	Vymeňte čerpadlo.
Umývačka tečie	Pretiekol preplnený dávkovač umývacieho alebo leštiaceho prostriedku	Dbajte, aby ste nepreplnili zásobník mývacieho alebo leštiaceho prostriedku. Rozliaty leštiaci prostriedok by mohol spôsobiť prílišné penenie a viesť k pretečeniu. Otrite všetky rozliate leštidlo vlhkou handričkou.
	Umývačka nie je v rovine	Uistite sa, že je umývačka vyrovnaná.



## Chybové kódy

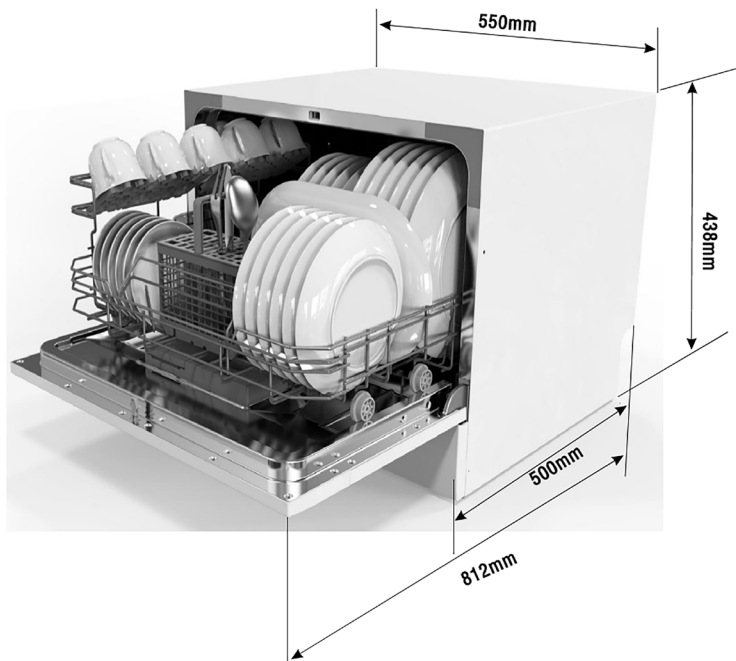
Pokud dojde k poruše, zobrazí se na displeji spotřebiče chybové kódy, aby vás varovali.

Kód	Význam	Možné príčiny
E1	Umývačka sa dlho napúšťa.	Kohútik prívodu vody nie je otvorený, alebo je prívod vody blokovaný, alebo je tlak vody príliš nízky.
E3	Nie je dosiahnutá potrebná teplota	Porucha topného telesa
E4	Pretečení.	Niektorá časť umývačky tečie.
Ed	Zlyhanie komunikácie medzi riadiacou doskou a displejom	Prerušenie obvodu alebo kabeláže pre komunikáciu

### UPOZORNENIE!

Pokiaľ dôjde k pretečeniu, pred zavolaním servisu zavrite hlavný prívod vody. Pokiaľ je v základni voda v dôsledku pretečenia alebo malého úniku, mala by sa pred opätovným spustením umývačky odstrániť.

## Technické informácie



## Informačný list (EN 60436)

**Název, ochranná známka dodavateľa:** HYUNDAI

**Adresa dodavateľa:** námestí Práce 2523, 760 01 Zlín, CZ

**Identifikačná značka modelu:** HYUDTC657DW8F

### Obecné parametre výrobku:

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota	
Menovitá kapacita <sup>(a)</sup> (ps)	6	Rozmery v cm	Výška	43,8
			Šířka	55,0
			Hĺbka	50
EEI <sup>(a)</sup>	61,9	Trieda energetickej účinnosti <sup>(a)</sup>	F	
Koeficient účinnosti umývania <sup>(a)</sup>	1,13	Koeficient účinnosti sušenia <sup>(a)</sup>	1,07	
Spotreba energie v kWh [na cyklus], na základe programu eco s prívodom studenej vody. Skutočná spotreba energie závisí od toho, ako sa spotrebič používa.	0,613	Spotreba vody v litroch [na cyklus], na základe programu eco. Skutočná spotreba vody závisí od toho, ako sa spotrebič používa, a od tvrdosti vody.	6,5	
Trvanie programu <sup>(a)</sup> (h:min)	3:50	Typ	Volne stojící	
Úroveň vydávaného hluku prenášaného vzduchom <sup>(a)</sup> (dB re 1 pW)	49	Trieda úrovne vydávaného hluku prenášaného vzduchom <sup>(a)</sup>	C	
Režim vypnutia (W)	0,49	Režim pohotovosti (W)	N/A	
Odložený štart (W) (ak je k dispozícii)	1,00	Režim pohotovosti pri zapojení v sieti (W) (ak je k dispozícii)	N/A	
<b>Minimálne trvanie záruky, ktorú ponúka dodávateľ (v mesiacoch):</b>			<b>24 mesiacov</b>	

### Doplňujúce informácie:

**Odkaz na webovú stránku dodávateľa, kde možno nájsť údaje podľa bodu 6 prílohy II k nariadeniu Komisie (EÚ) 2019/2022:** [www.hyundai-electronics.sk](http://www.hyundai-electronics.sk)

<sup>(a)</sup> pri programe ECO.

Zmena technickej špecifikácie výrobku vyhradená výrobcom.

## 10. TECHNICKÉ DÁTA

- Technické informácie sa nachádzajú na Typovom štítku vo vnútri spotrebiča (eventuálne na jeho zadnej strane) a na energetickom štítku.
- „Informačný list“ a „Návod na použitie“ nájdete k stiahnutiu na stránkach: **www.hyundai-electronics.sk**
- QR kód na energetickom štítku dodanom so spotrebičom, poskytuje webový odkaz na informácie týkajúce sa špecifikácie tohto spotrebiča v EU EPREL databáze.
- Uschovajte energetický štítok spoločne s užívateľskou príručkou a všetkými ostatnými dokumentmi dodanými s týmto spotrebičom. Rovnaké informácie v EPREL databáze je tiež možné nájsť pomocou odkazu: **https://eprel.ec.europa.eu**
- Názov modelu (číslo produktu) nájdete na Typovom štítku spotrebiča, a tiež na energetickom štítku dodanom so spotrebičom.
- Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu technickej špecifikácie výrobku.
- Prípadné ďalšie dotazy zasielajte na **info@hyundai-electronics.sk**

## 11. STAROSTLIVOSŤ O ZÁKAZNÍKA A SERVIS

- Vždy používajte originálne náhradné diely.
- Pri kontaktovaní nášho autorizovaného servisu alebo informačnej linky sa uistite, že máte k dispozícii nasledujúce údaje: Názov modelu (číslo produktu) a sériové číslo (SN).
- Tieto informácie môžete nájsť na Typovom štítku (eventuálne na samostatnom štítku v jeho blízkosti).
- Výrobca si vyhradzuje právo zmeny bez predchádzajúceho upozornenia.
- Originálne náhradné diely pre vybrané konkrétne súčasti výrobku sú k dispozícii minimálne 7 alebo 10 rokov (v závislosti na type súčasti) od uvedenia posledného kusu spotrebiča na trh.
- Výrobca poskytuje na spotrebič štandardnú zákonnú záruku v dĺžke 24 mesiacov.
- Pre ďalšie informácie ohľadne servisu a nákupu náhradných dielov navštívte naše webové stránky: **www.eta.sk/servis**

## 12. VAROVANIE



**VAROVANIE:** NEVYSTAVUJTE SPOTREBIČ DAŽĎU ALEBO VLHKOSTI, ABY STE PREDIŠLI VZNIKU POŽIARU ALEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM. PRED OPRAVOU ALEBO VŽDY, KEĎ SPOTREBIČ NEPOUŽÍVATE, VYPNITE HO ZO ZÁSUVKY V PRÍSTROJI NIESÚ ŽIADNE ČASTI OPRAVITEĽNÉ SPOTREBITEĽOM. VŽDY SA OBRACAJTE NA KVALIFIKOVANÝ AUTORIZOVANÝ SERVIS. SPOTREBIČ JE POD NEBEZPEČNÝM NAPÄTÍM.

### Informácie o ochrane životného prostredia

Urobili sme to najlepšie pre zníženie množstva obalov a zaistili sme ich jednoduché rozdelenie na 3 materiály: lepenka, papierová drť a roztiahnutý polyetylén. Tento prístroj obsahuje materiály, ktoré môžu byť po demontáži špecializovanou spoločnosťou recyklované. Dodržujte prosím miestne nariadenia týkajúce sa nakladania s baliacimi materiálmi, vybitými batériami a starým zariadením.

### Likvidácia starého elektrozariadenia a použitých batérií a akumulátorov

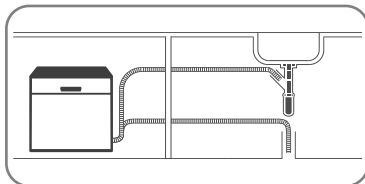


Tento symbol na výrobku, jeho príslušenstve alebo na jeho obale označuje, že s výrobkom nesmie byť nakladané ako s domácim odpadom. Po skončení životnosti odovzdajte prosím výrobok alebo batériu (ak je priložená) v príslušnom mieste spätného odberu, kde bude vykonaná recyklácia tohto elektrozariadenia a batérií. V Európskej únii a v ostatných európskych krajinách existujú miesta spätného odberu odslúženého elektrozariadenia.

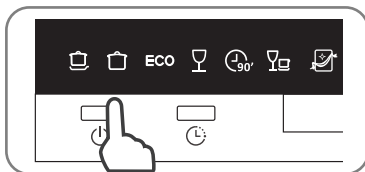
Tým, že zaistíte správnu likvidáciu výrobku, môžete predísť možným negatívnym následkom pre životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré sa môže v opačnom prípade prejaviť ako dôsledok nesprávnej manipulácie s týmto výrobkom alebo batériou, alebo akumulátorom. Recyklácia materiálov prispieva k ochrane prírodných zdrojov. Z tohto dôvodu prosím nevyhadzujte odslúžené elektrozariadenie a batérie/akumulátory do domového odpadu. Informácie o tom, kde je možné odslúžené elektrozariadenie zadarmo odložiť, získate u vášho predajcu a na obecnom úrade. Informácie o tom, kde môžete bezplatne odovzdať použité batérie alebo akumulátory, získate aj u vášho predajcu a na obecnom úrade.

**Poznámky:**

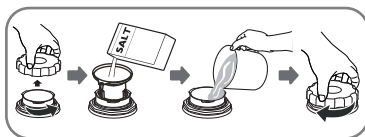
## Skrócona instrukcja obsługi

1  
PODŁĄCZ URZĄDZENIE

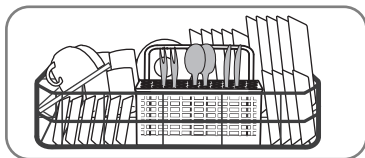
POŁĄCZYĆ  
WAŻ ZASILAJĄCY,  
WAŻ SPUSTOWY,  
ZASILANIE  
ELEKTRYCZNE

2  
WŁĄCZ URZĄDZENIE

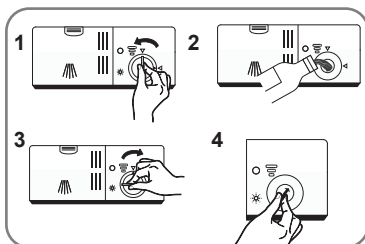
NACIŚNIJ PRZYCIISK ON/OFF  
(WŁĄCZANIE / WYŁĄCZANIE),  
ABY WŁĄCZYĆ URZĄDZENIE.  
OTWÓRZ DRZWI.

3  
SPRAWDŹ POZIOM SOLI  
REGENERACYJNEJ

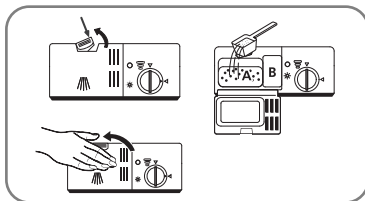
UŻYWAJ TYLKO  
SPECJALNIE  
ZAPROJEKTOWANEJ  
SOLI DO ZMYWAREK!

4  
NAPEŁNIJ KOSZE

ZDRAP WIĘKSZE KAWALKI RESZ-  
TEK JEDZENIA. WKŁADAJ TYLKO  
NACZYNIA, KTÓRE MOŻNA MYĆ W  
ZMYWARCE.

5  
SPRAWDŹ POZIOM  
JĘZYKA POLSKIEGO

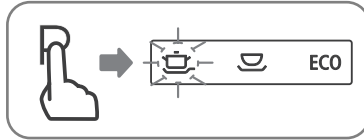
LEŠTIACI PRÍPRAVOK,  
KTORÝ SA VYLEJE,  
VYTRITE ABSORPČNOU  
TKANINOU, ABY SA  
POČAS UMÝVANIA NE-  
TVORILA NADBYTOČNÉ  
PENA. NEZABUDNITE  
DAŤ VEKO SPÄŤ.

6  
NAPEŁNIJ DOZOWNIK  
DETERGENTU

**PRIEHRADKA A:**  
PRE KAŽDÝ UMÝVACÍ CYKLUS

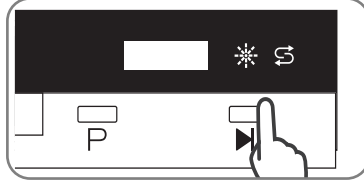
**PRIEHRADKA B:**  
LEN PRE PROGRAMY  
S PREDMYTÍM

7  
WYBIERZ PROGRAM



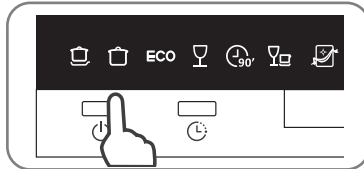
EKO->SZKLO->  
90MIN->SZYBKI->PŁUKANIE->  
KONSERWACJA->INTENSYWNY->  
UNIWERSALNY

8  
URUCHOM ZMYWARKĘ



OTWÓRZ KRAN,  
NACIŚNIJ PRZYCIŚK  
START / PAUZA

9  
WYŁĄCZYĆ URZĄDZENIE



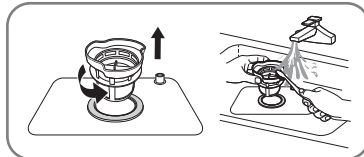
WSKAŹNIK STATUSU  
ŚWIECI SIĘ, NIE MIGA,  
TYLKO W TYM  
PRZYPADKU PROGRAM  
JEST ZAKOŃCZONY.

10  
ZAMKNIJ KRAN,  
WYŁADOWAĆ KOSZE



OTWORZYĆ DRZWIČKI  
ZMYWARKI, POZOSTAWIĆ  
JE UCHYLONE NA  
KILKA MINUT, A NASTĘP-  
NIE WYJĄĆ NACZYNIA.

11  
OCZYŚĆ FILTRY



PO ZAKOŃCZENIU  
KAŻDEGO CYKLU  
ZMYWANIA NALEŻY  
SPRAWDZAĆ CZY  
W FILTRACH NIE  
ZATRZYMAŁY SIĘ  
JAKIEŚ RESZTKI.

## ZAWARTOŚĆ

### PL - ZMYWARKA

1. WAŻNE WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA .....	68
2. POZBYWANIE SIĘ CZĘŚCI URZĄDZENIA I OPAKOWAŃ .....	70
3. INSTRUKCJA OBSŁUGI .....	71
4. PRZED PIERWSZYM URUCHOMIENIEM .....	72
5. UKŁADANIE NACZYŃ W KOSZU ZMYWARKI .....	78
6. URUCHOMIENIE URZĄDZENIA .....	82
7. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA .....	85
8. INSTRUKCJA INSTALACJI URZĄDZENIA .....	88
9. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW .....	91
10. DANE TECHNICZNE .....	96
11. OPIEKA NAD KLIENTEM I SERWIS .....	96
12. OSTRZEŻENIE .....	97

## **PRZED ROZPOCZĘCIEM UŻYTKOWANIA NALEŻY PRZECZYTAĆ INSTRUKCJĘ**

### **Szanowni Państwo,**

Prosimy o uważne przeczytanie instrukcji oraz zachowanie jej do późniejszego użytku. Instrukcję należy przekazać także ewentualnym następnym właścicielom urządzenia.

- Instrukcja zawiera informacje dotyczące bezpieczeństwa użytkowania, obsługi urządzenia, jego instalacji, rozwiązywania problemów etc.
- Uważne przeczytanie instrukcji przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia umożliwi jego właściwą eksploatację i utrzymanie.

### **Zanim wezwiemy serwis**

Przejrzenie sekcji „Rozwiązywanie problemów” pomoże w samodzielnym rozwiązaniu najczęściej występujących problemów bez konieczności wzywania serwisu.

### **Uwaga**

Zgodnie z polityką stałego rozwoju i ulepszania produktów, producent zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji urządzenia, bez wcześniejszego powiadomienia.

## **1. WAŻNE WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA**

### **PRZED ROZPOCZĘCIEM UŻYTKOWANIA NALEŻY PRZECZYTAĆ INSTRUKCJE**

**OSTRZEŻENIE!**  
**WODÓR MOŻE WYBUCHNĄĆ!**  
(stosuje się do urządzeń podłączonych do gorącej wody)

W niektórych przypadkach w instalacjach gorącej wody nieużywanych przez okres 1–2 tygodni może wytwarzać się i zbierać wodór. Wodór w postaci gazowej grozi wybuchem! Jeśli instalacja gorącej wody nie była używana przez wspomniany okres, należy przed uruchomieniem zmywarki odkręcić zawory gorącej wody w bateriach kuchennych i przez kilka minut pozwolić jej lecieć swobodnie z kranów. Umożliwi to uwolnienie nagromadzonego wodoru. Ponieważ gaz ten jest łatwopalny, podczas wykonywania tej czynności nie należy palić ani używać otwartego ognia.

### **PRAWIDŁOWE UŻYTKOWANIE**

- Nie stawiać ciężkich przedmiotów, nie siadać, nie stawać na drzwiczkach ani na koszu zmywarki.



- Nie dotykać elementu grzejnego w trakcie lub zaraz po zakończeniu zmywania.
- Nie korzystać ze zmywarki przed prawidłowym zamontowaniem wszystkich załączonych paneli. Podczas procesu zmywania drzwiczki zmywarki otwierać bardzo ostrożnie, istnieje ryzyko ochlapania przez wodę.
- Nie stawiać na otwartych drzwiczkach ciężkich przedmiotów, może to spowodować przewrócenie się zmywarki.
- W trakcie ładowania naczyń do mycia umieścić przedmioty tak, by ostre krawędzie nie uszkodziły uszczelki w zmywarce.
- Ostre noże wkładać trzonkami do góry, by uchronić dłonie przed skaleczeniami.

### UWAGA!

Noże i inne sztuczce z ostrymi krawędziami należy umieścić w koszyku na sztuczce z czubkami skierowanymi ku dołowi. Można je także umieścić w pozycji poziomej.

- Przy korzystaniu z urządzenia należy uniemożliwić elementom z tworzywa sztucznego bezpośrednią styczność z elementem grzejnym zmywarki.
- Po zakończeniu cyklu mycia sprawdzić czy komora na środek czyszczący jest pusta.
- Nie myć w zmywarce naczyń z tworzywa sztucznego, chyba że są one oznakowane jako przeznaczone do mycia w zmywarce. Jeśli nie ma wyraźnych oznaczeń należy postępować według zaleceń producenta naczynia.
- Korzystać wyłącznie ze środków myjących i nabłyszczających przeznaczonych do użycia w zmywarkach automatycznych. Nie używać w zmywarce płynu do mycia ręcznego, mydła ani środków do prania.
- Środki do mycia i nabłyszczania należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Dzieci nie powinny także móc dostać się do otwartej zmywarki – mogą się w niej znajdować resztki detergentów.
- Małe dzieci powinny zawsze pozostawać pod opieką, by uniemożliwić im zabawę urządzeniem.
- Urządzenia nie mogą bez nadzoru używać małe dzieci ani osoby o ograniczonej sprawności.
- Drzwiczki nie powinny być pozostawiane w pozycji otwartej – grozi to przewróceniem urządzenia.

- Środki do zmywarki mają silny odczyn alkaliczny i stanowią duże zagrożenie dla zdrowia w przypadku połknięcia. Należy także unikać ich kontaktu z oczami i skórą oraz nie dopuszczać dzieci do otwartej zmywarki.
- Urządzenie jest przeznaczone do użytku domowego i do pracy wewnątrz pomieszczeń.
- Jeśli uszkodzeniu ulegnie przewód zasilający, jego wymianę należy zlecić przedstawicielowi producenta, autoryzowanemu serwisowi lub wykwalifikowanemu elektrykowi. Pozwoli to uniknąć ryzyka porażenia elektrycznego.
- Elementów opakowania należy pozbyć się w bezpieczny i zgodny z prawem sposób.
- Zmywarki używać tylko w celu zgodnym z jej przeznaczeniem.
- W czasie instalacji nadmiernie nie naciągać nie zginać ani nie spłaszczać kabla zasilającego.
- Nie manipulować przyciskami sterującymi.
- Urządzenie należy podłączyć do instalacji wodnej przy pomocy nowych przewodów. Nie używać starych przewodów wodnych.
- Urządzenia nie mogą użytkować osoby (w tym dzieci) z ograniczoną sprawnością fizyczną, intelektualną lub umysłową, lub też nieposiadające wystarczającej wiedzy lub doświadczenia, chyba że będą one nadzorowane przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.
- Przed rozpoczęciem czyszczenia i konserwacji należy odłączyć urządzenie od źródła zasilania.

**NALEŻY UWAGNIE PRZECZYTAĆ ORAZ PRZESTRZEGAĆ POWYŻSZYCH WSKAZÓWEK BEZPIECZEŃSTWA. ZACHOWAĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ.**

## **2. POZBYWANIE SIĘ CZĘŚCI URZĄDZENIA I OPAKOWAŃ**

- Nie wyrzucać urządzeń do zwykłych zasobników komunalnych. Zbiórkę zużytych urządzeń tego typu przeprowadza się w sposób zgodny z lokalnym prawem.
- Wszystkich części opakowania zmywarki należy pozbyć się w odpowiedni sposób.
- Każdy z nich podlega recyklingowi.
- Materiały z tworzyw sztucznych są oznaczone międzynarodowymi skrótami:
  - PE polietylen, np. folia opakowaniowa
  - PS polistyren, np. materiały zabezpieczające
  - POM polioksymetylen, np. klipsy plastikowe
  - PP polipropylen – np. filtr soli
  - ABS akrylonitryl-butadien-styren – tworzywo, z którego wykonano panel sterowania.

**UWAGA!**

Materiały wchodzące w skład opakowania urządzenia mogą stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci!

- Wyeksploatowane urządzenie należy oddać do wyspecjalizowanego punktu zbiórki
- Przed wyrzuceniem należy obciąć przewód zasilający i uszkodzić zamek drzwi urządzenia, by nie mogły się zatrzasknąć.
- Opakowanie kartonowe jest wykonane z papieru pochodzącego z recyklingu i powinno zostać wyrzucone jako posortowany odpad papierowy.
- Prawidłowa utylizacja urządzenia i jego opakowań zapobiega potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i dla zdrowia ludzi, które mogą pojawić się w przypadku nieodpowiedniego zagospodarowania zużytego urządzenia.
- W celu uzyskania informacji o sposobie pozbywania się części opakowania oraz urządzenia należy zwrócić się do lokalnych instytucji zajmujących się gospodarowaniem odpadami.

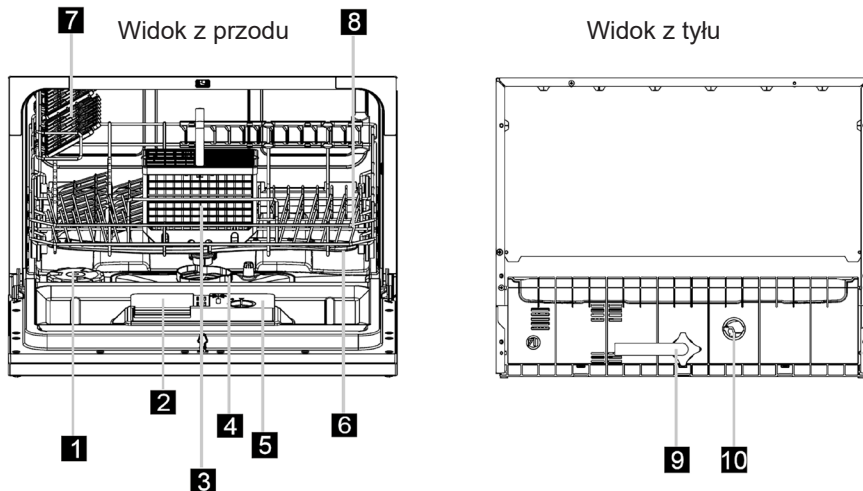
**3. INSTRUKCJA OBSŁUGI****WAŻNE!**

Aby jak najlepiej wykorzystać możliwości zmywarki, przed pierwszym użyciem dokładnie przeczytać wszystkie instrukcje.

**Panel sterowania**

1. Przycisk ON/OFF: włączanie / wyłączenie zasilania.
2. Przycisk wyboru programu: po wyborze programu zmywania zapali się odpowiadający mu wskaźnik.
3. Przycisk ustawiania opóźnienia: Naciskając przycisk ustawić liczbę godzin opóźnienia startu
4. Przycisk Start / Pause: Naciskając przycisk uruchomić lub zatrzymać program zmywania. Przy starcie program lampka będzie migać.
5. Wskaźniki programu: po wyborze programu zmywania zapali się odpowiadający mu wskaźnik.
6. Wyświetlacz LED: Wyświetla czas pozostały do końca prania, czas opóźnienia i kody błędów
7. \*Wskaźnik braku nabłyszczacza: Zapala się, gdy trzeba napęlnić pojemnik nablyszczacza.  
 ☉ Wskaźnik braku soli: Zapala się, gdy konieczne jest uzupełnienie soli.

## Funkcje zmywarki



- |                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| 1. Zasobnik na sól              | 6. Ramiona spryskiwacza     |
| 2. Komora na środek do zmywania | 7. Półka na filiżanki       |
| 3. Koszyk na sztućce            | 8. Kosz                     |
| 4. Filtr                        | 9. Złącze węża dopływowego  |
| 5. Zbiornik na nabłyszczacz     | 10. Złącze węża odpływowego |

## 4. PRZED PIERWSZYM URUCHOMIENIEM

Przed uruchomieniem i użyciem zmywarki po raz pierwszy:

- Ustawić zmiękcacz wody
- Napęlić pojemnik na sól ½ litra wody, a następnie wsypać do niego sól
- Napęlić zbiornik na nabłyszczacz płynem nabłyszczającym
- Napęlić komorę odpowiednią ilością środka do zmywania.

### A. **WSKAŹNIK TWARDOŚCI WODY UKŁADU ZMIĘKCZAJĄCEGO**

- Wskaźnik twardości wody musi zostać ustawiony ręcznie, przy użyciu pokrętki twardości wody.
- Układ zmiękczający ma za zadanie usuwać z wody minerały i sole, które mogłyby uszkodzić lub niekorzystnie wpłynąć na działanie urządzenia. Im wyższa zawartość minerałów i soli, tym większy stopień twardości wody. Ustawienia układu zmiękczającego powinny zostać dokonane zgodnie z rzeczywistą twardością wody w miejscu użytkowania zmywarki. Informacji na temat twardości wody może udzielić lokalna stacja wodociągowa.

### Ustawienie zużycia soli

#### Krok 1): Przejście w tryb ustawiania układu zmiękczającego

- Zamknąć drzwiczki i w ciągu 60 sekund nacisnąć przycisk Start/Reset i przytrzymać go przez 5 sekund. Na wyświetlaczu pojawi się oznaczenie „H\*”.
- Twardość wody została ustawiona fabrycznie na poziomie „H4”.

## Krok 2): wybór odpowiedniego poziomu zużycia soli

- W zależności od programu zużywana jest różna ilość soli do regeneracji układu zmiękczającego. Poziom twardości wody należy ustawić postępując się wskazówkami z poniższej tabelki:

Poziom twardości wody		Ustawienie układu zmiękczającego	Kod na wyświetlaczu (wskaźnik programu świeci)
°dH <sup>1)</sup>	mmol/l <sup>2)</sup>		
0 – 5	0 – 0,9	1	H1 (Szybki)
6 – 11	1,0 – 2,0	2	H2 (90 minut)
12 – 17	2,1 – 3,0	3	H3 (90 minut, Szybki)
18 – 22	3,1 – 4,0	4*	H4 (Szkło)
23 – 34	4,1 – 6,1	5	H5 (Szkło, Szybki)
35 – 55	6,2 – 8,0	6	H6 (Szkło, 90 minut)

<sup>1)</sup> Niemieckie oznaczenie twardości wody

<sup>2)</sup> milimole, międzynarodowe oznaczenie twardości wody

<sup>\*)</sup> ustawienie fabryczne

## Łącznie dostępne jest 6 poziomów twardości wody:

- Po naciśnięciu przycisku Start/Pause na wyświetlaczu pojawi się informacja o aktualnym ustawieniu. Każde kolejne naciśnięcie przycisku Start/Pause zmienia ustawienie twardości według kolejności „H1 – H2 – H3 – H4 – H5 – H6 – H1”.
- Aby wyjść z trybu ustawień (po ustawieniu wybranego kodu) podkocha się przez co najmniej pięć sekund żadnego przycisku - będzie dostać się do trybu standby.
- Po powrocie do trybu standby można wybrać program i uruchomić zmywarkę.

## Zmiękczacz wody

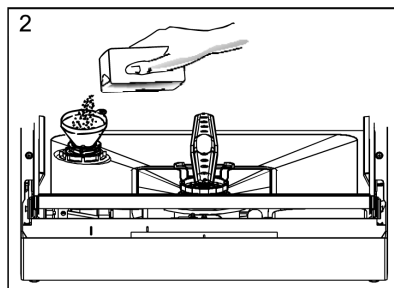
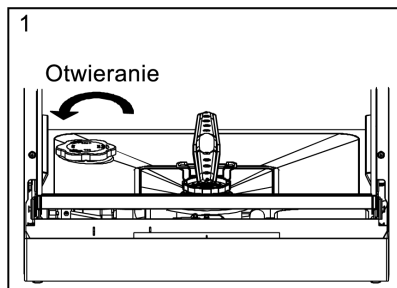
- Twardość wody różni się w zależności od lokalizacji.
- Używanie w zmywarce twardej wody powoduje pozostawianie osadów na naczyniach i przyborach kuchennych.
- Urządzenie zostało wyposażone w układ zmiękczający wodę, który przy użyciu soli eliminuje osady i minerały z wody.

## Napełnianie układu zmiękczenia soli

- Zawsze korzystać wyłącznie ze specjalnej soli przeznaczonej do użycia w zmywarkach.
- Zbiornik na sól znajduje się pod koszem i należy go napełniać w sposób następujący:

### UWAGA!

Używać wyłącznie soli przeznaczonej specjalnie do zmywarek! Inne rodzaje soli, nie przeznaczone do użytkowania w zmywarkach, zwłaszcza sól kuchenna, mogą uszkodzić układ zmiękczenia. Jeśli uszkodzenie układu zmiękczającego nastąpi w wyniku użycia niewłaściwej soli, naprawa nie będzie mogła odbyć się w ramach gwarancji producenta. Zbiornik napełniać solą tuż przed rozpoczęciem pełnego programu zmywania. Zapobiegnie to pozostaniu w komorze zmywarki rozsypanych drobinek soli i słonej wody, które mogłyby doprowadzić do korozji. Po pierwszym cyklu mycia lampka braku soli na panelu sterowania powinna się wyłączyć.



1. Wyjąć kosz a następnie odkręcić i zdjąć pokrywę ze zbiornika soli.
2. W przypadku napełniania zbiornika po raz pierwszy należy wlać do niego 2/3 objętości wody (ok. 500 ml).
3. Umieścić końcówkę lejka (załączonego) w otworze zbiornika i wsypać za jego pomocą ok 1,2 kg soli.
4. W czasie wsypywania ze zbiornika jest wypierana woda, która wypływa do komory zmywarki – to normalna sytuacja.
5. Po napełnieniu zbiornika dokładnie zamknąć i zakręcić pokrywę.
6. Lampka wskaźnika braku soli może świecić się jeszcze przez 2–6 cykli zmywania po napełnieniu zbiornika solą.

### Uwaga:

- Zbiornik soli należy napełniać zawsze gdy włączy się lampka wskaźnika braku soli (patrz rysunek panelu sterowania). Po napełnieniu zbiornika w wystarczającym stopniu wskaźnik nie musi gasnąć do momentu pełnego rozpuszczenia się soli. W przypadku modelu bez wskaźnika braku soli należy samodzielnie ocenić konieczność jej dosypania, opierając się na wskazaniu twardości wody z podanej tabeli.
- Jeśli pojawiają się zacieki z soli, należy uruchomić program płukania, żeby je usunąć.

## B. ✨ NABŁYSZCZACZA

### Funkcja nabłyszczacza

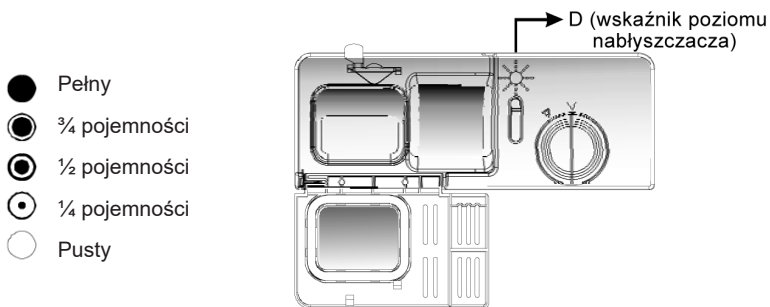
- Nabłyszczacz zostaje automatycznie dodany w czasie ostatniego płukania, zapewniając dokładne spłukanie oraz suszenie bez smug lub zacieków.

#### UWAGA!

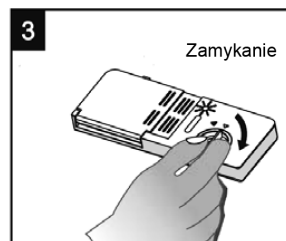
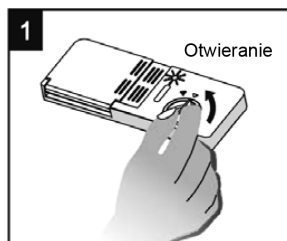
Używać wyłącznie dobrej jakości płynów nabłyszczających przeznaczonych do zmywarek. Nie napełniać zbiornika jakimkolwiek innymi substancjami (np. środkiem do zmywania czy płynem do mycia naczyń). Może to uszkodzić urządzenie.

### Kiedy napełniać zbiornik nabłyszczacza

- Jeśli na panelu sterowania nie ma lampki kontrolnej, należy samodzielnie ocenić czy już zachodzi konieczność jego napełnienia – obserwując kolor optycznego wskaźnika poziomu nabłyszczacza „D” umieszczonego obok klapyki. Kiedy pojemnik jest pełny, cały wskaźnik zrobi się ciemny. W miarę zmniejszania się poziomu nabłyszczacza czarna kropka na wskaźniku zmniejsza się. Nie należy pozwalać, by poziom nabłyszczacza zmniejszył się bardziej niż do ¼ wskaźnika.
- W miarę wyczerpywania się nabłyszczacza zmniejsza się rozmiar ciemnej kropki na wskaźniku poziomu nabłyszczacza, jak zilustrowano poniżej:



## DOZOWNIK NABŁYSZCZACZA



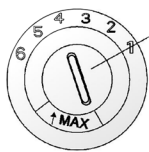
1. Aby otworzyć dozownik, obrócić pokrywę w kierunku strzałki „open” (w lewo) i zdjąć ją.
2. Wlać do zbiornika nabłyszczacz, uważając żeby go nie przelać.
3. Ponownie umieścić pokrywę wkładając ją tak by zrównała się ze strzałką „open”, a następnie przekręcając w prawo do strzałki „closed”.

- Nabłyszczacz jest uwalniany w czasie ostatniego płukania, by zapobiec osadzaniu się na naczyniach kropli wody, które mogłyby tworzyć smugi i zacieki. Pomaga również w suszeniu ułatwiając wodzie spływanie z naczyń.
- Zmywarka jest przystosowana do używania płynnych nabłyszczaczy. Zbiornik na nie znajduje się po wewnętrznej stronie drzwiczek, obok pojemnika na środek do zmywania. Aby napełnić dozownik, należy otworzyć pokrywę i wlewać nabłyszczacz do zbiornika, aż wskaźnik stanie się zupełnie ciemny. Pojemność zbiornika na nabłyszczacz to 110 ml.
- Należy uważać, żeby nie przelać ponad wskazany poziom, może to spowodować rozlanie się płynu. Wszystkie wycieki należy wytrzeć miękką ściereczką.
- Przed zamknięciem drzwi zmywarki trzeba koniecznie ponownie założyć pokrywę na zbiornik.

### UWAGA!

Rozlany nabłyszczacz należy dokładnie wytrzeć chłonną miękką ściereczką, żeby zapobiec nadmiernemu wydzielaniu piany w trakcie następnego zmywania.

## USTAWIANIE DOZOWNIKA NABŁYSZCZACZA



Ustawianie poziomu nabłyszczacza

Dozownik nabłyszczacza ma sześć ustawienia. Zalecamy zawsze rozpoczęcie od ustawienia „4”. Jeśli powstają zacieki i występuje problem z suszeniem należy zwiększyć ilość uwalnianego nabłyszczacza, otwierając pokrywę nabłyszczacza i przekręcając tarczę na poziom „5”. Jeśli w dalszym ciągu występują problemy, należy zwiększać dozowanie o kolejny stopień, aż naczynia będą bez zacieków i suche. Fabrycznie dozownik jest ustawiony na „4”.

### UWAGA!

Ilość nabłyszczacza zwiększać jeśli po cyklu zmywania na naczyniach pozostają krople, zacieki z wody lub osad. Zmniejszać, gdy na naczyniach pojawiają się lepkie białawe smugi lub gdy na sztućcach i szkle można zobaczyć niebieskawy połysk.

## C. ŚRODKI DO ZMYWANIA

Detergenty i ich chemiczne składniki są potrzebne, by usuwać zabrudzenia, rozdrabniać je i usuwać poza zmywarkę. Większość dobrej jakości detergentów do zmywarki doskonale nadaje się do tego celu.

### Skoncentrowane detergenty

Opierając się na składzie chemicznym środki do zmywarki można podzielić na dwa podstawowe rodzaje:

- konwencjonalne detergenty alkaliczne zawierające składniki kaustyczne
- niskozasadowe detergenty skoncentrowane, z dodatkiem naturalnych enzymów

Korzystanie z „normalnych” programów zmywania z dodatkiem detergentów skoncentrowanych usuwa zabrudzenia i jest bezpieczne dla naczyń; te programy mycia zostały przystosowane specjalnie do właściwości rozpuszczania zabrudzeń przez enzymy zawarte w skoncentrowanych detergentach. Z tego właśnie powodu „zwykłe” programy zmywania działają z użyciem skoncentrowanych detergentów tak samo skutecznie i przynoszą tak sam dobre rezultaty jak dotychczas robiły to tylko programy „intensywne”.

### Detergent w tabletkach

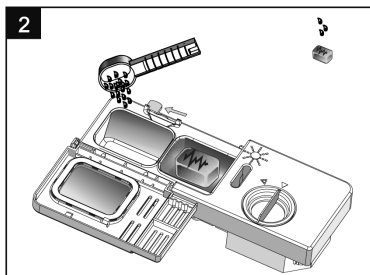
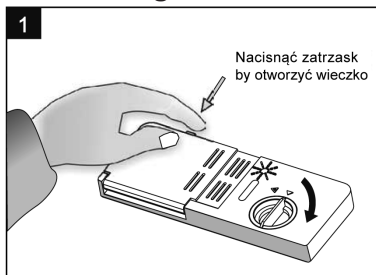
Tabletki do zmywarki, w zależności od marki, ulegają rozpuszczeniu w różnym czasie. Z tego powodu niektóre z nich nie są w stanie w rozpuścić się i rozwinąć w pełni swoich właściwości myjących w trakcie krótszych programów. W przypadku używania tabletek należy więc korzystać raczej z programów dłuższych, również dlatego aby zapewnić całkowite usunięcie z naczyń pozostałości detergentu.



## Zasobnik na detergent

Zasobnik musi być uzupełniany przed każdym cyklem zmywania, zgodnie z instrukcją zawartą w tabeli cykli mycia. Ta zmywarka używa mniej detergentu i środka nabłyszczającego niż standardowe zmywarki. Zazwyczaj potrzebna jest jedna łyżeczka detergentu w proszku na jeden cykl zmywania. Oczywiście bardziej zabrudzone naczynia wymagają większej ilości detergentu. Zawsze należy dodawać detergent tuż przed rozpoczęciem zmywania, w innej sytuacji może on bowiem zawilgotnieć i nie rozpuścić się w sposób prawidłowy.

## Dodawanie detergentu



### Ważne:

1. W przypadku gdy zasobnik jest zamknięty, nacisnąć zatrzask zwalniający. Sprężyna otworzy wieczko.
2. Zawsze dodawać detergent tuż przed rozpoczęciem cyklu mycia.
3. Używać wyłącznie dobrej jakości detergentów przeznaczonych do zmywarek.

### UWAGA!

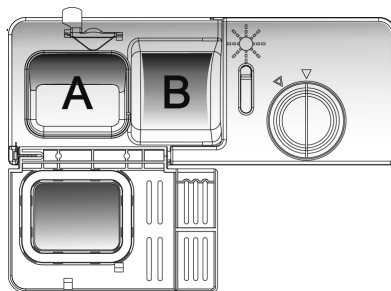
Detergenty do zmywarki są żrące! Należy trzymać je poza zasięgiem dzieci.

## Prawidłowe użytkowanie detergentu

- Korzystać wyłącznie ze środków przeznaczonych do użytkowania w zmywarkach. Wszystkie detergenty należy przechowywać tak, by zachowały świeżość i nie zawilgotniały. Nie wsypywać detergentu w proszku do zmywarki do momentu gdy jest ona przygotowana do następnego cyklu zmywania.

## Dozowanie detergentu

- Napełnić detergentem zasobnik w zmywarce
- Linie w zasobniku wskazują poziomy dozowania, patrz poniższa ilustracja:
  - A - Miejsce na detergent do mycia głównego. „MIN” oznacza około 20 g detergentu.
  - B - Miejsce na detergent do mycia wstępnego, około 5 g proszku.
- Należy przestrzegać znajdujących się na opakowaniu zaleceń producenta detergentu dotyczących dozowania i przechowywania środka.
- Po wsypaniu detergentu należy zamknąć pokrywę i docisnąć aż zatrzaśnie się w tej pozycji.
- W przypadku bardzo zabrudzonych naczyń należy wsypać dodatkową porcję detergentu do komory mycia wstępnego. Będzie on działał w fazie mycia wstępnego.



## Informacja

Na ostatniej stronie instrukcji znajduje się informacja na temat ilości detergentu potrzebnego do poszczególnych programów zmywania. Należy jednak wziąć pod uwagę, że w zależności od stopnia zabrudzenia naczyń oraz twardości wody, ilości te mogą się nieco różnić.

## Rodzaje detergentów

Na rynku dostępne są aktualnie trzy rodzaje środków do zmywarek:

1. Zawierające chlor i fosfaty
  2. Zawierające fosfaty, bez chloru
  3. Nie zawierające ani fosfatów, ani chloru
- Zwykły proszek do zmywarek zazwyczaj nie zawiera fosfatów, co oznacza że nie posiada on funkcji zmiękczenia wody. W przypadku korzystania z takich środków zalecamy napełnianie solą zasobnika układu zmiękczonego, nawet gdy twardość wody wynosi 6 dH. Jeśli detergent nie zawierający fosfatów jest używany w wodzie twardej, na naczyniach i szkłe często pojawiają się białe plamy. W takiej sytuacji należy dodać więcej detergentu, by uzyskać lepsze rezultaty.
  - Detergenty nie zawierające chloru wybielają tylko w niewielkim stopniu. Silne i kolorowe plamy nie zostaną całkowicie usunięte. W takiej sytuacji należy używać programów z wyższą temperaturą.

## 5. UKŁADANIE NACZYŃ W KOSZU ZMYWARKI (EN 60436)

- Aby korzystanie ze zmywarki przyniosło najlepsze efekty, należy przestrzegać poniższych wskazówek dotyczących układania naczyń.
- Właściwości i wygląd koszy w zmywarce mogą różnić się w zależności od modelu urządzenia.

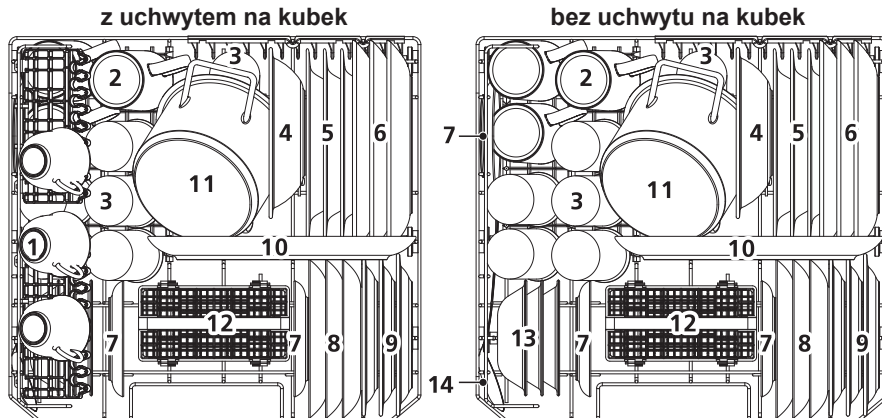
### Przed włożeniem naczyń do zmywarki

- Usunąć z naczyń większe resztki potraw. Nie ma potrzeby spłukiwania naczyń bieżącą wodą przed ich wstawieniem do kosza. Naczynia należy wkładać w następujący sposób:
  1. Kubki, szklanki, garnki, patelnie etc powinny stać otworem skierowanym w dół.
  2. Naczynia wygięte lub z załamaniami należy ustawić ukośnie tak, żeby woda mogła z nich swobodnie ściekać.

3. Naczynia muszą stać pewnie, tak by nie mogły się przewrócić.
  4. Naczynia nie mogą przeszkadzać w swobodnym ruchu ramion spryskujących podczas cyklu zmywania.
- W zmywarkach nie powinno się myć bardzo małych przedmiotów, ponieważ łatwo wypadają one z koszy.

## Sposób ładowania kosza

### 1. Kosz



	Naczynia
1	Puchar
2	Kufel
3	Szkło
4	Miska z melaminy
5	Głęboki talerz
6	Talerz
7	Spodek

	Naczynia
8	Płyta esert
9	Talerz deserowy z melaminy
10	Talerz owalny
11	Mały garnek
12	Koszyk na sztućce
13	Miska deserowa
14	Podawanie łyżek

### Stojaki na talerze

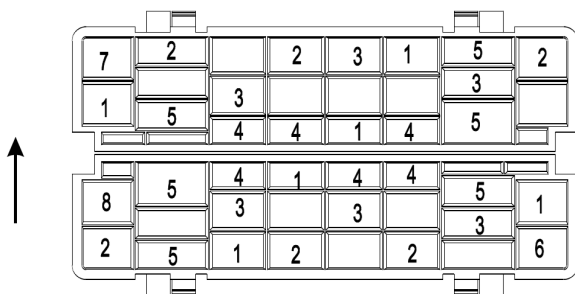
- Kosz jest wyposażony w stojaki na talerze, które można także – jeśli to konieczne – złożyć do pozycji poziomej.

### Półka na filiżanki:

- Półkę na filiżanki można złożyć pionowo, jeśli nie ustawiamy na niej żadnych naczyń, pozwoli to na zwiększenie ilości miejsca.

## 2. Kosz na sztućce

- Sztućce należy wkładać do kosza uchwytami w dół: Jeśli stojak jest wyposażony w kosze boczne, sztućce należy wkładać indywidualnie w odpowiednie szczeliny, zaś długie przybory kuchenne układać poziomo z przodu górnego stojaka.



1	Widelce	
2	Łyżki do zupy	
3	Łyżeczki deserowe	
4	Łyżeczki do herbaty	
5	Noże	
6	Łyżki do serwowania	
7	Chochelka do sosu	
8	Widelec do serwowania	



### ⚠ UWAGA

Zwrócić uwagę, by czubki sztućców nie wystawały poza dno kosza.

## Naczynia i przybory

### Nie nadające się do mycia w zmywarce

- Przybory z uchwytami z drewna, rogu lub macicy perłowej
- Przedmioty z tworzywa sztucznego nieodporne na wysokie temperatury
- Starsze przybory kuchenne z częściami sklejanymi, nieodporne na wysokie temperatury
- Naczynia i przybory gięte
- Przedmioty z miedzi i cyny
- Szkoło kryształowe
- Przedmioty stalowe wykonane nie ze stali nierdzewnej
- Drewniane talerze i tace
- Przedmioty z włókien syntetycznych

### Nadające się do mycia w zmywarce w ograniczonym stopniu

- Niektóre typy szkła matowieją przy częstym zmywaniu
- Przedmioty srebrne i aluminiowe mają tendencję do ciemnienia i zmiany koloru w czasie mycia w zmywarce.
- Wzory na szkłe ścierają się i blakną przy częstym zmywaniu

### UWAGA:

- Nie wkładać do zmywarki przedmiotów zabrudzonych popiołem z papierosów, woskiem, parafiną czy stearyną ze świec, lakierem lub farbą.
- Przy zakupie nowych naczyń należy sprawdzić, czy nadają się one do zmywarki.

**UWAGA:**

- Nie należy przeładowywać zmywarki. Znajduje się w niej miejsce na 6 standardowych kompletów nakryć.
- Nie wkładać do zmywarki naczyń, które nie nadają się do takiego zmywania. Pozwoli to uzyskać lepsze rezultaty mycia i ograniczyć pobór energii.

**Wkładanie naczyń i przyborów**

Przed włożeniem naczyń należy:

- Usunąć duże resztki pokarmów
- Zmiękczyć przypalone pozostałości potraw w garnkach i innych naczyniach

**Przy załadowywaniu naczyń i sztućców należy zwrócić uwagę żeby:**

- Załadowane naczynia sztucze nie blokowały pracy ramion spryskujących.
- Naczynia takie jak kubki, filiżanki, szklanki, garnki etc. zostały ustawione otworami w dół, tak by woda nie mogła się w nich zbierać.
- Naczynia nie dotykały się nawzajem, tak by uniemożliwić ich uszkodzenie się w ten sposób.

**UWAGA!**

Noże o dłuższych ostrzach ustawione pionowo stwarzają niebezpieczeństwo skaleczenia! Długie i/lub ostro zakończone sztucze należy wkładać poziomo do wyższego kosza.

**Uszkodzenie szkła i innych naczyń****Możliwe przyczyny**

- Rodzaj szkła lub sposób produkcji. Skład chemiczny detergentu.
- Temperatura wody lub czas trwania program.

**Zalecane środki zapobiegawcze:**

- Korzystać z naczyń szklanych i porcelanowych, które zostały oznaczone przez producenta jako bezpieczne do mycia w zmywarce.
- Używać delikatniejszych środków do mycia, przeznaczonych do konkretnych rodzajów naczyń, po więcej informacji należy zwrócić się do producentów środków do zmywarek.
- Wybrać program z niższą temperaturą.
- Aby zapobiec uszkodzeniom należy wyjmować szkło i sztucze zaraz po zakończeniu cyklu zmywania.







**Zakończenie cyklu zmywania**

- Po zakończeniu cyklu przez 8 sekund będzie odzywał się sygnał dźwiękowy. Wyłączyć zmywarkę przyciskiem ON/OFF i otworzyć ją. Odczekać kilka minut przed wyładowaniem, tak żeby nie wyjmować bardzo gorących naczyń, bardziej narażonych na uszkodzenie.
- Naczynia pozostawione na chwilę w uchylonej zmywarce lepiej także wyschną.

## 6. URUCHOMIENIE URZĄDZENIA

### Tabela cykliów zmywania

Informacja: (\*) – Oznacza: zbiornik na nablyszczacz powinien być napełniony

Nazwa programu	Zastosowanie programu	Przebieg programu
Intensywny 	Do najbardziej zabrudzonych naczyń, takich jak garnki, naczynia do zapiekania, patelnie, a także do naczyń z zaschniętymi resztkami jedzenia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mycie wstępne (50 °C)</li> <li>▪ Mycie (70 °C)</li> <li>▪ Płukanie</li> <li>▪ Płukanie</li> <li>▪ Płukanie (70 °C)</li> <li>▪ Suszenie</li> </ul>
Uniwersalny 	Do normalnie zabrudzonych naczyń takich jak garnki, półmiski, talerze, szklanki i lekko zabrudzonych	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mycie wstępne</li> <li>▪ Mycie (60 °C)</li> <li>▪ Płukanie</li> <li>▪ Płukanie (70 °C)</li> <li>▪ Suszenie</li> </ul>
<b>ECO</b> (*EN 60436)	Do naczyń lżej zabrudzonych, takich jak półmiski, talerze, szklanki, miski i lekko zabrudzone naczynia do gotowania.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mycie wstępne</li> <li>▪ Mycie (45 °C)</li> <li>▪ Płukanie (65 °C)</li> <li>▪ Suszenie</li> </ul>
Szkló 	„Do lekko zabrudzonych naczyń takich ze szkła, kryształu czy porcelany.“	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mycie (45 °C)</li> <li>▪ Płukanie</li> <li>▪ Płukanie (60 °C)</li> <li>▪ Suszenie</li> </ul>
90 minut 	Dla średnio zabrudzonych ładunków, które trzeba szybko umyć	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mycie (65°C)</li> <li>▪ Płukanie</li> <li>▪ Płukanie</li> <li>▪ Płukanie (70 °C)</li> <li>▪ Suszenie</li> </ul>
Szybki 	Krótki cykl zmywania do lekko zabrudzonych naczyń, bez programu	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mycie (40°C)</li> <li>▪ Płukanie</li> <li>▪ Płukanie</li> </ul>
Czyszczenie zmywarki 	Program ten zapewnia skuteczne oczyszczenie sam zmywarek	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mycie (70 °C)</li> <li>▪ Płukanie</li> <li>▪ Płukanie (65 °C)</li> <li>▪ Suszenie</li> </ul>

Informacja: ECO(\*EN60436) – ten program to cykl testowy.

Informacja do testu porównawczego EN60436

	Detergent wstępne/główne	Czas (min)	Pobór energii (kWh)	Zużycie wody (l)	Nabłyszczacz
	4/10 g (lub 3 w 1)	140	1,2	9,6	*
	4/10 g (lub 3 w 1)	120	1,05	7,7	*
	14 g (lub 3 w 1)	230	0,613	6,5	*
	14 g (lub 3 w 1)	75	0,65	5,8	*
	14 g (lub 3 w 1)	90	1,1	6,6	*
	12 g	30	0,5	5,8	
	14 g (lub 3 w 1)	80	0,7	5,6	*

## Rozpoczęcie cyklu zmywania

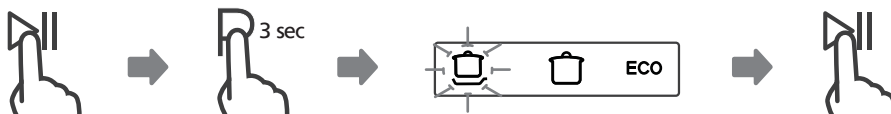
1. Wsunąć kosz, załadować naczynia i ponownie go wsunąć.
2. Wsypać detergent (Patrz rozdział o dodawaniu soli, nabłyszczacza i detergentu).
3. Włożyć wtyczkę do gniazda zasilającego. Zasilanie prądem przemiennym 220–240 V AC / 50 HZ, specyfikacja gniazda: 10 A, 250 V AC. Sprawdzić czy wtyczka została dobrze podłączona i w pełni włożona do gniazdk.
4. Zamknąć drzwi zmywarki, nacisnąć przycisk ON/OFF, zaświeci się wskaźnik zasilania.
5. Włączyć przycisk zasilania a następnie naciskając przycisk wyboru programu, wybrać żądany program. Po wybraniu programu zapala się odpowiednia lampka kontrolna. Nacisnąć przycisk START/PAUSE, zmywarka rozpocznie pracę.

### UWAGA!

Naciśnięcie przycisku START/PAUSE w trakcie cyklu zmywania spowoduje, że lampka kontrolna programu przestanie migać, a zmywarka będzie wydawała co minutę dźwięk – do momentu ponownego wciśnięcia przycisku START/PAUSE.

## Zmiana programu

- Program można zmienić krótko po uruchomieniu cyklu zmywania. W innym przypadku nastąpi to po uwolnieniu detergentu lub odpompowaniu wody po myciu. Wówczas należy ponownie napełnić zbiornik na środek myjący (Patrz sekcja dozowanie detergentu).
- Naciśnij przycisk START / PAUZA, aby wstrzymać pranie. Następnie naciśnij przycisk programowy przez 3 sekundy, a program zostanie anulowany. Wybierz nowy program przyciskiem programowym, naciśnij przycisk START / PAUZA, zmywarka uruchamia się.



### Uwaga:

- Otwarcie drzwiczek w czasie trwania cyklu zmywania powoduje zatrzymanie pracy zmywarki. Lampka kontrolna programu przestanie migać, a zmywarka będzie wydawała co minutę dźwięk – do momentu zamknięcia drzwi. Po zamknięciu zmywarka wznowi pracę w ciągu 10 sekund.

## Lampka wybranego programu pokaże status urządzenia.

- Lampka zapalona, można wybrać program → tryb standby
- Lampka zapalona → wstrzymanie pracy
- Lampka miga → urządzenie pracuje.

## Jeśli zapomnieliśmy włożyć naczynie

- Zapomniane naczynie lub przybór kuchenny można dołożyć w każdym momencie przed zwolnieniem kłapki dozownika detergentu.
  1. Nacisnąć przycisk START/PAUSE
  2. Lekko uchylić drzwiczki by zatrzymać zmywanie.
  3. Po zatrzymaniu się ramion spryskujących można całkowicie otworzyć drzwi.
  4. Dodać zapomniane naczynia.
  5. Zamknąć drzwiczki.
  6. Nacisnąć przycisk START/PAUSE. Zmywarka wznowi pracę po upływie 10 sekund.



**UWAGA!**

Otwieranie drzwiczek pracującej zmywarki jest niebezpieczne.  
Gorąca woda może powodować oparzenia!

**Zakończenie cyklu zmywania i wyłączenie zmywarki**

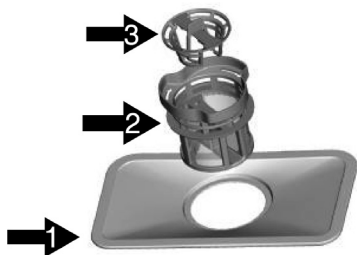
- Lampka kontrolna programu jest włączona ale nie miga w momencie gdy cykl zmywania dobiegnie końca.
- Wyłączyć urządzenie naciskając przycisk ON/OFF.
- Zakręcić kurek dopływu wody!
- Ostrożnie otworzyć drzwiczki. W momencie otwierania może wydostać się gorąca para!
- Gorące naczynia są wrażliwe na uderzenia. Należy pozwolić im ostygnąć przez około 15 minut zanim zostaną wyjęte ze zmywarki.
- Otworzyć drzwiczki zmywarki, pozostawić je uchylone na kilka minut, a następnie wyjąć naczynia.
- Przy takim postępowaniu naczynia będą chłodne i lepiej wysuszone.

**Rozładowywanie zmywarki**

- Wilgoć we wnętrzu urządzenia po zakończeniu cyklu zmywania to stan normalny.

**7. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA****System filtrowania**

- Filtr zapobiega dostawaniu się większych resztek jedzenia lub innych obiektów do pompy. Resztki te mogą od czasu do czasu zatykać filtry.
- System filtrów zawiera filtr grubszy, płaski filtr główny i mikrofiltr (filtr drobny).

**1 Filtr główny**

Cząsteczki jedzenia oraz zabrudzeń wychwytywane przez ten filtr zostają rozdrabiane przez strumień wody z dolnego ramienia spryskującego i splukiwane do odpływu.

**2 Filtr drobny**

Filtr zatrzymuje drobne cząsteczki zabrudzeń w strefie wgłębienia, zapobiegając ponownemu dostaniu się ich do wody podczas cyklu mycia.

**3 Filtr grubszy**

Większe kawałki resztek takie jak resztki kości czy kawałeczki szkła które mogłyby zatkać odpływ są wyłapywane i zatrzymywane w filtrze grubszym. Aby usunąć przedmioty zatrzymane przez ten filtr, należy delikatnie ścisnąć wypustki znajdujące się u góry filtra i wyciągnąć go.

**Czyszczenie zmywarki**

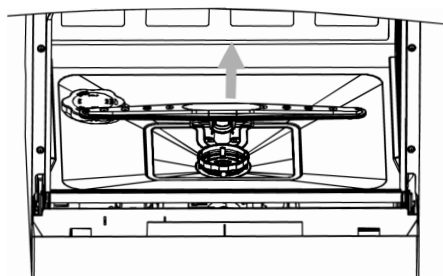
Aby wyczyścić panel sterowania należy użyć lekko wilgotnej ściereczki, a następnie dokładnie wytrzeć do sucha. Aby wyczyścić zewnętrzną część zmywarki używać dobrego środka czyszczącego i polerującego do urządzeń AGD. Nigdy nie używać ostrych przedmiotów, szorstkich ścierek ani agresywnych lub ścierających środków czyszczących do czyszczenia jakiegokolwiek części urządzenia.

## Ochrona przed mrozem

Jeśli zmywarka ma zostać pozostawiona w zimie w nieogrzewanym miejscu (na przykład na działce) należy poprosić uprawnioną osobę o:

1. Odłączenie zasilania elektrycznego od zmywarki.
2. Zakręcenie dopływu wody i odłączenie węża doprowadzającego wodę od zaworu wodnego.
3. Opróżnienie z wody węża doprowadzającego i zaworu wodnego (należy skorzystać z jakiegoś naczynia i wylać do niego wodę).
4. Ponowne podłączenie suchego węża do zaworu wodnego.
5. Wyjęcie filtrów z niecki w środku zmywarki i osuszenie wody w zagłębieniu, przy użyciu chłonnej gąbki.

## Czyszczenie ramion spryskujących



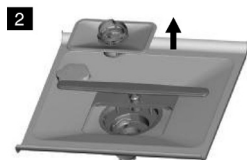
Regularne czyszczenie ramion spryskujących jest bardzo ważne, ponieważ twarda woda i chemikalia mogą zatkać ich wyloty i łożyska. Aby wyjąć ramiona spryskujące należy chwycić ramię w środku. Pociągnąć do góry i zdjąć. Ramiona myć w ciepłej wodzie z dodatkiem łagodnego detergentu, czyszcząc otwory wylotu wody miękką szczoteczką. Po dokładnym spłukaniu ponownie założyć ramiona na miejsce.

## Czyszczenie filtrów

- Po każdym użyciu zmywarki należy sprawdzać czystość filtrów.
- System filtrów można wyjąć do czyszczenia odkręcając filtr grubszy. Należy zdjąć z nich wszystkie resztki i dokładnie umyć pod bieżącą wodą.



Krok 1: odkręcić filtr w kierunku pokazanym na rysunku.



Krok 2: Unieść system filtracyjny.

### Uwaga:

Przy zdejmowaniu filtrów wykonywać kroki w kolejności od 1 do 2, przy instalacji – w kolejności od 2 do 1.

## Zestaw filtrów

- Aby zapewnić zmywarce jak najlepsze działanie i efektywność, należy regularnie czyścić zestaw filtrów. Filtry skutecznie usuwają z wody w zmywarce cząsteczki, umożliwiając jej recyrkulację podczas cyklu zmywania.
- Z tego powodu bardzo zalecane jest usuwanie większych pozostałości z filtra po każdym kierunku otwierania cyklu zmywania, poprzez spłukanie głównego filtra i filtra grubszego bieżącą wodą. Aby wyjąć system filtrów należy pociągnąć do góry za rączkę. Cały system filtrów należy myć przynajmniej raz w tygodniu.

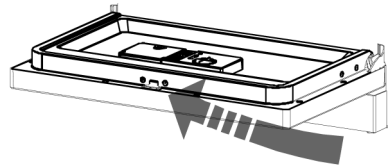
- Aby umyć filtr grubszy i filtr główny, należy użyć szczotki. Następnie złożyć cały system jak pokazano na rysunku i umieścić go w zmywarce na właściwym miejscu, lekko dociskając w dół. Nigdy nie wolno używać zmywarki bez założonych filtrów. Nieprawidłowe założenie filtrów powoduje zmniejszenie efektywności pracy urządzenia i może spowodować uszkodzenie mytych naczyń i przyborów.

#### UWAGA!

Nigdy nie uruchamiać zmywarki bez filtrów zamontowanych i zamocowanych prawidłowo na miejscu. Podczas czyszczenia filtrów nie „wystukiwać” z nich resztek. Może to spowodować ich deformację i co za tym idzie pogorszenie pracy zmywarki.

## Czyszczenie drzwiczek

- Aby wyczyścić krawędzie wokół drzwiczek na leży używać wyłącznie miękkiej, nasączonej lekko ciepłą wodą gąbki. Nie używać żadnych sprayów ani spryskiwaczy, żeby woda nie dostała się do zamka lub do systemu elektrycznego.
- Nie używać także agresywnych lub ściągających środków czyszczących ani szorstkich czyścików do czyszczenia zewnętrznej powierzchni – mogą one porysować powłokę. Niektóre rodzaje ręczników papierowych także mogą zostawić rysy lub plamy na powierzchni.



#### UWAGA!

Nigdy nie używać środków czyszczących w aerozolu do czyszczenia panelu sterującego w drzwiach, może to doprowadzić do uszkodzenia zamka i instalacji elektrycznych. Nie wolno także używać środków ściągających ani niektórych rodzajów ręczników papierowych, ponieważ występuje ryzyko porysowania lub pozostawienia plam na powierzchni ze stali nierdzewnej.

## Jak utrzymać zmywarkę w dobrym stanie

### Po każdym cyklu zmywania

- Po każdym cyklu zmywania odciąć zmywarkę od dopływu wody i pozostawić drzwiczki lekko uchylone, tak żeby w środku nie zatrzymywała się wilgoć i zapach stęchlizny.
- Wyjąć wtyczkę z gniazdka
- Przed czynnościami związanymi z czyszczeniem i konserwacją urządzenia należy zawsze wyjąć wtyczkę z gniazda zasilania. W ten sposób nie narazimy się na ryzyko porażenia elektrycznego.
- Nie używać rozpuszczalników, ściągających środków czyszczących
- Aby wyczyścić zewnętrzną powierzchnię i gumowe części zmywarki nie należy używać żadnych rozpuszczalników ani też ściągających środków czyszczących. Czyścić można przy użyciu miękkiej ściereczki i ciepłej wody z łagodnym detergentem. Aby usunąć plamy i zacieki z powierzchni we wnętrzu zmywarki używać ściereczki zwilżonej wodą z odrobiną octu lub środka czyszczącego przeznaczonego do mycia zmywarek.

## Przed wyjazdem na wakacje

- Przed dłuższym wyjazdem zalecamy, żeby uruchomić cykl zmywania przy pustej zmywarce, a następnie po jego zakończeniu odłączyć urządzenie od źródła zasilania, odciąć dopływ wody i pozostawić urządzenie z lekko uchylonymi drzwiczkami. Przedłuż to żywotność uszczelki a także zapobiegnie gromadzeniu się zapachu stęchlizny we wnętrzu zmywarki.

## Przenoszenie urządzenia

- Jeśli zachodzi konieczność przeniesienia urządzenia należy je trzymać w pozycji pionowej.
- Jeśli to absolutnie konieczne, można ją ułożyć na tylnej ścianie.

## Uszczelki

- Jedną z przyczyn wytwarzania się nieprzyjemnych zapachów w zmywarce są resztki jedzenia i brudnej wody, które zatrzymały się w uszczelkach. Zapobiegnie temu regularne czyszczenie uszczelki wilgotną gąbką.

## 8. INSTRUKCJA INSTALACJI URZĄDZENIA

### Podłączenie do zasilania elektrycznego

#### UWAGA!

NIE KORZYSTAĆ Z PRZEDŁUŻACZY ANI ADAPTERÓW CZY PRZEJŚCIÓWEK DO PODŁĄCZENIA TEJ ZMYWARKI.  
NIGDY, POD ŻADNYM POZOREM NIE USUWAĆ BÓLCA Z WTYCZKI Z UZIEMIENIEM ZNAJDUJĄCEJ SIĘ NA WYPOSAŻENIU URZĄDZENIA.

### Wymagania elektryczne

- Przed podłączeniem zmywarki należy sprawdzić tabliczkę znamionową, by podłączyć urządzenie do sieci elektrycznej o odpowiednich parametrach, do źródła zasilania zabezpieczonego 10 amperowym bezpiecznikiem. Zalecamy używanie bezpieczników zwłoczących i zabezpieczenia różnicowo-prądowego, jak również korzystanie z odrębnego obwodu przeznaczonego tylko do zmywarki.
- Należy sprawdzić czy obwód jest prawidłowo uziemiony.

### Podłączenie elektryczne

Po sprawdzeniu czy napięcie i inne parametry obwodu elektrycznego w miejscu podłączenia zgadzają się z wskazanymi na tabliczce znamionowej urządzenia oraz po upewnieniu się, że obwód elektryczny jest przystosowany do maksymalnego obciążenia wymienionego na tejże tabliczce, należy podłączyć wtyczkę do odpowiednio uziemionego gniazda sieci elektrycznej.

Jeśli gniazdo obwodu do którego musi zostać podłączona zmywarka nie pasuje do wtyczki, należy zmienić raczej gniazdo na odpowiednie niż korzystać z przejściówek sieciowych i adapterów, które mogą spowodować przegrzanie i doprowadzić do pożaru.

#### UWAGA!

W urządzeniu występuje niebezpieczne dla życia napięcie!

## Instrukcja uziemienia

- Urządzenie musi zostać uziemione. W przypadku nieprawidłowego działania lub awarii, uziemienie zmniejsza ryzyko porażenia elektrycznego, zapewniając bezpieczne odprowadzenie prądu.
- Urządzenie zostało wyposażone w przewód elektryczny i wtyczkę z uziemieniem. Wtyczkę należy podłączyć do zamontowanego i uziemionego zgodnie z obowiązującymi przepisami gniazda sieci elektrycznej.

### OSTREŻENIE

Nieprawidłowe podłączenie uziemionego przewodu elektrycznego zmywarki może spowodować porażenie elektryczne.

- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących prawidłowego uziemienia urządzenia, należy skontaktować się z uprawnionym elektrykiem. Nie dokonywać żadnych modyfikacji oryginalnej wtyczki. Jeśli nie pasuje ona do gniazdka, należy wymienić je na odpowiednie, zainstalowane przez wykwalifikowanego elektryka.

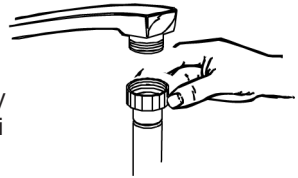
## Podłączanie wody

### OSTREŻENIE!

Aby uniknąć sytuacji, w której w wężu doprowadzającym wodę zbiera się jej większa ilość, należy po każdym użyciu zakręcić dopływ wody do zmywarki (dotyczy modeli bez zabezpieczenia przeciwwyływowego wody).

## Podłączenie wody zimnej

Podłączyć węż doprowadzający wodę do gwintowanej złączki  $\frac{3}{4}$  cala i sprawdzić czy wszystko zostało ściśle dokręcone. Ciśnienie wody 0,04 – 1,0 MPa. Jeśli rury doprowadzające wodę są nowe lub nie były używane przez dłuższy czas, należy najpierw upuścić trochę wody aby upewnić się, że do zmywarki będzie docierała woda bez zanieczyszczeń. Jeśli nie zostanie to wykonane, występuje ryzyko, że wlot wody zostanie zatkany, co może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.



## Ustawienie urządzenia

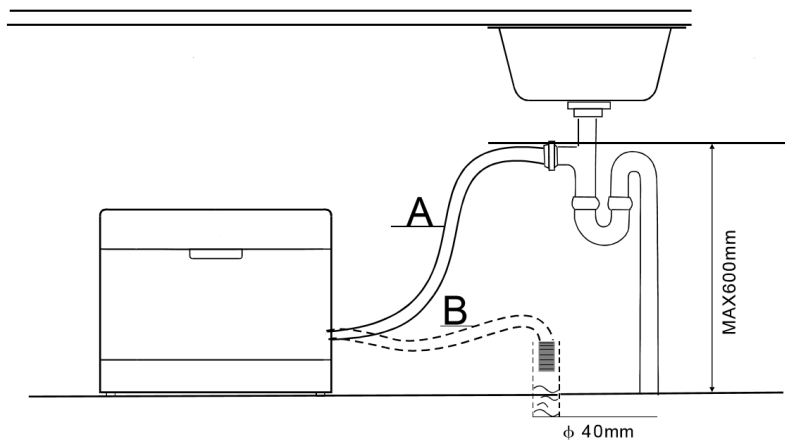
Umieścić urządzenie w wybranej lokalizacji. Tył urządzenia musi opierać się o ścianę za nim, zaś boczne ścianki muszą być umieszczone wzdłuż ścianek zabudowy. Urządzenie zostało wyposażone w węż doprowadzający oraz elastyczną rurę odprowadzającą wodę, które można zamontować tak, żeby wychodziły zarówno z prawej jak i z lewej strony. Ułatwia to prawidłową instalację zmywarki.

## Poziomowanie urządzenia

- Aby zapewnić prawidłową obsługę kosza zmywarki oraz jej efektywne działanie, należy wypoziomować urządzenie.
- Umieścić poziomice na drzwiczkach i na drodze kosza w pierwszym zagłębieniu, by sprawdzić czy urządzenie stoi prosto.
- Podczas poziomicowania należy uważać, by nie przewrócić zmywarki.

## Podłączenie odprowadzenia wody

- Włożyć wąż odprowadzający wodę do rury odpływowej o średnicy minimum 40 mm, lub pozwolić wodzie wypływać bezpośrednio do zlewu. Sprawdzić czy elastyczny wąż nie jest nigdzie zagięty lub ściśnięty. Użyć plastikowej podpory załączonej do węża.
- Wolny koniec węża musi znajdować się na wysokości maksymalnie 600 mm i nie może być zanurzony w wodzie.



## Odprowadzanie wody z węża odpływowego

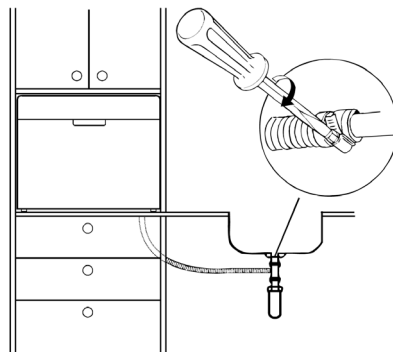
- Jeśli zlew znajduje się na wysokości większej niż 100 cm, nadmiar wody nie będzie mógł zostać wypompowany bezpośrednio do niego. Może okazać się konieczne wypompowanie wody do miski lub innego pojemnika, który znajduje się poniżej zlewu.

## Złącze odprowadzenia wody

- Podłączyć wąż odpływowy. Musi on zostać podłączony bardzo uważnie, żeby uniknąć wycieków wody. Sprawdzić czy wąż odprowadzający wodę nie jest zagięty lub zgnieciony.

## Przedłużanie węża odpływowego

- Jeśli konieczne jest przedłużenie węża odpływowego, należy użyć węża tego samego rodzaju. Wąż odpływowy nie może być dłuższy niż 4 metry, w innym przypadku zmniejszy się efektywność zmywania.



## Podłączenie syfonu

- Podłączenie musi znajdować się na wysokości max. 60 cm od dna zmywarki. Wąż odprowadzający może zostać usztywniony przy pomocy zacisku węża.

## Uruchomienie po instalacji

Po instalacji urządzenia, przed jego uruchomieniem należy sprawdzić następujące kwestie:

1. Czy zmywarka stoi pewnie i czy jest wypoziomowana
2. Czy dopływ wody jest otwarty
3. Czy na połączeniach wodnych nie ma wycieków
4. Czy kable zostały prawidłowo podłączone
5. Czy urządzenie jest włączone
6. Czy wąż odpływowy i wąż dopływowy są spięte
7. Czy ze zmywarki zostały usunięte wszystkie części opakowania i drukowane materiały.

### UWAGA!

Po wykonaniu wszystkich czynności instalacyjnych należy schować instrukcję w bezpiecznym miejscu. Jej zawartość może również w przyszłości pomóc użytkownikom urządzenia.

## 9. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

### Przed wezwaniem serwisu

Przejrzenie zawartości poniższej tabelki może pomóc poradzić sobie z problemem bez wzywania serwisu.

Problem	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Zmywarka nie uruchamia się	Przepalony bezpiecznik lub zadziałało zabezpieczenie różnicowo – prądowe.	Wymienić bezpiecznik lub zresetować zabezpieczenie. Odłączyć od zasilania inne urządzenia dzielące obwód ze zmywarką.
	Nie włączone zasilanie.	Sprawdzić czy zmywarka została włączona i czy drzwiczki zostały dobrze domknięte. Sprawdzić czy przewód zasilający został podłączony do gniazda elektrycznego.
	Zbyt niskie ciśnienie wody.	Sprawdzić czy dopływ wody został odpowiednio doprowadzony i czy jest otwarty.
Hałas	Dźwięki wody, rozdrabnianych resztek i otwierania zasobnika na detergent.	Słyszalna praca zmywarki to stan normalny.
	Naczynia lub przybory nie stoją pewnie w koszu lub coś niewielkiego wypadło z kosza.	Sprawdzić czy wszystkie naczynia stoją pewnie w koszu.
	Szum silnika.	Urządzenie nie było regularnie używane. Jeśli nie używamy go zbyt często, należy raz w tygodniu uruchomić jakiś program, żeby pobrana została woda, a potem ją wypompować, tak żeby utrzymać wilgotność uszczelek.

Problem	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Piana na dnie zmywarki	Niewłaściwy środek do zmywarki.	Aby uniknąć pienienia, używać wyłącznie środków myjących przeznaczonych do użycia w zmywarkach. Jeśli pojawiła się piana otworzyć drzwiczki i pozwolić jej opaść. Włączyć na dno zmywarki ok. 3–4 litrów zimnej czystej wody. Zamknąć i zatrzęsnąć drzwiczki, a następnie uruchomić program „namaczanie“ by odprowadzić wodę. Powtórzyć jeśli konieczne.
	Rozlany nablyszczacz.	Zawsze natychmiast wycierać rozlany nablyszczacz.
Plamy we wnętrzu zmywarki	Użyto detergentu z zawartością barwnika.	Zawsze sprawdzać czy środek do mycia w zmywarce nie zawiera barwnika.
Naczynia są mokre	Pusty dozownik nablyszczacza.	Sprawdzić i napętnić dozownik nablyszczacza.
Naczynia i sztućce nie domywają się	Wybrano niewłaściwy program zmywania.	Wybrać program o większej intensywności mycia.
	Kosz zmywarki został nieprawidłowo załadowany.	Sprawdzić czy wieczko dozownika detergentu lub ramiona spryskujące nie zostały zablokowane przez naczynia.
Zacieki i nalot na szkle oraz sztućcach	Bardzo twarda woda. Niska temperatura doprowadzonej wody. Przeładowanie zmywarki. Nieprawidłowe załadowanie naczyń. Stary lub zawilgocony środek do mycia. Pusty zasobnik na nablyszczacz. Nieprawidłowe dozowanie detergentu.	Aby usunąć zacieki na szkle: Wyjąć ze zmywarki wszystkie metalowe przybory. Nie dodawać detergentu. Wybrać najdłuższy trwający cykl mycia. Uruchomić zmywarkę i pozwolić jej zmywać ok. 18 – 22 minut, aż wejdzie w cykl mycia głównego. Otworzyć drzwiczki i włączyć na dno zmywarki 2 szklanki octu. Zamknąć drzwiczki i pozwolić zmywarce na dokończenie cyklu zmywania. Jeśli ocet nie pomoże, powtórzyć powyższe, używając zamiast niego ¼ szklanki kwasu cytrynowego w proszku.
Zmatowiałe szkło	Kombinacja miękkiej wody i zbyt dużej ilości detergentu.	Zmniejszyć ilość detergentu dodawanego do cyklu zmywania i wybierać krótszy cykl do mycia szkła.



Problem	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Biały nalot na wewnętrznej powierzchni	Plamy po kawie i herbacie.	Usunąć plamy ręcznie przy pomocy roztworu ½ szklanki wybielacza i 3 szklanek ciepłej wody. <b>UWAGA:</b> przed rozpoczęciem mycia pozwolić zmywarce ochłodzić się przez 20 minut po cyklu zmywania, w innym wypadku gorące elementy grzejne mogą spowodować oparzenia.
	Pozostałości drobinek żelaza pochodzących z wody tworzą nalot.	Należy założyć specjalny filtr na doprowadzenie wody.
	Kamień z twardej wody.	Aby wyczyścić wnętrze użyć nieco detergentu do zmywarek i wilgotnej gąbki. Koniecznie założyć gumowe rękawice. Nie używać do czyszczenia wnętrza zmywarki innych detergentów – mogą powodować osadzanie się piany na dnie urządzenia.
Pojemnik na detergent nie chce się zamknąć	Pokrętło nie znajduje się w pozycji OFF.	Przekręcić pokrętło w pozycję off, a następnie przesuwać zatrzask wieczka w lewo.
Detergent pozostał w pojemniku	Naczynia zablokowały dostęp do detergentu.	Prawidłowo załadować naczynia do zmywarki.
Pojawia się para	Normalne zjawisko.	Podczas suszenia i odprowadzania wody niewielka ilość pary może wydostawać się w okolicach zatrzasku drzwi.
Czarne lub szare kropki na naczyniach	Aluminiowe przybory ocierały się o naczynia.	Usunąć zabrudzenia delikatnym środkiem ścierającym (np. mleczkiem czyszczącym).
Na dnie zmywarki w zagłębieniu zbiera się woda	To normalna sytuacja.	Niewielka ilość czystej wody wokół otworu w zagłębieniu na dnie zmywarki utrzymuje wilgotność uszczelki.
Ze zmywarki wypływa woda	Uszkodzona lub wadliwa pompa.	Wymienić pompę.
Zmywarka przecieka	Przepełniony zbiornik na nabłyszczacz.	Należy zwrócić uwagę, by nie przepełniać zbiornika na nabłyszczacz. Rozlany nabłyszczacz powoduje pienie się a w konsekwencji przelewanie wody. Rozlany płyn należy dokładnie wytrzeć.
	Zmywarka nie jest wypoziomowana.	Sprawdzić wypoziomowanie zmywarki.

## Kody błędów

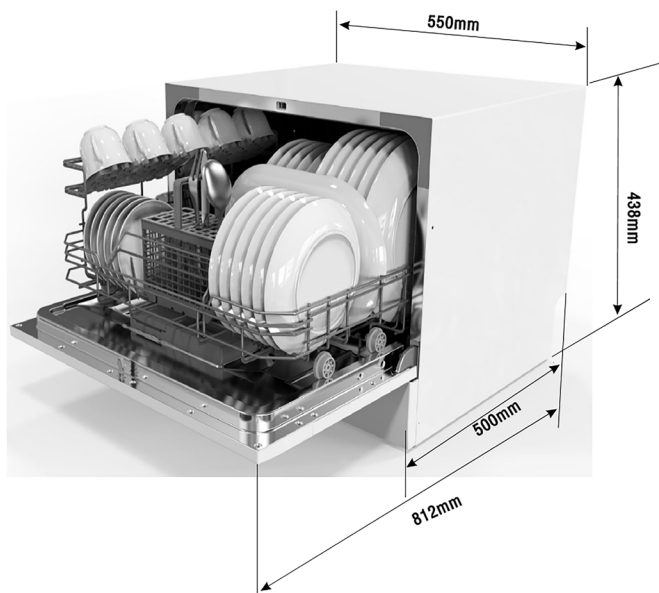
- W przypadku niektórych nieprawidłowości w działaniu, zmywarka pokazuje kod błędu.

Kod	Znaczenie komunikatu	Możliwe przyczyny
E1	Przedłużony czas poboru wody.	Nieodkręcony zawór wodny, brak wody, zbyt niskie ciśnienie wody.
E3	Nie osiągnięto wymaganej temperatury	Awaria grzałki
E4	Przelanie, wyciek.	Jakieś elementy w zmywarce są nieszczelne.
Ed	Brak komunikacji między główną płytką drukowaną z wyświetlaczem PCB.	Przerwij obwód lub przerwij okablowanie Komunikacja.

### UWAGA!

Jeśli pojawi się przeciek, należy przed wezwaniem serwisu zamknąć dopływ wody. Jeśli na dnie znajduje się woda będąca skutkiem przelania lub małej nieszczelności, należy ją usunąć przed ponownym włączeniem urządzenia.

## INFORMACJE TECHNICZNE



## Karta informacyjna (EN 60436)

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** HYUNDAI

**Adres dostawcy:** náměstí Práce 2523, 760 01 Zlín, CZ

**Identyfikator modelu:** HYUDTC657DW8F

### Ogólne parametry produktu:

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość	
Pojemność znamionowa (ps) <sup>(a)</sup>	6	Wymiary w cm	Wysokość	43,8
			Szerokość	55,0
			Głębokość	50
EEI <sup>(a)</sup>	61,9	Klasa efektywności energetycznej <sup>(a)</sup>	F	
Wskaźnik efektywności zmywania <sup>(a)</sup>	1,13	Wskaźnik efektywności suszenia <sup>(a)</sup>	1,07	
Zużycie energii w kWh [na cykl], na podstawie programu eco z wykorzystaniem zimnej wody. Rzeczywiste zużycie energii zależy od sposobu użytkowania urządzenia.	0,613	Zużycie wody w litrach [na cykl], na podstawie programu eco. Rzeczywiste zużycie wody zależy od sposobu użytkowania urządzenia i twardości wody..	6,5	
Czas trwania programu (g:min) <sup>(a)</sup>	3:50	Rodzaj	wolnostojąca	
Emisja hałasu akustycznego <sup>(a)</sup> (dB re 1 pW)	49	Klasa emisji hałasu akustycznego <sup>(a)</sup>	C	
Tryb wyłączenia (W)	0,49	Tryb czuwania (W)	N/A	
Stan opóźnionego startu (W) (w stosownych przypadkach)	1,00	Tryb czuwania przy podłączeniu do sieci (W) (w stosownych przypadkach)	N/A	
<b>Minimalny okres gwarancji oferowanej przez dostawcę (w miesiącach):</b>			<b>24 miesięcy</b>	

### Informacje dodatkowe:

**Link do strony internetowej dostawcy, na której można znaleźć informacje z pkt 6 załącznika II do rozporządzenia Komisji (UE) 2019/2022: [www.hyundai-electronics.pl](http://www.hyundai-electronics.pl).**

<sup>(a)</sup> w programie ECO.

Zmiana specyfikacji technicznej produktu zastrzeżona przez producenta.

## 10. DANE TECHNICZNE

- Informacje techniczne znajdują się na Tabliczce fabrycznej wewnątrz urządzenia (ewentualnie na jego tylnej stronie) i na etykiecie energetycznej.
- „Kartę informacyjną” i „Instrukcję użytkownika” można znaleźć do pobrania na stronie: **[www.hyundai-electronics.pl](http://www.hyundai-electronics.pl)**.
- Kod QR na etykiecie energetycznej dostarczonej z urządzeniem jest zamieszczony na stronie internetowej
- Informacje dotyczące specyfikacji tego urządzenia w bazie danych UE EPREL.
- Należy zachować etykietę energetyczną wraz z instrukcją użytkownika i wszystkimi pozostałymi dokumentami dostarczonymi z tym urządzeniem.
- TE same informacje w bazie danych EPREL można też znaleźć z pomocą linku: **<https://eprel.ec.europa.eu>**
- Nazwa modelu (numer produktu) jest podana na tabliczce fabrycznej urządzenia oraz na etykiecie energetycznej, dostarczonej z urządzeniem.
- Producent zastrzega sobie możliwość dokonania zmian w specyfikacjach, bez wcześniejszego uprzedzenia.

## 11. OPIEKA NAD KLIENTEM I SERWIS

- Zawsze należy używać tylko oryginalnych części zamiennych.
- Kontaktując się z naszym autoryzowanym serwisem lub infolinią należy mieć do dyspozycji następujące dane: Nazwa modelu (numer produktu) i numer seryjny (SN).
- Te informacje można znaleźć na tabliczce fabrycznej (ewentualnie na samodzielnej etykiecie w jej pobliżu).
- Producent zastrzega sobie prawo do zmian bez uprzedzenia.
- Oryginalne części zamienne dla wybranych konkretnych części wyrobu są do dyspozycji minimalnie 7 lub 10 lat (w zależności od typu części), od wprowadzenia na rynek ostatniej sztuki urządzenia.
- Producent udziela na urządzenie standardowej gwarancji na okres 24 miesięcy.
- W celu uzyskania bliższych informacji o serwisie i zakupie części zamiennych prosimy odwiedzić nasze strony internetowe: **[www.eta-polska.pl/serwis](http://www.eta-polska.pl/serwis)**

## 12. OSTRZEŻENIE



**OSTRZEŻENIE:** ABY UNIKNĄĆ NIEBEZPIECZEŃSTWA POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE WOLNO WYSTAWIAĆ SPRZĘTU NA DZIAŁANIE DESZCZU BĄDŹ WILGOCI. URZĄDZENIE ODBIORCZE ZAWSZE WYŁĄCZYĆ Z GNIAZDKA, KIEDY NIE JEST UŻYWANE LUB PRZED NAPRAWĄ. W URZĄDZENIU NIE MA ŻADNYCH CZĘŚCI, KTÓRE BY MÓGŁY ODBIORCĄSAMODZIELNIE NAPRAWIAĆ. NAPRAWĘ SPRZĘTU NALEŻY ZLECIĆ ODPOWIEDNIO PRZYGOTOWANEMU SERWISU AUTORYZACYJNEMU. URZĄDZENIE ZNAJDUJE SIĘ POD NIEBEZPIECZNYM NAPIĘCIEM.

### Informacje o ochronie środowiska naturalnego

Materiały służące do zapakowania tego urządzenia zostały wykonane z materiałów łatwo rozdzielających się na 3 elementy: tektura, masa papierowa i rozciągnięty polietylen. Materiały te po demontażu mogą zostać zutylizowane przez wyspecjalizowaną spółkę. Prosimy, aby Państwo dotrzymywali miejscowe przepisy dotyczące obchodzenia się z papierami pakowymi, wyładowanymi bateriami i starymi urządzeniami.

### Likwidacja zużytego sprzętu elektrycznego/elektronicznego oraz utylizacja baterii i akumulatorów



Ten symbol znajdujący się na produkcie, jego wyposażeniu lub opakowaniu oznacza, że z produktem nie można obchodzić jak z odpadami domowymi. Kiedy urządzenie lub bateria / akumulator będą nadawały się do wyrzucenia prosimy, aby Państwo przewieźli ten produkt na odpowiednie miejsce zbiorcze, gdzie zostanie przeprowadzona jego utylizacja. Na terenie Unii Europejskiej oraz w innych europejskich krajach znajdują się miejsca zbiórki zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii

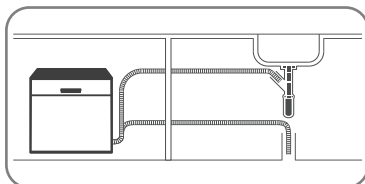
i akumulatorów. Dzięki zapewnieniu właściwej utylizacji produktów mogą Państwo zapobiec możliwym negatywnym skutkom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia. Mogłyby one wystąpić w wypadku nieodpowiedniego postąpienia z odpadami elektronicznymi i elektrycznymi lub zużytymi bateriami i akumulatorami. Utylizacja materiałów pomaga chronić źródła naturalne. Z tego powodu, prosimy nie wyrzucać starych elektrycznych i elektronicznych urządzeń oraz akumulatorów i baterii razem z odpadami domowymi. Aby uzyskać więcej informacji o sposobach utylizacji starych urządzeń, należy skontaktować się z władzami lokalnymi, przedsiębiorstwem zajmującym się utylizacją odpadów lub sklepem, w którym został produkt kupiony.

### Komentarz:

Quick start guide

1

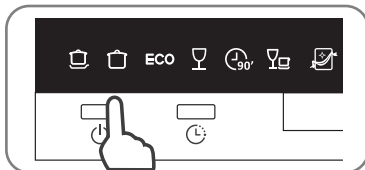
CONNECT THE APPLIANCE



CONNECT THE SUPPLY HOSE, DRAIN HOSE, ELECTRICAL SUPPLY.

2

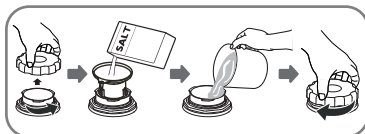
SWITCH ON THE APPLIANCE



PRESS THE ON/OFF BUTTON TO SWITCH ON THE APPLIANCE, OPEN THE DOOR.

3

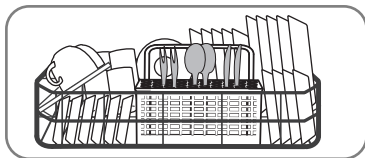
CHECK THE REGENERATION SALT LEVEL



ONLY USE SALT SPECIFICALLY DESIGNED FOR THE USE IN DISHWASHERS.

4

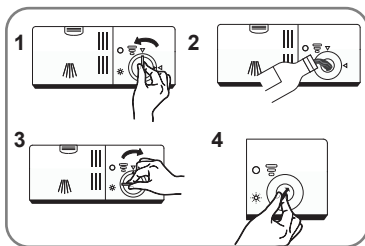
LOAD THE BASKETS



SCRAPE OFF ANY LARGE AMOUNT OF LEFTOVER FOOD. USE ONLY DISHWASHER SAFE DISHES.

5

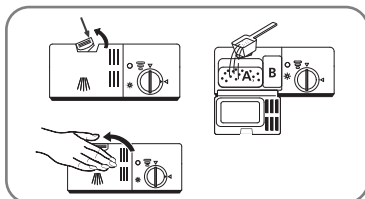
CHECK THE RINSE AID LEVEL



CLEAN UP ANY RINSE AID SPILLED WHILE DURING FILLING WITH AN ABSORBENT CLOTH TO AVOID EXCESSIVE FOAMING DURING THE WASH. DON'T FORGET TO PLACE THE CAP BEFORE YOU CLOSE DISHWASHER DOOR.

6

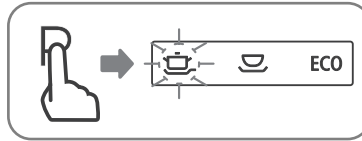
FILL THE DETERGENT DISPENSER



**COMPARTMENT A:**  
WITH EACH WASH CYCLE.

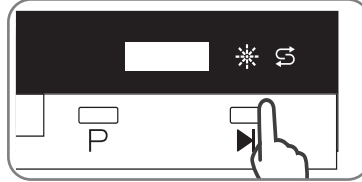
**COMPARTMENT B:**  
FOR PROGRAMMES WITH PRE-WASH ONLY.

7  
SELECT A PROGRAM



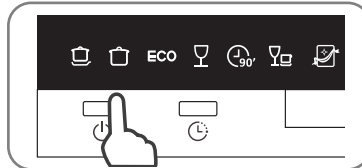
ECO->GLASS->90MIN->  
RAPID->SOAK->  
SELF-CLEANING->  
INTENSIVE->UNIVERSAL

8  
START THE DISHWASHER



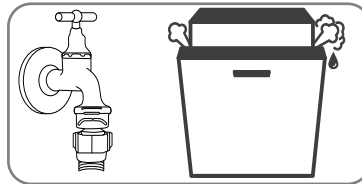
TURN ON THE WATER TAP  
AND PRESS THE  
START/PAUSE BUTTON.

9  
SWITCH OFF  
THE APPLIANCE



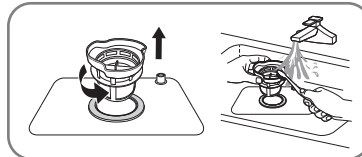
THE PROGRAM LIGHT IS ON  
BUT IS NOT BLINKING, ONLY  
IN THIS CASE  
THE PROGRAMME HAS ENDED.

10  
TURN OFF THE WATER TAP,  
UNLOAD THE BASKETS



OPEN THE DISHWASHER'S  
DOOR, LEAVE IT AJAR AND WAIT  
A FEW MINUTES BEFORE REMO-  
VING THE DISHES.

11  
CLEAN THE FILTERS



INSPECT THE FILTERS FOR  
BLOCKING AFTER EVERY  
TIME THE DISHWASHER  
HAS BEEN USED.

## CONTENT

### EN - DISHWASHER

1. IMPORTANT SAFETY INFORMATION .....	100
2. DISPOSAL .....	102
3. OPERATION INSTRUCTION .....	103
4. PRIOR USING FOR THE FIRST TIME .....	104
5. LOADING THE DISHWASHER RACKS .....	110
6. TURNING ON THE APPLIANCE .....	114
7. MAINTANCE AND CLEANING .....	117
8. INSTALLATION INSTRUCTION .....	120
9. TROUBLESHOOTING TIPS .....	123
10. TECHNICAL DATA .....	127
11. CUSTOMER CARE AND SERVICE .....	127
12. WARNING .....	128

**Dear Customer,**

Please read this User Information carefully and keep it to refer to at a later date. Pass it on to any subsequent owner of the appliance.

- This manual contains sections of Safety Instructions, Operating Instructions, Installation Instructions and Troubleshooting Tips etc.
- Carefully reading it before using the dishwasher will help you to use and maintain the dishwasher properly.

**Before Calling for Service**

To review the section on Troubleshooting Tips will help you to solve some common problems by yourself and not need to ask for the help of professional technicians.

**Note**

The manufacturer, following a policy of constant development and up-dating of the product, may make modifications without giving prior notice.

**1. IMPORTANT SAFETY INFORMATION****READ ALL INSTRUCTION BEFORE USING****WARNING**

When using your dishwasher, follow the below basic precautions including the following:

**WARNING!**

**HYDROGEN GAS IS EXPLOSIVE**

(valid for the appliances, connected to hot water)

Under certain conditions, Hydrogen gas may be produced in a hot-water system that has not been used for two weeks or more. **HYDROGEN GAS IS EXPLOSIVE.** If the hot-water system has not been used for such a period, before using the dishwasher turn on all hot-water faucets and let the water flow from each for several minutes. This will release any accumulated hydrogen gas. As the gas is flammable, do not smoke or use an open flame during this time.

**PROPER USE**

- Do not abuse, sit on, or stand on the door or dish rack of the dishwasher
- Do not touch the heating element during or immediately after use



- Do not operate your dishwasher unless all enclosure panels are properly in place. Open the door very carefully if the dishwasher is operating. There is a risk of water squirting out.
- Do not place any heavy objects on the door when it is open, or the appliance could tip forward.

When loading items to be washed:

- Locate sharp items so that they are not likely to damage the door seal
- Load sharp knives with the handles up to reduce the risk of cut-type injuries

### WARNING

knives and other utensils with sharp points must be loaded in the basket with their points down or placed in a horizontal position.

- When using your dishwasher, you should prevent plastic items from contacting with heating element.
- Check that the detergent receptacle is empty after completion of the wash cycle.
- Do not wash plastic items unless they are marked dishwasher safe or the equivalent. For plastic items not so marked, check the manufacturer's recommendations.
- Use only detergent and rinse additives designed for an automatic dishwasher. Never use soap, laundry detergent, or hand washing detergent in your dishwasher.
- Keep children away from detergent and rinse aid, keep children away from the open door of the dishwasher, there could still be some detergent left inside.
- Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.
- Dishwasher detergents are strongly alkaline. They can be extremely dangerous if swallowed. Avoid contact with skin and eyes and keep children away from the dishwasher when the door is open.
- The door should not be left in the open position since this could present a tripping hazard.
- This dishwasher is designed for normal household and indoor use.
-

- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- Please dispose of packing materials properly.
- Use the dishwasher only for its intended function.
- During installation, the power supply must not be excessively or dangerously bent or flattened.
- Do not tamper with controls.
- The appliance is to be connected to the water mains using new hose sets and the old hose-sets should not be reused.
- This appliance is not intended for use by persons (include children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety
- Please unplug before cleaning the appliance.

**READ AND FOLLOW THIS SAFETY INFORMATION CAREFULLY  
SAVE THESE INSTRUCTIONS**

## 2. DISPOSAL

- Do not dispose this product as unsorted municipal waste.
- Collection of such waste separately for special treatment is necessary.
- Dispose of the dishwasher packaging material correctly.
- All packaging materials can be recycled.
- Plastic parts are marked with the standard international abbreviations:
  - PE for polyethylene, e.g. sheet wrapping material
  - PS for polystyrene, e.g. padding material
  - POM polyoxymethylene, e.g. plastic clips
  - PP polypropylene, e.g. Salt filler
  - ABS Acrylonitrile Butadiene Styrene, e.g. Control Panel .

### WARNING!

Packaging material could be dangerous for children!

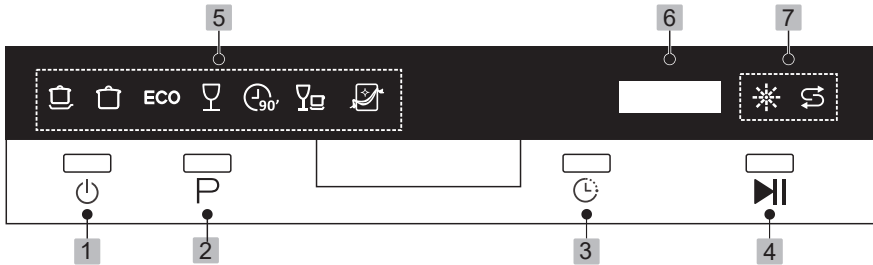
- For disposing of package and the appliance please go to a recycling centre.
- Therefore cut off the power supply cable and make the door closing device unusable.
- Cardboard packaging is manufactured from recycled paper and should be disposed in the waste paper collection for recycling.
- By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product.
- For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office and your household waste disposal service.

### 3. OPERATION INSTRUCTION

#### IMPORTANT

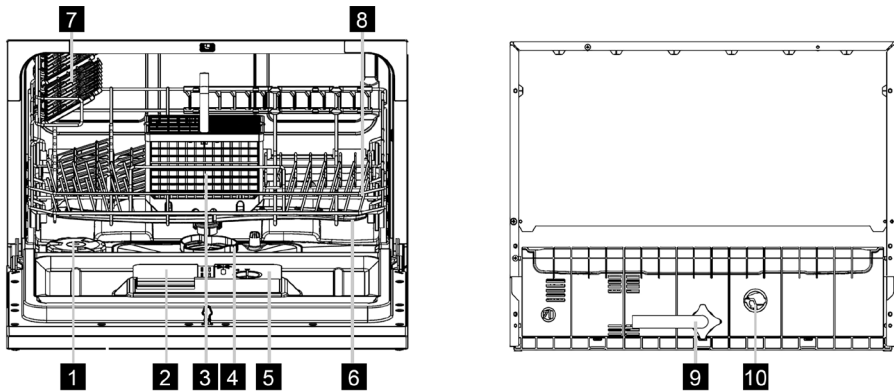
To get the best performance from your dishwasher, read all operating instructions before using it for the first time.

#### Control Panel



1. Power Button: To turn on/off the power supply.
2. Washing Program Selector: Press the button to select wash cycles.
3. Delay Button: To press the button to delay.
4. Start/Pause Button: Press this button to start or pause the dishwasher.
5. Program indicator light.
6. Display screen: to show the reminding time and the state (running state, delay time etc).
7. \*Rinse Aid Warning Light: To be on when the rinse aid dispenser needs to be refilled.  
 ☉ Salt Warning Light: To be on when the softener needs to be refilled.

## Dishwasher Features



- |  |   |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Salt Container</li> <li>2. Detergent Dispenser</li> <li>3. Cutlery Basket</li> <li>4. Filter assembly</li> <li>5. Rinse Aid Dispenser</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Spray Arms</li> <li>7. Cup Shelf</li> <li>8. Basket</li> <li>9. Inlet pipe connector</li> <li>10. Drain pipe connector</li> </ol> |
|--|---|

## 4. PRIOR USING FOR THE FIRST TIME

### Before using your dishwasher for the first time:

- Set the water softener
- Pour ½ litre of water inside the salt container and then fill with dishwasher salt
- Fill the rinse aid dispenser
- Fill in detergent.

### A. ⚙️ WATER SOFTENER

- The water softener must be set manually, using the water hardness dial .
- The water softener is designed to remove minerals and salts from the water, which would have a detrimental or adverse effect on the operation of the appliance. The higher the content of these minerals and salts, the harder your water is. The softener should be adjusted according to the hardness of the water in your area. Your local Water Authority can advise you on the hardness of the water in your area.

### Adjusting Salt Consumption

#### Step 1: Enter the status of salt adjustment

- Close the door, within 60 seconds after power on, press START/PAUSE button for 5 seconds at the same time, then enter setting mode. Digital display stalls "H\*",
- The controller factory default H4.

#### Step 2: select a certain level of salt consumption

- Different programs stand for different level of salt consumption.
- It is recommended to select this level according to below table:

Water Hardness level		Setting on the water softener	Digital display stalls
°dH <sup>1)</sup>	mmol/l <sup>2)</sup>		
0 – 5	0 – 0.9	1	H1 (Rapid)
6 – 11	1.0 – 2.0	2	H2 (90min)
12 – 17	2.1 – 3.0	3	H3 (90min, Rapid)
18 – 22	3.1 – 4.0	4*	H4 (Glass)
23 – 34	4.1 – 6.1	5	H5 (Glass, Rapid)
35 – 55	6.2 – 8.0	6	H6 (Glass, 90min)

<sup>1)</sup> German degree of measurement for the water hardness

<sup>2)</sup> millimol, international unit for water hardness

\* factory setting

## There are 6 levels of salt consumption in total

1. When you push START/PAUZA button, digital display stalls of information. Press START/PAUZA button every time, stalls by "H1 – H2 – H3 – H4 – H5 – H6 – H1" cycle of change
2. In setting mode, don't press any button minimally for 5 sec, in order to exit the setting mode, the machine will get into standby
3. Then you can select a program to start your machine.

## Water softener

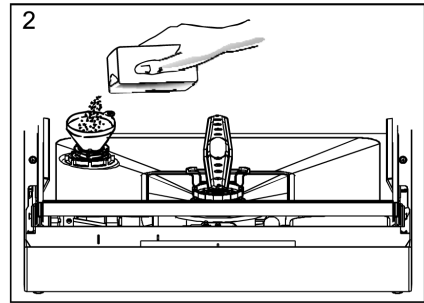
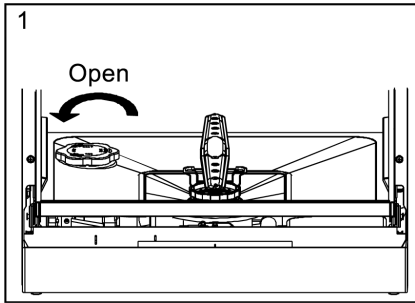
- The hardness of the water varies from place to place.
- If hard water is used in the dishwasher, deposits will form on the dishes and utensils.
- The appliance is equipped with a special softener that uses a salt specifically designed to eliminate lime and minerals from the water.

## Loading the Salt into the Softener

- Always use salt intended for use with dishwasher.
- The salt container is located beneath the rack and should be filled as follows:

### ATTENTION!

Only use salt specifically designed for use in dishwashers! All other types of salt not specifically designed for use in a dishwasher, especially table salt, will damage the water softener. In case of damage caused by the use of unsuitable table salt the manufacturer does not give any warranty or is liable for any cause damages. Only fill with salt just before starting one of the complete washing programmes. This will prevent any grains of salt or salty water, which may have been split, remaining on the bottom of the machine for any period of time, which may cause corrosion. After the first wash cycle the control panel light expires.



1. Remove the basket and then unscrew and remove the cap from the salt container.
2. If you are filling the container for the first time, fill 2/3 of its volume with water (around 500 ml).
3. Place the end of the funnel (supplied) into the hole and introduce about 1,2 kg of salt. It is Normal for a small amount of water to come out of the salt container.
4. Carefully screw the cap back on.
5. Usually, the salt warning light will be off in 2-6 days after the salt container be filled with salt.
6. Immediately after filling the salt into the salt container, a washing programme should be started – suggest to use the rapid programm. Otherwise filter system, pump or other important parts of the machine may be damaged by salty water. It is out of warranty.

#### NOTE:

- The salt container must be refilled when the salt warning light in 1. the control panel comes on. Though the salt container is filled enough, the indicator light may not black out before the salt fully dissolve. If there is no salt warning light in the control panel (for some models) , you can judge when to load the salt into the softener by the cycles that the dishwasher had run (see the foregoing schema ).
- If there are spills of the salt, a soak program could be run to wipe them out.

## B. ✨ FILL THE RINSE AID DISPENSER

### Function of Rinse Aid

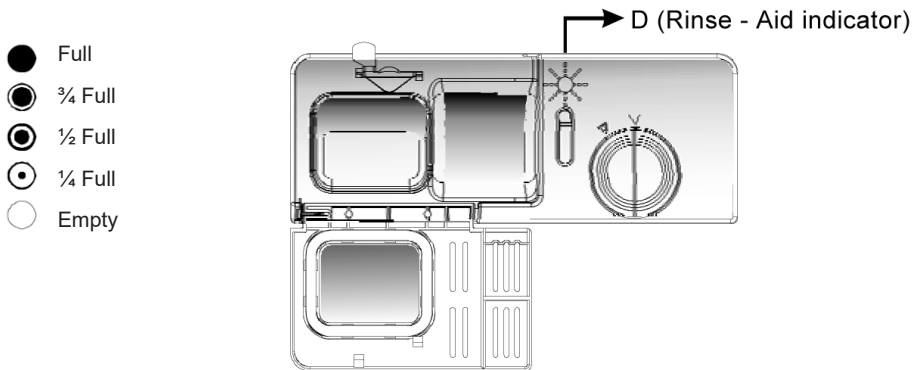
- Rinse aid is automatically added during the last rinse, ensuring thorough rinsing, and spot and streak free drying.

#### ATTENTION!

Only use branded rinse aid for dishwasher. Never fill the rinse aid dispenser with any other substances (e.g. dishwasher cleaning agent, liquid detergent). This would damage the appliance.

### When to Refill the Rinse Aid Dispenser

- If there is no rinse-aid warning light in the control panel, you can judge the amount of rinse-aid by the color of the optical level indicator "D" located next to the cap. When the rinse-aid container is full, the whole indicator will be dark. As the rinse-aid diminishes, the size of the dark dot decreases. You should never let the rinse aid get below 1/4 full.
- As the rinse aid diminishes, the size of the black dot on the rinse aid level indicator changes, as illustrated below.



## Rinse aid dispenser



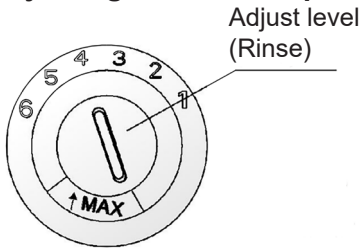
1. To open the dispenser, turn the cap to the “open” (left) arrow and lift it out.
2. Pour the rinse aid into the dispenser, being careful not to overfill.
3. Replace the cap by inserting it aligned with “open” arrow and turning it to the closed (right) arrow.

- The rinse aid is released during the final rinse to prevent water from forming droplets on your dishes that can leave spots and streaks. It also improves drying by allowing water to sheet off the dishes.
- Your dishwashers are designed to use liquid rinse aids. The rinse aid dispenser is located inside the door next to the detergent dispenser. To fill the dispenser, open the cap and pour the rinse aid into the dispenser until the level indicator turns completely black.
- The volume of the rinse aid container is about 110 ml.
- Be careful not to overfill the dispenser, because this could cause over sudsing. Wipe away any spills with a damp cloth.
- Don't forget to replace the cap before you close dishwasher door.

### ATTENTION!

Clean up any rinse aid spill during filling with an absorbent cloth to avoid excess foaming during the next wash.

## Adjusting rinse aid dispenser



The rinse aid dispenser has six settings. Always start with the dispenser set on “4”. If spots and poor drying are problems, increase the amount of rinse aid dispensed by removing the dispenser lid and rotating the dial to “5”. If the dishes still are not drying properly or are spotted, adjust the dial to the next higher number until your dishes are spot-free. We suggest you to set on “4” (Factory value is “4”)

### NOTE

Increase the dose if there are drops of water or lime spots on the dishes after washing. Reduce it if there are sticky whitish streaks on the dishes or a bluish film on glassware or knife blades.

## C. FUNCTION OF DETERGENT

Detergents with its chemical ingredients are necessary to remove dirt, crush dirt and transport it out of the dishwasher. Most of commercial quality detergents are suitable for this purpose.

### Concentrated Detergent

Based on their chemical composition, dishwasher can be split in two basic types:

- conventional, alkaline detergents with caustic components
- low alkaline concentrated detergents with natural enzymes

The use of “normal” washing programmes in conjunction with concentrated detergents reduces pollution and is good for your dishes; these wash programmes are specially matched to the dirt-dissolving properties of the enzymes of the concentrated detergent. For this reason “normal” wash programmes in which concentrated detergents are used can achieve the same results that can otherwise only be achieved using “intensive” programmes.

### Detergent tablets

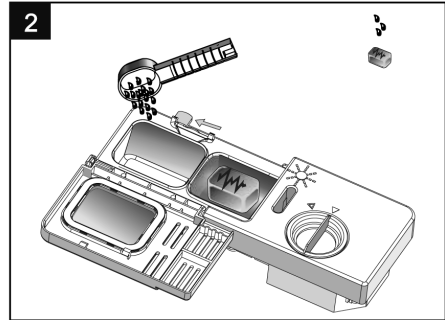
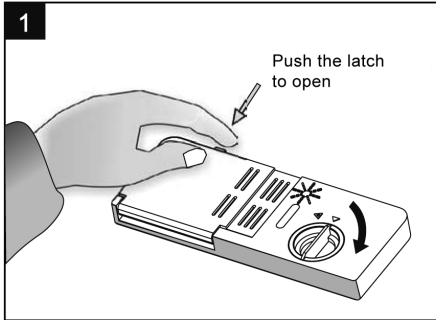
Detergent tablets of different brands dissolve at different speeds. For this reason some detergent tablets cannot dissolve and develop their full cleaning power during short programmes. Therefore please use long programmes when using detergent tablets, to ensure the complete removal of detergent residuals.



## Detergent dispenser

The dispenser must be refilled before the start of each wash cycle following the instructions provided in the Wash Cycle Table. Your dishwashers use less detergent and rinse aid than conventional dishwashers. Generally, only one tablespoon of detergent is needed for a normal wash load. Also, more heavily soiled items need more detergent. Always add the detergent just before starting dishwasher, otherwise it could get damp and will not dissolve properly.

## Amount of Detergent to Use



## Note

1. If the lid is closed: press release button. The lid springs open.
2. Always add the detergent just before starting each wash cycle.
3. Only use branded detergent aid for dishwasher.

### WARNING!

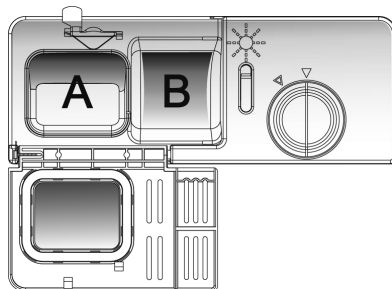
Dishwasher detergent is corrosive! Take care to keep it out of reach of children.

## Proper Use of Detergent

- Use only detergent specifically made for use in dishwashers. Keep your detergent fresh and dry. Don't put powder detergent into the dispenser until you're ready to wash dishes.

## Fill in detergent

- Fill the detergent dispenser with detergent.
- The marking indicates the dosing levels, as illustrated on right:
  - A - The place of main wash cycle detergent placed, "MIN" means approximately 20 g of detergent.
  - B - The place of pre-wash cycle detergent placed, approximately 5 g of detergent



- Please observe the manufacturer's dosing and storage recommendations as stated on the detergent packaging.
- Close the lid and press until it locks in place.
- If the dishes are heavily soiled, place an additional detergent dose in the pre-wash detergent chamber. This detergent will take effect during the pre-wash phase.

## Note

You find information about the amount of detergent for the single programmes on the last page. Please aware, that according to the level soiling and the specific hardness of water differences are possible.

## Detergents

There are 3 sorts of detergents

1. With phosphate and with chlorine
  2. With phosphate and without chlorine
  3. Without phosphate and without chloride
- Normally new pulverised detergent is without phosphate. The water softener function of phosphate is not given. In this case we recommend to fill salt in the salt container even when the hardness of water is only 6 dH. If detergents without phosphate were used in case of hard water often white spots appear at dishes and glasses. In this case please add more detergent to reach better results. Detergents without chlorine do only bleach a little. Strong and coloured spots will not removed completely. In this case please choose a programme with higher temperature.

## 5. LOADING THE DISHWASHER RACKS (EN 60436)

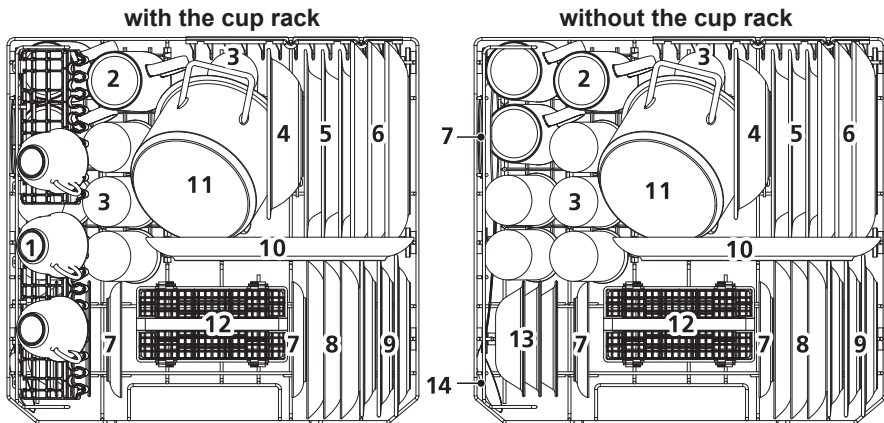
- For best performance of the dishwasher, follow these loading guidelines. Features and appearance of racks and silverware baskets may vary from your model.

## Attention before or after Loading the Dishwasher Racks

- Scrape off any large amounts of leftover food. It is not necessary to rinse the dishes under running water.
- Place objects in the dishwasher in following way:
  1. Items such as cups, glasses, pots/pans, etc. are stood upside down.
  2. Curve items, or those with recesses, should be at a slant so that water can run off.
  3. They are stacked securely and can not tip over.
  4. They do not prevent the spray arms from rotating while washing takes place.
- Very small items should not be washed in the dishwasher as they could easily fall out of the racks.

## Loading the Rack

### 1. Rack



	Item
1	Cups
2	Mugs
3	Glasses
4	Melamine bowl
5	Soup plates
6	Dinner plates
7	Saucers

	Item
8	Dessert dishes
9	Melamine dessert plates
10	Oval platter
11	Small pot
12	Cutlery basket
13	Dessert bowls
14	Serving spoon

### Plate racks of Basket

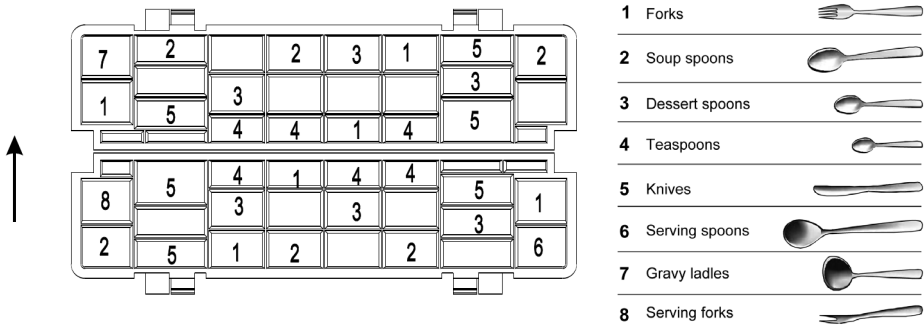
- The basket is fitted with plate racks which can be stowed horizontal if required.

### Cup shelf

- The cup shelf could be stowed standing if no cup being placed, which can set more place.

## 2. Silverware Basket

- Silverware should be placed in the silverware basket with handles at the bottom: If the rack has side baskets, the spoon should be loaded individually into the appropriate slots, especially long utensils should be placed in the horizontal position at the front of the upper rack.



### ⚠ WARNING!

Do not let any item extend through bottom.

## For washing in the dishwasher the following cutlery/dishes Are not suitable

- Cutlery with wooden, horn china or mother-of-pearl handles
- Plastic items that are not heat resistant
- Older cutlery with glued parts that is not temperature resistant
- Bonded cutlery items or dishes
- Pewter or cooper items
- Lead crystal glass
- Steel items subject to rusting
- Wooden platters
- Items made from synthetic fibres

## Are of limited suitability

- Some types of glasses can become dull after a large number of washes
- Silver and aluminium parts have a tendency to discolour during washing
- Glazed patterns may fade if machine washed frequently

## Note

- Do not put in items that are dirty of cigarette ash, candle wax, lacquer or paint.
- If you buy new dishes please make sure that they are suitable for dishwashers.

## Note

- Please do not overload your dishwasher. There is only space for 6 standard dishes.
- Do not use dish that is not suitable for dishwashers. This is important for good results and for reasonable energy consume.

## Loading cutlery and dishes

Before loading the dishes, you should:

- Remove large left-over
- Soften remnants of burnt food in pans

## When loading the dishes and cutlery, please note:

- Dishes and cutlery must not impede the rotation of the spray arms.
- Load hollow items such as cups, glasses, pans etc. with the opening downwards so that water cannot collect in the container or a deep base.
- Dishes and items of cutlery must not lie inside one another, or cover each other.
- To avoid damage to glasses, they must not touch

### ATTENTION!

Long bladed knives stored in an upright position are a potential hazard! Long and/or sharp items of cutlery such as carving knives must be positioned horizontally in the upper basket.

## Damage to glassware and other dishes

### Possible causes

- Type of glass or manufacturing process. Chemical composition of detergent.
- Water temperature and duration of dishwasher programme.

### Suggested remedy

- Use glassware or porcelain dishes that have been marked dishwasher-proof by the manufacturer
- Use a mild detergent that is described as kind of dishes. If necessary, seek further information from detergent manufacturers.
- Select a programme with as low a temperature.
- To prevent damage, take glass and cutlery out of the dishwasher as soon as possible after the programme has ended.







## At the End of the Wash Cycle

- When the working cycle has finished, the buzzer of dishwasher will ring 8 seconds, then stop. Turn off the appliance using the ON/OFF button, shut off the water supply and open the door of the dishwasher. Wait a few minutes before unloading the dishwasher to avoid handling the dishes and utensils while they are still hot and more susceptible to breakage. They will also dry better.

## 6. TURNING ON THE APPLIANCE

### Wash cycle table

Note: (\*) Means: need to fill rinse into the Rinse-Aid Dispenser

Program	Cycle Selection Information	Description of Cycle
Intensive 	For heaviest soiled crockery, and normally soiled pots pans dishes etc with dried on soiling.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Pre-wash (50 °C)</li> <li>▪ Wash (70 °C)</li> <li>▪ Rinse</li> <li>▪ Rinse</li> <li>▪ Rinse (70 °C)</li> <li>▪ Drying</li> </ul>
Universal 	For normally soiled loads, such as pots, plates, glasses and lightly soiled pans.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Pre-wash</li> <li>▪ Wash (60 °C)</li> <li>▪ Rinse</li> <li>▪ Rinse (70 °C)</li> <li>▪ Drying</li> </ul>
<b>ECO</b> (*EN 60436)	This is standard programme, it is suitable to clean normally soiled tableware and it is the most efficient programme in terms of its combined energy and water consumption for that type of tableware.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Pre-wash</li> <li>▪ Wash (45 °C)</li> <li>▪ Rinse (65 °C)</li> <li>▪ Drying</li> </ul>
Glass 	For lightly soiled loads, such as glasses, crystal and fine china.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wash (45 °C)</li> <li>▪ Rinse</li> <li>▪ Rinse (60 °C)</li> <li>▪ Drying</li> </ul>
90 minut 	For lightly soiled crockery and glass.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wash (65 °C)</li> <li>▪ Rinse</li> <li>▪ Rinse</li> <li>▪ Rinse (70 °C)</li> <li>▪ Drying</li> </ul>
Rapid 	A shorter wash for lightly soiled loads and quick wash.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wash (40 °C)</li> <li>▪ Rinse</li> <li>▪ Rinse</li> </ul>
Self-Cleaning 	This program provides an effective cleaning of the dishwasher itself	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wash (70 °C)</li> <li>▪ Rinse</li> <li>▪ Rinse (65 °C)</li> <li>▪ Drying</li> </ul>

Note: ECO (\*EN60436) – This programme is the test cycle. The information for comparability test in accordance with EN60436.

	Detergent pre/main	Runing time (min)	Energie (kWh)	Water (l)	Rinse Aid
	4/10 g (or 3in1)	140	1,2	9,6	*
	4/10 g (or 3in1)	120	1,05	7,7	*
	14 g (or 3in1)	230	0,613	6,5	*
	14 g (or 3in1)	75	0,65	5,8	*
	14 g (or 3in1)	90	1,1	6,6	*
	12 g	30	0,5	5,8	
	14 g (or 3in1)	80	0,7	5,6	*

## Starting a cycle wash

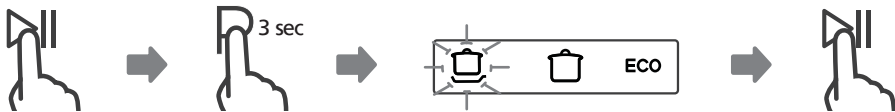
1. Draw out the basket, load the dishes and push them back.
2. Pour in the detergent (see the section entitled Salt, Detergent and Rinse Aid).
3. Insert the plug into the socket. The power supply is 220–240 V AC / 50 Hz, the specification of the socket is 10 A 250 V AC. Make sure that the water supply is turned on to full pressure.
4. Close the door, press the ON/OFF button, and the ON/OFF light will turn on.
5. Press the program button. If a program is selected, the response light will light. Then press the START/PAUSE button, the dishwasher begins to wash.

### WARNING!

When you press the START/PAUSE button to pause during washing, the program light will stop blinking and the dishwasher will mooring every minute unless you press the START/PAUSE button to start.

## Change the Programme

- You can modified the washing program, just the dishwasher has been running for a short time. Otherwise, the detergent may have already been released, and the appliance may have already drained the wash water. If this is the case, the detergent dispenser must be refilled (see the section entitled "Loading the Detergent").
- Press the Start/Pause button to pause the washing. Press Program button for more than 3 seconds - the program will cancel. Press the Program button to select the desired program. Press the Start/Pause button, after 1 seconds, the dishwasher will start.



### Note

- If you open the door during a wash cycle, the machine will pause. The program light will stop blinking and the buzzer will mooring every minute unless you close the door. After you close the door, the machine will keep on working after 10 seconds.

## The program lights show the state of the dishwasher

- One of the program lights on, you can choose program → stand by
- One of the program lights on → pause
- One of the program lights blinking → run

## Forget to Add a Dish?

A forgotten dish can be added any time before the detergent cup opens.

1. Press the start/pause button.
2. Open the door a little to stop the washing.
3. After the spray arms stop working, you can open the door completely.
4. Add forgotten dishes.
5. Close the door.
6. Press the start/pause button. The dishwasher will work after ten seconds.

### WARNING!

It is dangerous to open the door when washing, because the hot water may scald you.



## Switch Off the Dishwasher

- The program light is on but isn't blinking, only in this case the program is ended.
- Switch off the dishwasher by pressing the ON/OFF button.
- Turn off the water tap!
- Open the door carefully. Hot steam may escape when the door is opened!
- Hot dishes are sensitive to knocks. The dishes should be allowed to cool down around 15 minutes before removing from the appliance.
- Open the dishwasher's door, leave it ajar and wait a few minutes before removing the dishes. In this way they will be cooler and the drying will be improved.

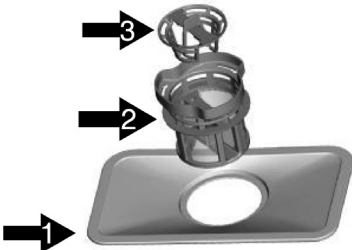
## Unloading the dishwasher

- It is normal that the dishwasher is wet inside.

## 7. MAINTANCE AND CLEANING

### Filtering System

- The filter prevent larger remnants of food or other objects from getting inside the pump. This residue can occasionally clog up the filters.
- The filter system consists of a coarse filter, a flat (Main filter) and a microfilter (Fine filter).



#### 1 Main filter

Food and soil particles trapped by this filter are pulverized by a special jet on the lower spray arm and washed down the drain.

#### 2 Fine filter

This filter holds soil and food residue in the sump area and prevents it from being redeposit on the dishes during a cycle.

#### 3 Coarse filter

Larger items, such as pieces of bone or glass, that could clog the drain are trapped in the coarse filter. To remove an item caught in this filter, gently squeeze the taps on the top of this filter and lift it out.

## Caring for the Dishwasher

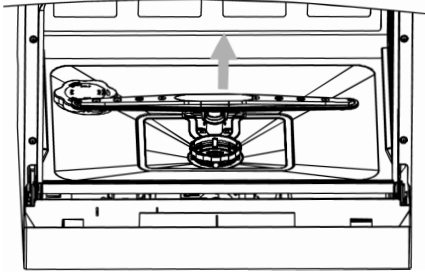
To clean the control panel use a lightly dampened cloth then dry thoroughly. To clean the exterior use a good appliance polish wax. Never use sharp objects, scouring pads or harsh cleaners on any part of the dishwasher.

## Protect Against Freezing

If your dishwasher is left in an unheated place during the winter, ask a service technical to:

1. Cut off electrical power to the dishwasher.
2. Turn off the water supply and disconnect the water inlet pipe from the water valve.
3. Drain water from the inlet pipe and water valve. (Use a pan to catch the water)
4. Reconnect the water inlet pipe to the water valve.
5. Remove the filter in the tub the bottom and use a sponge to use up water in sump.

## Cleaning the Spray Arms



It is necessary to clean the spray arms regularly for hard water chemicals will clog the spray arm jets and bearings. To remove the spray arms, grasp the middle of the spray arm, pull it upwards and remove the arm. Wash the arms in soapy and warm water and use a soft brush to clean the jets. Replace them after rinsing them thoroughly.

## Cleaning the Filters

- Inspect the filters for obstructions every time the dishwasher has been used.
- By unscrewing the coarse filter, you can remove the filter system. Remove any food remnants and clean the filters under running water.



step 1: Turn the filter in anti-clockwise direction.



step 2: lift the filter system up.

### NOTE:

When following this procedure from step 1 to step 2, the filter system will be removed; when following it from step 2 to step 1, the filter system will be installed.

## Filter assembly

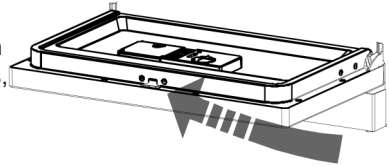
- For best performance and results, the filter assembly must be cleaned.
- The filter efficiently removes food particles from the wash water, allowing it to be recirculated during the cycle.
- For this reason, it is a good idea to remove the larger food particles trapped in the filter after each wash cycle by rinsing the semicircular filter and cup under running water. To remove the filter assembly, pull on the cup handle in the upward direction. The entire filter assembly should be cleaned once a week.
- To clean the coarse filter and the fine filter, use a cleaning brush. Then, reassemble the filter parts as shown in the figures left and reinsert the entire assembly in the dishwasher, positioning in its seat and pressing downward.
- The dishwasher must never be used without the filters. Improper replacement of the filter may reduce the performance level of the appliance and damage dishes and utensils.

**WARNING!**

Never run the dishwasher without the filters in place. When cleaning the filters, don't knock on them. Otherwise, the filters could be contorted and the performance of dishwasher could be debased.

**Cleaning the Doors**

- To clean the edge around the door, you should use only a soft warm, damp rag. To prevent penetration of water into the door lock and electrical components, do not use a spray cleaner of any kind.
- Also, never use abrasive cleaners or scouring pads on the outer surfaces because they will scratch the finish. Some papers towels can also scratch or leave marks on the surface.

**WARNING!**

Never use a spray cleaner to clean the door panel for it could damage the door lock and electrical components. It is not allowed to use the abrasive agent or some paper towel because of the risk of scratching or leaving spots on the stainless steel surface.

**How to Keep Your Dishwasher in Shape****After Every Wash**

- After every wash, turn off the water supply to the appliance and leave the door slightly ajar so that moisture and odors are not trapped inside.
- Remove the Plug
- Before cleaning or performing maintenance, always remove the plug from the socket. Do not run risks.
- No Solvents or Abrasive Cleaning
- To clean the exterior and rubber parts of the dishwasher, do not use solvents or abrasive cleaning products. Rather, use only a cloth and warm soapy water. To remove spots or stains from the surface of the interior, use a cloth dampened with water and a little white vinegar, or a cleaning product made specifically for dishwashers.

**When You Go on Holiday**

- When you go on holiday, it is recommended that you run a wash cycle with the dishwasher empty and then remove the plug from the socket, turn off the water supply and leave the door of the appliance slightly ajar. This will help the seals last longer and prevent odors from forming within the appliance.

**Moving the Appliance**

- If the appliance must be moved, try to keep it in the vertical position.
- If absolutely necessary, it can be positioned on its back.

**Seals**

- One of the factors that cause odors to form in the dishwasher is food that remains trapped in the seals. Periodic cleaning with a damp sponge will prevent this from occurring.

## 8. INSTALLATION INSTRUCTION

### About Electricity Connecting

#### CAUTION!

for personal safety: DO NOT USE AN EXTENSION CORD OR AN ADAPTER PLUG WITH THIS APPLIANCE. DO NOT, UNDER ANY CIRCUMSTANCES, CUT OR REMOVE THE THIRD GROUNDING PRONG FROM THE POWER CORD.

### Electrical Requirements

Please see the rating label to know the rating voltage and connect the dishwasher to appropriate power supply, which has a required fuse 10 amp. Time delay fuse or circuit breaker recommended and provide separate circuit serving only this appliance. Insure proper ground

### Electrical Connection

After making sure that the voltage and the frequency values for the current in the home correspond to those on the rating plate and that the electrical system is sized for the max. voltage on the rating plate, insert the plug into an electrical socket which is earthed properly. If the electrical socket to which the appliance must be connected is not appropriate for the plug, replace the socket, rather than using an adaptor or the like as they could cause overheating and burns.

### Grounding instruction

- This appliance must be grounded. In the event of a malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance of electric current.
- This appliance is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and a grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

#### WARNING!

Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service representative if you are in doubt whether the appliance is properly grounded. Do not modify the plug provided with the appliance; If it is not fit for the outlet. Have a proper outlet installed by a qualified electrician.

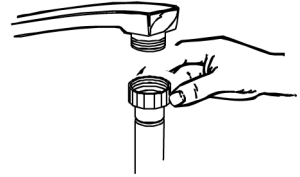
### Water Connection

#### WARNING!

In order to avoid that there is more water staying in the inlet hose, please close the hydrant after using. (For the models: no safety inlet hose.)

## Cold Water Connection

Connect the cold water supply hose to a threaded 3/4 (inch) connector and make sure that it is fastened tightly in place. Water pressure 0.04–1.0 MPa. If the water pipes are new or have not been used for an extended period of time, let the water run to make sure that the water is clear and free of impurities. If this precaution is not taken, there is a risk that the water inlet can get blocked and damage the appliance.



## Positioning the Appliance

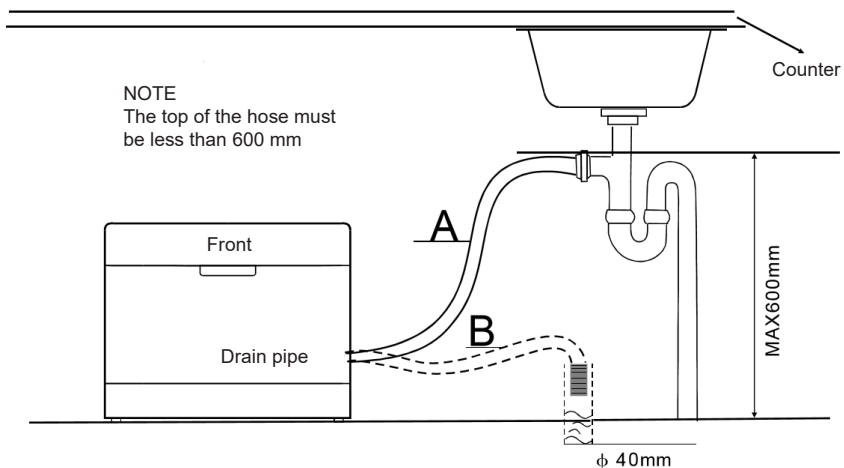
Position the appliance in the desired location. The back should rest against the wall behind it, and the sides, along the adjacent cabinets or wall. The dishwasher is equipped with water supply and drain hoses that can be positioned to the right or the left to facilitate proper installation.

## Levelling the Appliance

- Dishwasher must be level for proper dish rack operation and wash performance.
- Place level on door and rack track inside the 1 tub as shown to check that the dishwasher is level.
- When level the dishwasher, please pay attention not to let the dishwasher tip over.

## Drain hose Connection

- Insert the drain hose into a drain pipe with a minimum diameter of 40 mm, or let it run into the sink, making sure to avoid bending or crimping it. Use the special plastic support that comes with the appliance.
- The free end of the hose must be at a height max. 600 mm and must not be immersed in water.



## How to Drain Excess Water From Hoses

- If the sink is 1000 higher from the floor, the excess water in hoses cannot be drained directly into the sink. It will be necessary to drain excesswater from hoses into a bowl or suitable container that is held outside and lower than the sink.

## Water Outlet

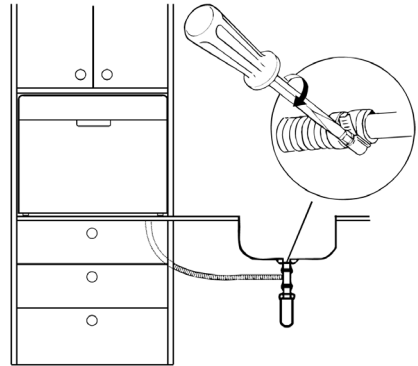
- Connect the water drain hose. The drain hose must be correctly fitted to avoid water leaks.
- Ensure that the water inlet hose is not kinked or squashed.

## Extension Hose

- If you need a drain hose extension, observe to use a similar drain hose.
- It must be no longer than 4 metres; otherwise the cleaning effect of the dishwasher could be reduced.

## Syphon Connection

- The waste connection must be at a height of max. 60 cm from the bottom of the dish.
- The water drain hose should be fixed by a hose clip.



## Start of dishwasher

The followings should be checked before starting the dishwasher.

1. Whether the dishwasher is level and fixed
2. Whether the inlet valve is opened
3. Whether there is leakage at the connections of the conducts
4. Whether the wires are tightly connected
5. Whether the power is switched on
6. Whether the inlet and drain hoses are knotted
7. All packing materials and printings should be taken out from the dishwasher

### ATTENTION!

After installation, please put this manual into the bags of printings.  
The content of this manual is very helpful to the users.

## 9. TROUBLESHOOTING TIPS

### Before Calling for Service

Review the charts on the following pages may make you be free of calling for service.

Problem	Possible Causes	What to do
Dishwasher doesn't run	Fuse blown, or the circuit breaker acted	Replace fuse or reset circuit breaker. Remove any other appliances sharing the same circuit with the dishwasher.
	Power supply is not turned on	Make sure the dishwasher is turned on and the door is closed securely. Make sure the power cord is properly plugged into the wall socket.
	Water pressure is low	Check that the water supply is connected properly and the water is turned on.
Noise	Some audible sounds are normal	Sound from soft food shredding action and detergent cup opening.
	Utensils are not secure in the baskets or something small has dropped into the basket	To ensure everything is secured in the dishwasher.
	Motor hums	Dishwasher has not been used regularly. If you do not use it often, remember to set it to fill and pump out every week, which will help keep the seal moist.
Suds in the tub	Improper detergent	Use only the special dishwasher detergent to avoid suds. If this occurs, open the dishwasher and let suds evaporate. Add 1 gallon of cold water to the tub. Close and latch the dishwasher, then Start the „soak“ wash cycle to drain out the water. Repeat if necessary.
	Spilled rinse agent	Always wipe up rinse agent spills immediately.
Stained tub interior	Detergent with colorant was used	Make sure that the detergent is the one without colorant.
Dishes are not dried	Rinse agent dispenser is empty	Make sure that the rinse agent dispense is filled.

Problem	Possible Causes	What to do
Dishes and flatware not clean	Improper program	Select stronger program
	Improper rack loading	Make sure that the action of the detergent dispenser and spray arms are not blocked by large dishware.
Spots and filming on glasses and flatware	Extremely hard water Low inlet temperature Overloading the dishwasher Improper loading Old or damp powder detergent Empty rinse agent dispenser Incorrect dosage of detergent	To remove spots from glassware: Take out all metal utensils out of the dishwasher. Do not add detergent. Choose the longest cycle. Start the dishwasher and allow it to run for about 18 to 22 minutes, then it will be in the main wash. Open the door to pour 2 cups of white vinegar into the bottom of the dishwasher. Close the door and let the dishwasher complete the cycle. If the vinegar does not work: Repeat as above, except use 1/4 cup (60 ml) of citric acid crystals instead of vinegar.
Cloudiness on glassware	Combination of soft water and too much detergent	Use less detergent if you have soft water and select a shortest cycle to wash the glassware and to get them clean.
White film on inside surface	Tea or coffee stains	Using a solution of ½ cup of bleach and 3 cups warm water to remove the stains by hand. <b>WARNING:</b> You have to wait for 20 minutes after a cycle to let the heating elements cool down before cleaning interior; otherwise, burns will happen.
	Iron deposits in water can cause an overall film	You have to call a water softener company for a special filter.
White film on inside surface	Hard water minerals	To clean the interior, use a damp sponge with dishwasher detergent and wear rubber gloves. Never use any other cleaner than dishwasher detergent for the risk of foaming or suds.
Detergent cup lid won't latch	Dial is not in the OFF position.	Turn the Dial to OFF position and slide the door latch to the left.
Detergent left in dispenser cups	Dishes block detergent cups	Re-loading the dishes properly.
Steam	Normal phenomenon	There is some steam coming through the vent by the door latch during drying and water draining.



Problem	Possible Causes	What to do
Black or gray marks on dishes	Aluminum utensils have rubbed against dishes	Use a mild abrasive cleaner to eliminate those marks.
Water standing in the bottom of the tub	This is normal	A small amount of clean water around the outlet on the tub bottom keeps the water seal lubricated.
Dishwasher leaks	Overfill dispenser or rinse aid spills	Be careful not to overfill the rinse aid dispenser. Spilled rinse aid could cause oversudsing and lead to overflowing. Wipe away any spills with a damp cloth.
	Dishwasher isn't level	Make sure the dishwasher is level.
Water flow out	Damaged or defective drain pump	Replace the drain pump

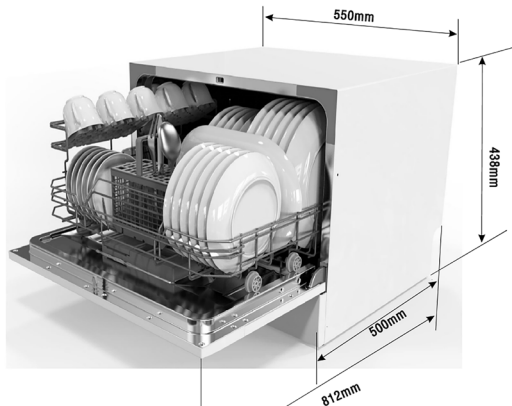
## Error codes

When some malfunctions come on, the appliance will display error codes to warn you:

Codes	Meanings	Possible Causes
E1	Longer inlet time.	Faucets is not opened, or water intake is restricted, or water pressure is too low.
E3	Not reaching required temperature.	Malfunction of heating element.
E4	Overflow.	Some element of dishwasher leaks.
Ed	Failure of communication between main PCB with display PCB.	Open circuit or break wiring for the communication.

**WARNING!** If overflow occurs, turn off the main water supply before calling service. If there is water in the base pan because of an overflow or small leak, the water should be removed before restarting the dishwasher.

## Technical information



## Product information sheet (EN 60436)

**Supplier's name or trade mark:** HYUNDAI

**Supplier's address:** náměstí Práce 2523, 760 01 Zlín, CZ

**Model identifier:** HYUDTC657DW8F

### General product parameters:

Parameter	Value	Parameter	Value	
Rated capacity (ps) <sup>(a)</sup>	6	Dimensions in cm	Height	43,8
			Width	55,0
			Depth	50
EEI <sup>(a)</sup>	61,9	Energy efficiency class <sup>(a)</sup>	F	
Cleaning performance index <sup>(a)</sup>	1,13	Drying performance index <sup>(a)</sup>	1,07	
Energy consumption in kWh [per cycle], based on the eco programme using cold water fill. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used.	0,613	Water consumption in litres [per cycle], based on the eco program. Actual water consumption will depend on how the appliance is used and on the hardness of the water.	6,5	
Programme duration (h:min)	3:50	Type	Free standing	
Airborne acoustical noise emissions (dB(A) re 1 pW) <sup>(a)</sup>	49	Airborne acoustical noise emission class <sup>(a)</sup>	C	
Off-mode (W) <sup>(a)</sup>	0,49	Standby mode (W) <sup>(a)</sup>	N/A	
Delay start (W) (if applicable)	1,00	Networked standby (W) (if applicable)	N/A	
<b>Minimum duration of the guarantee offered by the supplier:</b>			<b>24 months</b>	

### Additional information:

**Weblink to the supplier's website, where the information in point 6 of Annex II to Commission Regulation (EU) 2019/2022 is found: [www.hyundai-electronics.cz](http://www.hyundai-electronics.cz)**

<sup>(a)</sup> with ECO program

We reserve the right to change technical specifications.

## 10. TECHNICAL DATA

- Technical information can be found on the type plate inside the appliance (or on its back side) and on the energy label.
- “Information Sheet” and “Directions for Use” can be downloaded at: **[www.hyundai-electronics.cz](http://www.hyundai-electronics.cz)**.
- QR code on the energy label supplied with the appliance provides a web link to information concerning the specification of this appliance in the EU EPREL database.
- Keep the energy label together with user manual and all other documentation supplied with this appliance.
- The same information in the EPREL database can also be found at: **<https://eprel.ec.europa.eu>**
- The model name (product number) can be found on the type plate of the appliance and also on the energy label supplied with the appliance.
- We reserve the right to change technical specifications.

## 11. CUSTOMER CARE AND SERVICE

- Always use original spare parts.
- When contacting our authorised service or information line, make sure you have the following information available: the model name (product number) and serial number (SN).
- This information can be found on the type plate (or on a separate label near it).
- The manufacturer reserves the right for change without prior notice.
- Original spare parts for particular selected components of the product are available at least 7 or 10 years from the launch of the last piece of the appliance on the market (depending on the type of the component).
- The manufacturer provides standard legal warranty for the appliance for a period of 24 months.
- For more information regarding service and purchase of spare parts, visit our website: **[www.etasince1943.com/support](http://www.etasince1943.com/support)**

## 12. WARNING



**WARNING:** DO NOT USE THIS PRODUCT NEAR WATER, IN WET AREAS TO AVOID FIRE OR INJURY OF ELECTRIC CURRENT. ALWAYS TURN OFF THE PRODUCT WHEN YOU DON'T USE IT OR BEFORE A REVISION. THERE AREN'T ANY PARTS IN THIS APPLIANCE WHICH ARE REPARABLE BY CONSUMER. ALWAYS APPEAL TO A QUALIFIED AUTHORIZED SERVICE. THE PRODUCT IS UNDER A DANGEROUS TENTION.

### Old electrical appliances, used batteries and accumulators disposal

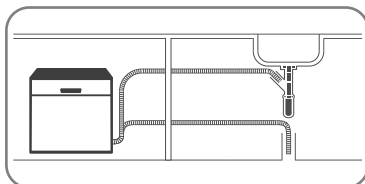


This symbol appearing on the product, on the product accessories or on the product packing means that the product must not be disposed as household waste. When the product/ battery durability is over, please, deliver the product or battery (if it is enclosed) to the respective collection point, where the electrical appliances or batteries will be recycled. The places, where the used electrical appliances are collected, exist in the European Union and in other European countries as well. By proper disposal of the product you can prevent possible negative impact on environment and human health, which might otherwise occur as a consequence of improper manipulation with the product or battery/ accumulator. Recycling of materials contributes to protection of natural resources. Therefore, please, do not throw the old electrical appliances and batteries/ accumulators in the household waste. Information, where it is possible to leave the old electrical appliances for free, is provided at your local authority, at the store where you have bought the product. Information, where you can leave the batteries and accumulators for free, is provided to you at the store, at your local authority.

**Notes:**

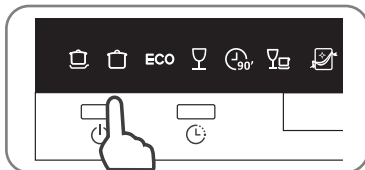
Gyors üzembe helyezési útmutató

**1**  
CSATLAKOZTASSA  
A KÉSZÜLÉKET



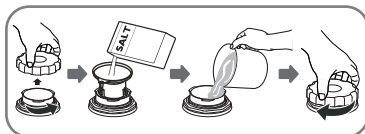
CSATLAKOZTASSA AZ  
ELLÁTÓ TÖMLŐT,  
A LEERESZTŐ TÖMLŐT,  
AZ ELEKTROMOS  
TÁPELLÁTÁST.

**2**  
KAPCSOLJA BE  
A KÉSZÜLÉKET



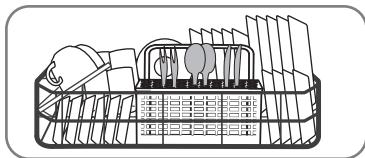
AZ ON/OFF (BE/KIKAPCSOLVA)  
GOMB MEGNYOMÁSÁVAL KAPC-  
SOLJA BE A KÉSZÜLÉKET! NYISSA  
KI AZ AJTÓT!

**3**  
ELLENŐRIZZE  
A SÓ SZINTJÉT



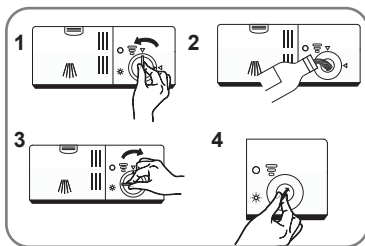
MINDIG A KÉSZÜLÉKHEZ  
JAVASOLT SÓT  
HASZNÁLJA.

**4**  
TÖLTSE FEL A KOSARAKAT



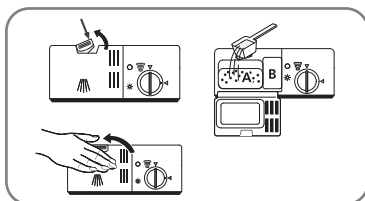
TÁVOLÍTSA EL A NAGYOBB ÉLEL-  
MISZER MARADÉKOKAT. CSAK  
MOSOGATÓGÉPBE MOSHATÓ  
EDÉNYEKET TEGYEN.

**5**  
ELLENŐRIZZE AZ ÖBLÍTŐ  
SZINTJÉT



TÖRÖLJÖN FEL MINDEN  
KIFOLYT ÖBLÍTŐ  
SZERT EGY JÓ  
NEDVSZÍVÓ KÉPESSÉGŰ  
RONGGYAL, HOGY  
ELKERÜLJE SORÁN  
A HABOSODÁST. NE  
FELEJTSE EL VISSZA-  
TENNI  
A KUPAKOT.

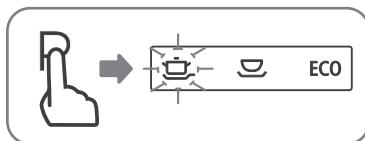
**6**  
TÖLTSE FEL A  
MOSÓSZER-ADAGOLÓT



**A REKESZ:**  
MINDEN MOSÁSI CIKLUSHOZ.

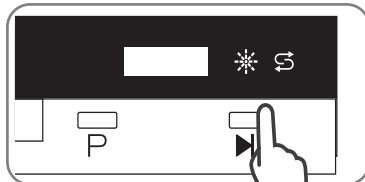
**B REKESZ:**  
CSAK AZ ELŐMOSÁSSAL RENDEL-  
KEZŐ PROGRAMOKHOZ

**7**  
VÁLASSZA  
KI A PROGRAMOT



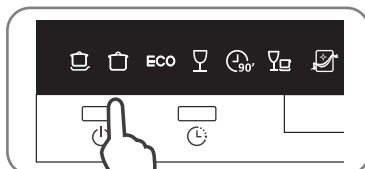
EKO->ÜVEG->90PERC->  
GYORS->ÖBLÍTÉS->  
KARBANTARTÁS->  
INTENZÍV->EGYETEMES

**8**  
KAPCSOLJA BE  
A MOSOGATÓGÉPET



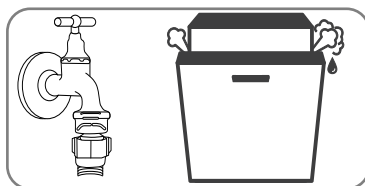
NYISSA KI A VÍZCSAPOT ÉS  
NYOMJA MEG A START/PAUSE  
(INDÍTÁS/SZÜNET) GOMBOT!

**9**  
KAPCSOLJA  
KI A KÉSZÜLÉKET



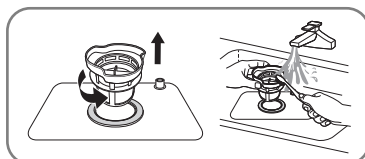
HA A PROGRAM LÁMPA  
VILÁGÍT, DE NEM VILLOG,  
CSAK EBBEN AZ ESETBEN  
ÉRT VÉGET A PROGRAM.

**10**  
ZÁRJA EL A VÍZCSAPOT ÉS  
VEGYE KI AZ EDÉNYEKET



NYISSA KI A KÉSZÜLÉK AJTAJÁT,  
HAGYJA SZELLŐZNI ÉS VÁRJON  
PÁR PERCET A KIVÉTELLEL.

**11**  
TISZTÍTSA MEG  
A SZŰRŐKET



MINDEN HASZNÁLAT UTÁN  
NÉZZE ÁT A SZŰRŐKET, HOGY  
VAN-E BENNÜK LERAKÓDÁS.

## TARTALOM

### HU - MOSOGATÓGÉP

1. FONTOS BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK .....	132
2. HULLADÉKKEZELÉS .....	134
3. MŰKÖDTETÉSI TANÁCSOK .....	135
4. ELSŐ HASZNÁLAT ELŐTT .....	136
5. EDÉNY TÁLCA MEGTÖLTÉSE .....	142
6. KÉSZÜLÉK BEKAPCSOLÁSA .....	147
7. TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS .....	149
8. BEÜZEMELÉSI TANÁCSOK .....	152
9. HIBAKERESÉSI TIPPEK .....	154
10. MŰSZAKI ADATOK .....	159
11. ÜGYFÉLSZOLGÁLAT ÉS SZERVIZ .....	159
12. FIGYELEM .....	160

**Tisztelt Vásárló,**

Kérjük, hogy olvassa el alaposan ezt a kézikönyvet és őrizze meg a későbbiekre.

Adja oda a készülék későbbi tulajdonosainak.

- Ez a kézikönyv biztonsági előírásokat, működtetési tanácsokat, beüzemelési előírásokat, hibakeresési tanácsokat, stb. tartalmazó fejezetekből áll.
- A gondos tanulmányozás segítséget nyújt a mosogatógép helyes használatában és karbantartásában.

**Mielőtt felhívja a szakszervizt**

A hibakeresési javaslatokat tartalmazó fejezet alapos átolvasása segíthet az általános hibajelenségek felderítésében és elhárításában, ezáltal nem szükséges a szakszerviz segítségét kérnie.

**Megjegyzés**

A gyártó folyamatos fejlesztési politikájának megfelelően fejleszti a készülékeket, azokon előzetes értesítés nélkül módosításokat hajthat végre.

**1. FONTOS BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK****OLVASSA EL AZ ÖSSZES UTASÍTÁST A KÉSZÜLÉK HASZNÁLATA ELŐTT****FIGYELMEZTETÉS!**

A készülék működtetése során kövesse az összes alapvető biztonsági előírást, ide értve az alábbiakat:

**FIGYELMEZTETÉS!**

**A HIDROGÉN GÁZ ROBBANÁSVESZÉLYES**  
(azokra a készülékekre vonatkozik, melyeket meleg vízhez csatlakoztattak)

Bizonyos körülmények között hidrogén gáz keletkezhet azon meleg vízzel üzemelő készülékeknél, melyeket legalább két hete nem használtak. **A HIDROGÉN GÁZ ROBBANÁSVESZÉLYES.** Ha a meleg vízzel üzemelő készülékét ilyen hosszú ideig nem használta, használat előtt nyissa meg a meleg víz csapokat és hagyja jó pár percig folyni a meleg vizet. Ez kiengedi a keletkezett hidrogén gázt. Mivel a gáz gyúlékony, mellőzze a dohányzást és a nyílt láng használatát ezen idő alatt.



## FIGYELMEZTETÉS! MEGFELELŐ HASZNÁLAT

- Ne feszegesse, ne üljön vagy álljon az ajtóra vagy az edénytartó polcra.
- Használat közben, vagy közvetlenül utána ne érintse meg a melegítő elemet.
- Ne működtesse a készüléket ha nincs minden záró panel a helyén. Működés közben nagyon óvatosan nyissa ki az ajtót. A víz kispriccelhet.
- A nyitott ajtóra ne helyezzen nehéz tárgyakat, mert a készülék felborulhat.

Mosásra váró tárgyak behelyezése során:

- helyezze úgy az éles tárgyakat, hogy azok ne károsíthassák az ajtó szigetelését
- a vágási sérülések elkerülése érdekében a késeket nyéllel felfelé helyezze el

### FIGYELMEZTETÉS

a késeket és egyéb hegyes tárgyakat a kosárban fektetve vagy a veszélyes részükkel lefelé kell elhelyezni

- Használat közben a műanyag eszközök ne érjenek a melegítő elemhez.
- A mosogatás végeztével ellenőrizze, hogy a tisztítószer adagoló kiürült.
- Ne mosogasson a készülékben olyan műanyag tárgyakat, melyeken nincs feltüntetve, hogy alkalmasak. Az ilyen tárgyaknál ellenőrizze a gyártó ajánlását.
- Csak automata mosogatógéphez gyártott mosogató és öblítő szereket használjon. Soha ne használjon szappant, mosóport vagy kézmosószert a mosogatógépben
- Tartsa távol a gyermekeket a mosogató és öblítő szer adagolótól és a nyitott ajtótól, mert a készülék belsejében maradhatott vegyszer.
- Ellenőrizze, hogy gyermekek nem játszanak a készülékkel.
- A készüléket gyermek és gondoskodásra szoruló személy nem használhatja felügyelet nélkül.
- A mosogató szerek erősen lúgosak. Lenyelés esetén nagy veszélyt jelentenek. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést és tartsa távol a gyermekeket a nyitott ajtótól.
- Az ajtót ne hagyja nyitva, mert balesetveszélyes

- A készüléket háztartási és beltéri használatra tervezték
- Az áramütés elkerülése érdekében a sérült elektromos kábelt csak a gyártó, annak szakembere vagy megfelelően képzett személy cserélheti ki.
- A csomagolóanyagokat a hulladékgazdálkodási előírásoknak megfelelően dobja ki.
- A készülék csak a rendeltetési céljára használható.
- A beüzemelés során a kábelt nem szabad túlságosan összetekerni vagy megfeszíteni.
- A készüléket a vízhálózatra új tömlőkkel csatlakoztassa, ne használjon régi tömlőket.
- A készüléket nem használhatja csökkent fizikai, érzékelési vagy mentális képességű személy (ide értve a gyerekeket), vagy tapasztalat és ismeret hiányos személy, amíg nem kapott megfelelő felügyeletet és oktatást a készülék használatáról egy a biztonságukért felelős személytől.
- Tisztítás és karbantartás előtt húzza ki a készüléket az elektromos hálózathoz.

**OLVASSA EL ALAPOSAN ÉS TARTSA BE EZEKET A BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOKAT. ŐRIZZE MEG A KÉZIKÖNYVET**

## 2. HULLADÉKKEZELÉS

- Ne dobja ki a készüléket a többi háztartási hulladékkal együtt.
- Az ilyen jellegű hulladék összegyűjtése és külön kezelése szükséges.
- A csomagolóanyagokat is felelősségteljes hulladékkezeléssel dobja ki.
- Minden csomagoló anyag újrahasznosítható.
- A műanyag részeket a szabványos nemzetközi rövidítésekkel jelölték meg:
  - PE Polietilén: pl. takaró anyag
  - PS Polisztirol: pl. tömítő anyagok
  - POM Polioximetilén: pl. műanyag csiptetők
  - PP Polipropilén: pl. sószűrő
  - ABS Akrilnitrát Butadén Sztirén: pl. vezérlő panel

### FIGYELMEZTETÉS!

A csomagoló anyag gyermekekre veszélyes lehet!

- A csomagoló anyag és a készülék kidobásához vegye igénybe az újrahasznosítási központokat.
- Vágja le a hálózati kábelt és tegye használhatatlanná az ajtózáró eszközt.
- A karton doboz újrahasznosított anyagból készült és a hulladék papír közé kell kidobni, mert újrahasznosítható.
- További információért forduljon a helyi hatóságokhoz és hulladék kezelő központokhoz.

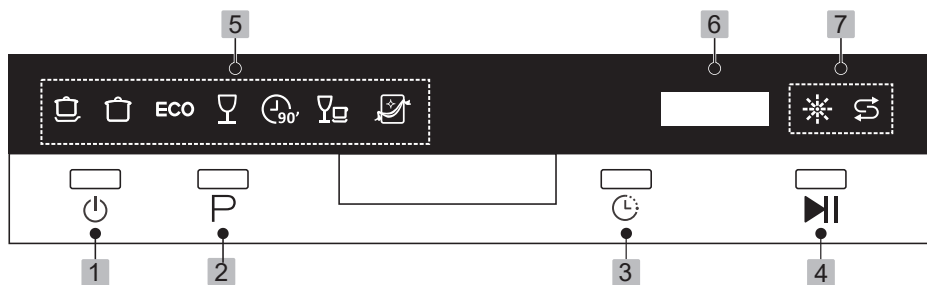
- A megfelelő hulladékgazdálkodással megelőzheti, hogy a készülék kárt tegyen a környezetben, emberek egészségében, melyek a nem megfelelő kezelés következményei lehetnek.

### 3. MŰKÖDTETÉSI TANÁCSOK

#### FONTOS!

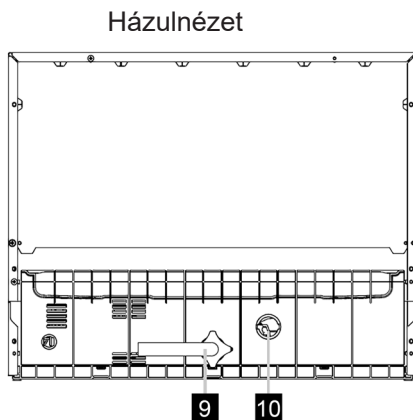
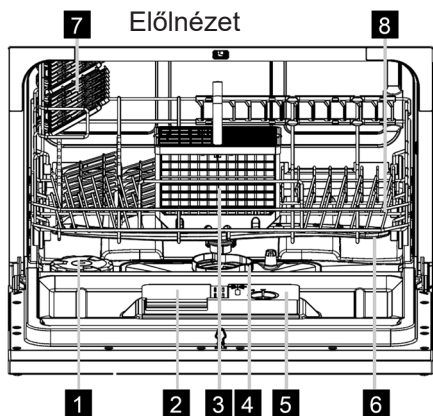
Hogy a legtöbbet hozhassa ki a mosogatógépből, első használat előtt olvassa el a működtetési tanácsokat.

#### Vezérlő panel



1. Bekapcsolás/Kikapcsolás gomb: ki- és bekapcsolhatja vele a készülék áramellátását.
2. Program jelző gomb: amikor megnyomja a program gombját, a megfelelő lámpa világít.
3. Késleltetett indítás gomb: nyomja meg a késleltetett mosogatási idő beállításához.
4. Start/Pause gomb: nyomja meg a gombot a készülék indításához vagy leállításához, az indításnál a lámpa villog.
5. Program jelző lámpa: program kiválasztásakor a megfelelő lámpa világít.
6. LED kijelző: információkat mutat a hátralévő mosási időről, a késleltetett indításról vagy a hibakódokról.
7. \*Öblítő szer adagoló figyelmeztető lámpa: akkor világít, ha az adagolót újra kell tölteni.  
⇒ Só figyelmeztető lámpa: akkor világít, ha a vízlágyítót újra kell tölteni.

## Mosogatógép funkciói



1. Só tartály
2. Mosogatószer adagoló
3. Evőeszköz kosár
4. Szűrő
5. Öblítő adagoló

6. Befűvők
7. Pohár polc
8. Kosár
9. Bejövő víz csatlakozó
10. Szennyvíz csatlakozó

## 4. ELSŐ HASZNÁLAT ELŐTT

Mielőtt első alkalommal használná a mosogatógépet:

- állítsa be a vízlágyítót
- öntsön ½ liter vizet a só tartályba és tölts fel mosogató sóval
- tölts fel az öblítő szer adagolót
- tölts fel a mosogatószer adagolót

### A. VÍZLÁGYÍTÓ

- A vízlágyítót kézzel kell beállítani, a víz keménységi fokának megfelelően.
- A vízlágyító célja, hogy eltávolítsa a vízből az ásványokat és sókat, melyek befolyásolnák a készülék működését. Minél magasabb az ásványi anyag és só tartalma, annál keményebb a víz. A lágyítót a háztartási víz keménységéhez kell állítani. Erről a helyi hatóságoknál tájékozódhat.

### Só fogyasztás beállítása

#### Első lépés: Só beállítások elérése

- Csukja be az ajtót, a bekapcsolást követő 60 másodpercen belül tartsa lenyomva a Start/Leállítás gombot 5 másodpercig, ezzel belépett a beállításokhoz. A digitális kijelzőn megjelenik „H\*“, a gyári érték „H4”.

#### Második lépés: Só adagolás szintjének kiválasztása

- A különböző adagolási mennyiségekhez különböző programok állnak rendelkezésre.
- Ajánlott a szintet az alábbi táblázat alapján kiválasztani:

Víz keménységi foka		Vízlágyító beállítás	A kód a kijelzőn (Lit programot mutató)
°dH <sup>1)</sup>	mmol/l <sup>2)</sup>		
0 – 5	0 – 0,9	1	H1 (Gyors)
6 – 11	1,0 – 2,0	2	H2 (90 perc)
12 – 17	2,1 – 3,0	3	H3 (90 perc, Gyors)
18 – 22	3,1 – 4,0	4*	H4 (Üveg)
23 – 34	4,1 – 6,1	5	H5 (Üveg, Gyors)
35 – 55	6,2 – 8,0	6	H6 (Üveg, 90 perc)

<sup>1)</sup> Német vízkeménység mérő (fok)

<sup>2)</sup> millimol, nemzetközi vízkeménység mértékegység

<sup>\*)</sup> gyári beállítás

## Összesen 6 szint közül választhat a só adagolás beállításánál

- Amikor megnyomja a Start/Leállítás gombot, a kijelzőn megjelenik az aktuális információ. Minden egyes újabb megnyomásra az alábbi ciklus szerint lép előre: H1 – H2 – H3 – H4 – H5 – H6 – H1 ...
- Lépjen ki a beállítás módot (a beállítás után a kiválasztott kód) összetörni legalább öt másodpercig egyetlen gombot sem - ez lesz készenléti üzemmódba kapcsol.
- Ekkor kiválaszthat egy programot a készülék indításához.

## Vízlágyító

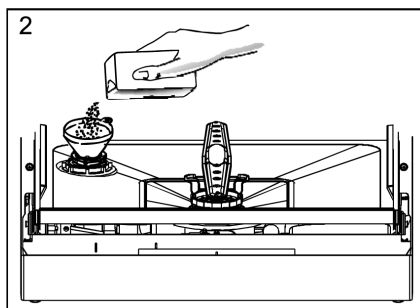
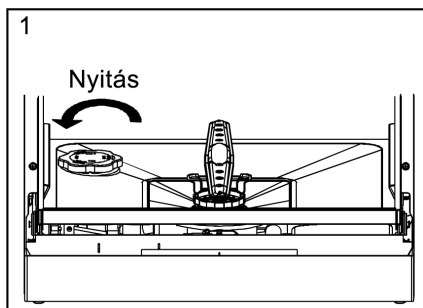
- víz keménységi foka helyenként eltérő.
- Ha a víz kemény, az edényeken és evőeszközökön lerakódás képződik.
- A készüléket ellátták egy speciális vízlágyítóval, amely egy erre a célra (ásványi anyagok és mésztartalom) kifejlesztett sót használ.

## Só hozzáadása a lágyítóhoz

- Mindig a készülékhez javasolt sót használja.
- A só tartályt a polc alatt találja és az alábbiak szerint kell feltölteni:

### FIGYELEM!

Csak mosogatógépek számára kifejlesztett sót használjon! Minden más só, főleg a konyhasó, kárt tesz az adagolóban. A nem megfelelő só használatából eredő károkért a gyártó nem vállal garanciát és nem felelős a károsodásért. Csak a komplett mosogatási program elindítása előtt töltsen fel sóval. Ezzel megakadályozza, hogy só vagy sós víz kerüljön a készülék alá, mely korróziót okoz. Az első mosogatási ciklus végén a panel lámpa elalszik.



1. Távolítsa el a kosarat és csavarja le a só tartály kupakját
2. Ha első alkalommal tölti fel, 2/3-ig vízzel töltsen meg (kb. ½ liter)
3. Helyezze a tölcser (tartozék) csőrét a nyílásba és öntsön be kb. 1.2 kg sót. Normális, hogy egy kis mennyiségű víz kijön a tartályból.
4. Gondosan tekerje vissza a kupakot
5. Általában a só visszajelző lámpa 2–6 perccel a feltöltés után kialszik.
6. Közvetlenül a só hozzáadása után a mosóprogramnak futnia kell - javasoljuk a „FAST (30 min)” programot ... Ellenkező esetben előfordulhat, hogy a szűrő a rendszert, a szivattyút vagy a mosogatógép néhány fontos részét károsíthatja a sós víz (ilyen károokra nem vonatkozik a garancia).

## Megjegyzés

- A só tartályt fel kell tölteni, ha a vezérlő panelen kigyullad a só visszajelző lámpa. Bár a tartályt megtöltötte, a visszajelző lámpa nem alszik ki a só teljes feloldódása előtt. Ha nincs visszajelző lámpa (néhány modell esetében), akkor a mosogatási ciklusok alapján becsülje meg a só mennyiségét.
- Ha a só kifolyt, áztatási programot kell futtatni a kimosáshoz.

## B. ❄AZ ÖBLÍTŐ SZER ADAGOLÓ

### Az öblítő szer szerepe

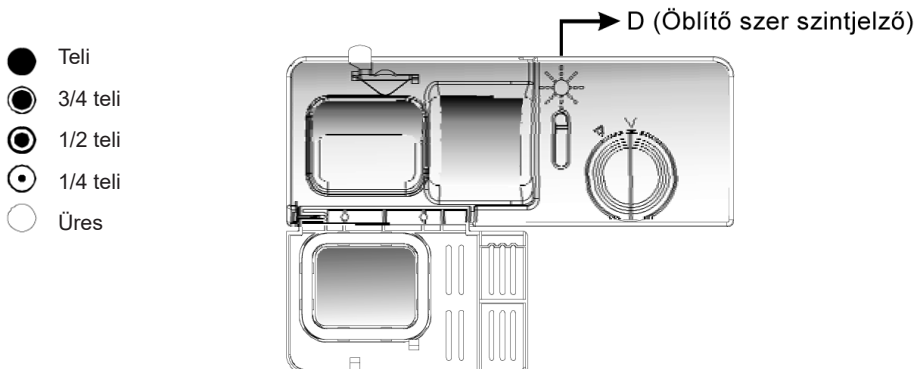
- Az öblítő szert a készülék automatikusan adagolja az utolsó öblítésnél, biztosítva az alapos öblítést, a folt és lerakódás mentes száradást.

#### FIGYELEM!

Csak márkás öblítő szert használjon. Soha ne töltsön más anyagot az öblítő szer adagolóba (pl. mosogatógép tisztító szert, folyékony mosószert). Ez károsíthatja a berendezést.

### Mikor kell újratölteni az adagolót

- Ha nincs visszajelző lámpa a készüléken, akkor a kupak melletti „D” jelű szintjelző színe alapján döntheti el. Ha az öblítő szer tartály tele van, a szintjelző sötét színű. Ahogy fogy az öblítő szer, a sötét folt mérete csökken. Soha ne hagyja a szintet ¼ alá csökkenni.
- Ahogy fogy az öblítő szer, a sötét folt mérete csökken, az alábbiak szerint.



## Öblítő szer adagoló



1. A tartály felnyitásához fordítsa el a kupakot az Nyitás felirathoz a nyíl irányában (balra) és emelje fel

2. Töltse az öblítő szert a tartályba, ügyelve, hogy ne töltse túl

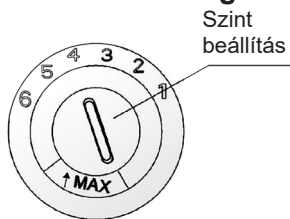
3. Helyezze vissza a kupakot, az Open felirathoz igazítva és fordítsa a Zárás felirat irányába (jobbra)

- Az öblítő szert a készülék automatikusan adagolja az utolsó öblítésnél, biztosítva az alapos öblítést, megakadályozva, hogy a vízcseppek nyomot hagyjanak az edényeken.
- A készüléket úgy tervezték, hogy folyékony öblítő szert használjon. Az öblítő szer adagolót az ajtóban találja, a mosogatószer adagoló mellett. A megtöltéséhez nyissa fel a kupakot és töltsön bele öblítő szert, míg a szintjelző teljesen fekete nem lesz.
- A tartály úrtartalma kb. 110 ml.
- Ügyeljen, hogy ne töltse túl az adagolót, mert habosodást okozhat. A mellé folyt öblítőt nedves ronggyal törölje le.
- Ne felejtse el visszatenni a kupakot az ajtó becsukása előtt.

### FIGYELEM!

Töröljön fel minden kifolyt öblítő szert egy jó nedvszívó képességű ronggyal, hogy elkerülje a következő használat során a habosodást.

## Az öblítő szer adagoló beállítása



Az öblítő szer adagolónak 6 beállítási lehetősége van. Mindig „4”-es állásról indítsa. Ha pöttyök jelennek meg vagy nem teljes a száradás, növelje az öblítő szer mennyiségét, a fedél leemelése után forgassa a tárcsát a „5”-as állásba. Ha még mindig nem teljes a száradás vagy pöttyök jelennek meg, növelje a mennyiséget, amíg nem elégedett az eredménnyel. Javasoljuk a „4”-es állás használatát (a gyári érték 4-es).

### MEGJEGYZÉS

Növelje a mennyiséget ha a mosogatás végén pöttyök vannak az edényeken, vagy egyéb lerakódás. Csökkentse, ha ragacsos fehér sávok vannak az edényeken vagy kékes filmréteg a poharakon, kések pengéjén.

## C. 🌀 MOSOGATÓSZER SZEREPE

A mosogatószerre, kémiai összetétele miatt szükség van a kosz eltávolításához, megsemmisítéséhez és elszállításához. A legtöbb kereskedelemben kapható mosogatószer megfelel a célra.

### Koncentrált mosogatószer

Kémiai összetételük alapján a mosogatószereket két csoportba oszthatjuk:

- hagyományos, lúgos mosogatószerek maró összetevőkkel
- alacsony lúgosságú koncentrált mosogatószerek természetes enzimekkel

A „normál” mosogató programok során a koncentrált mosogatószerek használata csökkenti a szennyezést és jó az edényeinek; ezek a programok kifejezetten az enzimek szennyeződések oldási képességére vannak kialakítva. Ebből kifolyólag a normál programok koncentrált mosogatószerrel ugyan olyan hatást érnek el, mint az intenzív programok.

### Mosogatószer tabletták

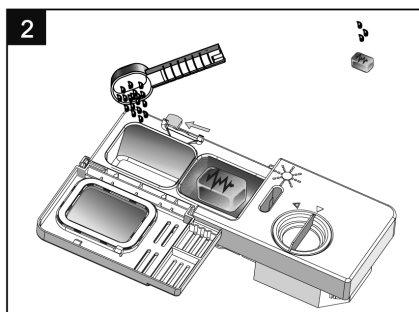
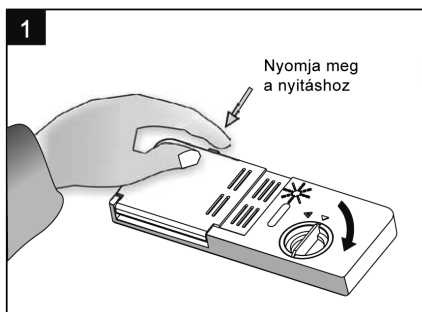
A különböző márkájú mosogatószer tabletták különböző sebességgel oldódnak fel. Ezért néhány tablettát nem tud feloldódni és kifejteni teljes hatását a rövid programok során. Alkalmazzon hosszú programokat, ha tablettákat használ, hogy biztosítsa a teljes feloldódást.



## Mosogatószer adagoló

Az adagolót minden használat előtt fel kell tölteni a mosási ciklus táblázatának megfelelően. A készülék a hagyományos mosogatógépekhez képest kevesebb mosogatószeret és öblítő szert használ. Általában, normál mennyiségű töltöttség esetén egy evőkanál mosogatószer elég egy mosogatáshoz. A szennyezettebb edények több mosogatószeret igényelnek. Mindig közvetlenül a használat előtt adjon hozzá mosogatószeret, különben nedves lehet és nem oldódik fel teljesen.

## Mosogatószer mennyisége



## Megjegyzés

1. Ha a fedél le van csukva: nyomja meg a kioldó gombot. A fedél kinyílik.
2. Mindig közvetlenül a mosogatás előtt adjon hozzá mosogatószeret.
3. Csak márkás mosogatószeret használjon.

### FIGYELMEZTETÉS!

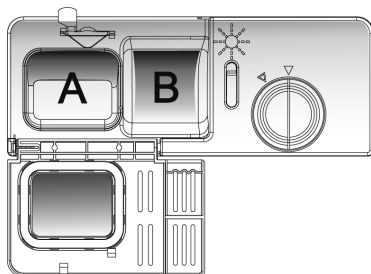
A mosogatószer maró hatású. Tartsa távol a gyermekektől.

## Mosogatószer megfelelő használata

- Csak kifejezetten mosogatógépekhez készült mosogatószeret használjon. Tartsa szárazon.
- Ne tegyen por alapú mosogatószeret a gépbe, amíg nem áll készen a használatra.

## Mosogatószer betöltése

- Töltse fel a tartályt mosogatószerrel.
- A jelölés mutatja az adagolási szinteket:
  - A - Ide töltse a fő mosogatóhoz a mosogatószert, a MIN jelölés kb. 20g mosogatószert jelöl.
  - B - Ide töltse az elő-mosogatóhoz használt mosogatószert, kb. 5g.



- Vegye figyelembe a mosogatószer csomagolásán található adagolási tanácsokat
- Zárja le a fedelet és nyomja, míg a helyére záródik
- Ha az edények erősen szennyezettek, töltsön mosogatószert az elő-mosogató rekeszbe. Ez a mosogatószer az elő-mosogató során fejti ki hatását.

## Megjegyzés

Az utolsó oldalon talál információt a programok során használt mosogatószer mennyiségéről. Vegye figyelembe, hogy a szennyezettség mértékétől és a víz keménységétől függően az értékek eltérhetnek. Tanulmányozza a mosogatószer csomagolásán a gyártó ajánlásait.

## Mosogatószerek

3 típusú mosogatószer létezik:

1. Foszfát és klór tartalmú
  2. Foszfát tartalmú, klórmentes
  3. Foszfát és klórmentes
- Általában, a por alapú mosogatószerek foszfátmentesek. Nem rendelkeznek a foszfát vízlágyító funkciójával.
  - Ebben az esetben akkor is tanácsos só tölteni a só tartályba, ha a víz keménységi foka 6 dH. Ha kemény víz mellett foszfátmentes mosogatószert használ, fehér pöttyök jelenhetnek meg az edényeken és poharakon. Ebben az esetben használjon több mosogatószert a jobb eredmény eléréséhez.
  - A klórmentes mosogatószerek csak enyhén fehéritenek. A makacs és színes szennyeződések nem tűnnek el teljesen. Ebben az esetben válasszon magasabb hőfokon működő programot.

## 5. KOSARAK TÖLTÉSE EN 60436 SZERINT

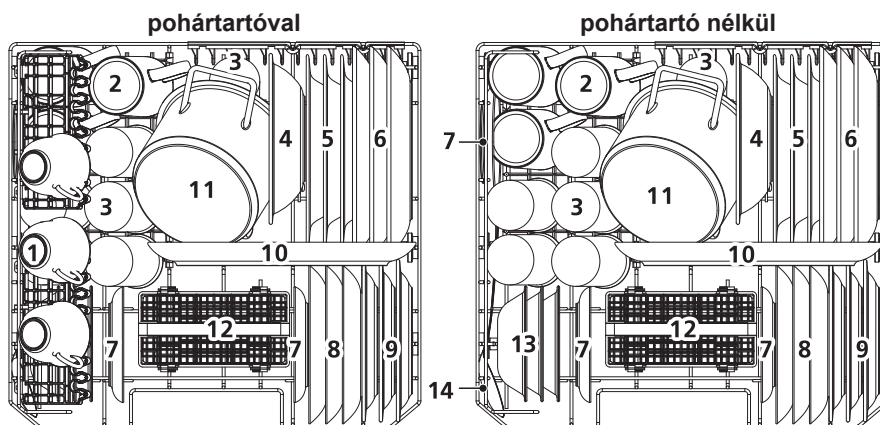
A készülék legjobb teljesítményen történő működéséhez tartsa be a megtöltési javaslatokat. A tálca és kosár megjelenése és tulajdonságai az egyes modellek esetében eltérhetnek.

## Edény tálca megtöltése előtti és utáni teendők

- Kaparja le a nagyobb mennyiségű ételmaradékot.
- Nem szükséges az edényeket folyó víz alatt előblíteni. Az alábbi módon helyezzen tárgyakat a mosogatógépbe:
  1. Csészék, poharak, kannák és edények fejjel lefelé
  2. A peremmel vagy bemélyedéssel ellátott tárgyak döntve kerüljenek be, hogy a víz kifolyhasson
  3. Stabilan rögzítve, nem borulhatnak fel
  4. Nem akadályozhatják a mosogatási folyamat alatt a fúvókák forgását
- Nagyon kicsi tárgyakat ne mosogasson a készülékben, mert kieshetnek a rekeszekből.

## Polc megtöltése

### 1. Kosár



	Edények
1	Csésze
2	Bögre
3	Üveg
4	Melamin tál
5	Mélytányér
6	Vacsoratól
7	Csészealj

	Edények
8	Desszertál
9	Melamin desszert lemez
10	Ovális lemez
11	Kis fazék
12	Evőeszköz kosár
13	Desszertál
14	Tálaló kanalak

### A kosár tányér tartó rekeszei:

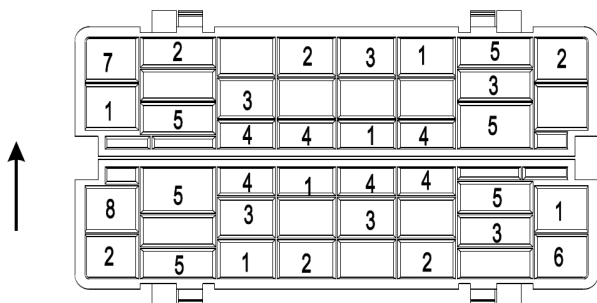
- A kosárban tányér tartó rekeszeket talál, melyeket vízszintesen is megpakolhat








### Csésze polc

- A csésze polcot (ha nem rak rá csészéket) álló helyzetbe állíthatja, így több helye lesz.

## 2. Evőeszköz kosár

- Az evőeszközöket a kosárba kell helyezni, a nyelükkel az aljára. Ha a polcnak vannak oldalsó kosarai, a kanalakat külön a megfelelő tartóba kell helyezni, a különösen hosszú eszközöket a felső polc elején kell vízszintesen elhelyezni.



1	Villák	
2	Leveses kanalak	
3	Kiskanalak	
4	Teás kanalak	
5	Kések	
6	Merő kanalak	
7	Mártásos kanalak	
8	Húsvillák	



### ⚠ FIGYELMEZTETÉS!

Ne hagyja, hogy tárgyak kilógnanak az alján.

## Az alábbi tárgyak

### Nem tisztíthatók mosogatógépben:

- Fa, porcelán vagy kagyló nyelű evőeszközök
- Nem hőálló műanyag tárgyak
- Nem hőálló ragasztással készült evőeszközök
- Parafa evőeszközök vagy tálak
- Ón vagy réz eszközök
- Ólomkristály üvegek
- Nem rozsdamentes acél tárgyak
- Fa alátétek
- Szintetikus rostokból készült tárgyak

### Nem javasolt tárgyak:

- néhány üveg típus nagyszámú mosás után homályos lehet
- az ezüst és alumínium alkatrészek hajlamosak az elszíneződésre a mosás során
- a glazúr festék elhalványulhat a gyakori gépi mosogatóstól

### Megjegyzés

- Ne tegyen be cigaretta hamuval, gyertya viasszal, lakkal vagy festékekkel szennyezett tárgyakat.
- Új edények vásárlásakor ellenőrizze, hogy alkalmasak-e a géppel történő mosogatóra.

## Megjegyzés

Ne töltse túl a mosogatógépet. Csak 6 normál méretű edény részére van hely kialakítva. Ne használjon géppel nem tisztítható edényeket. Ez fontos a jó eredmény és a hatékony energiafelhasználás szempontjából.

## Evőeszközök és edények betöltése

Betöltés előtt:

- Távolítsa el a nagy ételmaradékokat
- Puhítsa fel az odaégett ételt a serpenyőkben

## Evőeszközök és edények betöltésekor ügyeljen

- Az edények és evőeszközök nem akadályozhatják a fűvókák mozgását.
- A peremes edényeket fejjel lefelé helyezze be, hogy a víz ne tudjon összegyűlni bennük.
- Az edények és evőeszközök nem lehetnek egymásban és nem takarthatják egymást.
- A poharak sérülésének elkerülése érdekében, ne érjenek össze.

### FIGYELEM!

A hosszú pengéjű kések, felfelé behelyezve sérülést okozhatnak! A hosszú és/vagy hegyes evőeszközöket a felső polcon tárolja, vízszintesen.

## Üveg tárgyak és egyéb edények sérülése

### Valószínű okok

- Az üveg típusa vagy a gyártási eljárás. Mosogatószer kémiai összetevői.
- Vízhőfok és a program hossza.

### Javasolt kezelés

- A gyártó által géppel mosogathatónak jelölt üveg edényeket és
- Használjon gyengéd mosogatószert, melyek kímélik az edényeket.
- Ha szükséges, kérjen további információkat a gyártótól.
- Válasszon alacsonyabb hőfokú programot
- A program végeztével minél hamarabb vegye ki a gépből az üveg tárgyakat és evőeszközöket.







## A mosogatás végeztével

- Ha a folyamat végzett a készülék 8 másodpercig hangjelzést ad, majd leáll. Az ON/OFF gomb segítségével kapcsolja ki a készüléket, zárja el a vízellátást és nyissa ki a készülék ajtaját. Várjon pár percet a kipakolással, mert az edények még forrók és ezért sérülékenyebbek. Így jobban száradnak.

## 6. KÉSZÜLÉK BEKAPCSOLÁSA

### Mosási folyamat táblázata

Megjegyzés: (\*) jelentése: öblítő szert kell önteni az öblítő szer adagolóba

Program	Cycle Selection Information	Program leírása
 Intenzív	A legszennyezettebb edényekhez (serpenyő, lábas), beszáradt eszközökhöz	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elő-mosás (50 °C)</li> <li>• Mosás (70 °C)</li> <li>• Öblítés</li> <li>• Öblítés</li> <li>• Öblítés (70 °C)</li> <li>• Szárítás</li> </ul>
 Egyetemes	Normális szennyezéshez, tálakhoz, tányérokhoz, napi rutin mosogatóshoz	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elő-mosás</li> <li>• Mosás (60 °C)</li> <li>• Öblítés</li> <li>• Öblítés (70 °C)</li> <li>• Szárítás</li> </ul>
<b>ECO</b> (*EN 60436)	Ez egy standard program, amely alkalmas az átlagosan szennyezett edények és a leghatékonyabb program ötvözi az energia- és vízfogyasztás a típusú	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elő-mosás</li> <li>• Mosás (45 °C)</li> <li>• Öblítés (65 °C)</li> <li>• Szárítás</li> </ul>
 Üveg	Enyhén szennyezett üveg, kristály és porcelán edényekhez	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mosás (45 °C)</li> <li>• Öblítés</li> <li>• Öblítés (60 °C)</li> <li>• Szárítás</li> </ul>
 90 perc	Az átlagosan szennyezett terhelések kell gyorsan mosni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mosás (65 °C)</li> <li>• Öblítés</li> <li>• Öblítés</li> <li>• Öblítés (70 °C)</li> <li>• Szárítás</li> </ul>
 Gyors	Rövid program enyhén szennyezett, szárítást nem igénylő edényekhez	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mosás (40 °C)</li> <li>• Öblítés</li> <li>• Öblítés</li> </ul>
 Öntisztító	Ez a program biztosítja a hatékony tisztító maga mosogatógépek	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mosás (70 °C)</li> <li>▪ Öblítés</li> <li>▪ Öblítés (65 °C)</li> <li>▪ Szárítás</li> </ul>

Megjegyzés: ECO(\*EN60436) – Ez a teszt program.

Az EN60436-es megfeleléségi információ.

	Mosog atószer előfő	Futás i idő (perc)	Futás i idő (perc)	Víz (l)	Öblítőszer
	4/10 g (vagy 3 az 1-ben)	140	1,2	9,6	*
	4/10 g (vagy 3 az 1-ben)	120	1,05	7,7	*
	14 g (vagy 3 az 1-ben)	230	0,613	6,5	*
	14 g (vagy 3 az 1-ben)	75	0,65	5,8	*
	14 g (vagy 3 az 1-ben)	90	1,1	6,6	*
	12 g	30	0,5	5,8	
	14 g (vagy 3 az 1-ben)	80	0,7	5,6	*

## Program indítása

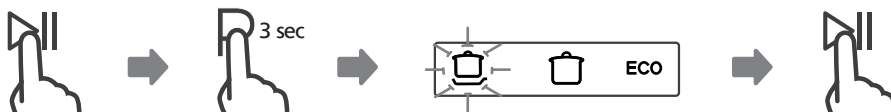
1. Húzza ki a kosarat, tegye be az edényeket és tolja vissza
2. Öntse bele a mosogatószeret (nézze meg a korábbi fejezeteket a sóról, mosogatószeréről és öblítő szerről)
3. Dugja be a készüléket az elektromos hálózatba. Az áramellátás adatai: 220–240 V AC / 50 Hz, az aljzat specifikációja: 10 A 250 VAC. Győződjön meg arról, hogy a vízellátás teljes nyomásra van kapcsolva.
4. Csupkja be az ajtót, nyomja meg az On/Off (Bekapcsolás/Kikapcsolás) gombot, ekkor a visszajelző lámpa kigyullad.
5. Nyomja meg a program gombot. Ha van kiválasztott program, a megfelelő lámpa világít. Nyomja meg a Start/Pause (Indítás/Megállítás) gombot, a mosogatás elkezdődik.

### MEGJEGYZÉS!

Amikor a mosogatási folyamat megállítása céljából megnyomja a Start/Pause gombot, a program visszajelző lámpa abbahagyja a villogást és a mosogatógép hangjelzést ad minden percben, míg ismételten meg nem nyomja a Start/Pause gombot a program folytatásához.

## Program módosítása

- Csak addig módosíthat egy programot, amíg a készülék még csak egy rövid ideje futtatja azt. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy a mosogatószer kiadagolása és a víz kiürítése már megtörtént. Ebben az esetben az adagolót fel kell tölteni (nézze meg az erről szóló fejezetet).
- Nyomja meg a Start / Szünet gombot a mosás szüneteltetéséhez. 3 másodpercnél hosszabb ideig nyomja meg a Program gombot - a program törlődik. Nyomja meg a Program gombot a kívánt program kiválasztásához. Nyomja meg a Start / Szünet gombot, 1 másodperc múlva a mosogatógép elindul.



## Megjegyzés

- Ha a mosogatási ciklus során kinyitja az ajtót, a készülék megáll. A program visszajelző lámpa abbahagyja a villogást és az ajtó becsukásáig a készülék percenként hangjelzést ad. Az ajtó becsukását követően, 10 másodperc után a készülék folytatja a programot.

## A program visszajelző LED lámpák a készülék állapotát mutatják:

- Egy program lámpa világít, választhat programot → Készenléti állapot
- Egy program lámpa világít → Megállítva
- Egy program lámpa villog → Program végrehajtása



## Elfelejtett betenni egy edényt?

- A mosogatószer adagoló kinyílása előtt lehetősége van a kimaradt edényt betenni a készülékbe.
  1. Nyomja meg a Start/Pause gombot
  2. Kissé nyissa ki az ajtót, hogy a mosás leálljon
  3. A fúvókák leállítását követően teljesen kinyithatja az ajtót
  4. Tegye be a kimaradt edényeket
  5. Zárja be az ajtót
  6. Nyomja meg a Start/Pause gombot. 10 másodperc elteltével a mosogatógép folytatja a programot.

### FIGYELMEZTETÉS

Mosás közben veszélyes az ajtót kinyitni, mert a forró víz sérüléseket okozhat!

## Mosogatógép kikapcsolása

- Ha a program lámpa világít, de nem villog, csak ebben az esetben ért véget a program.
- Kapcsolja ki a készüléket az ON/OFF gombbal.
- Zárja el a vízcsapot!
- Az ajtót óvatosan nyissa ki. Forró gőz távozhat a készülékből.
- A forró edények ütődésre érzékenyek. Hagyja 15 percig hűlni őket, mielőtt kivesszi a készülékből.
- Nyissa ki a készülék ajtaját, hagyja szellőzni és várjon pár percet a kivétellel.

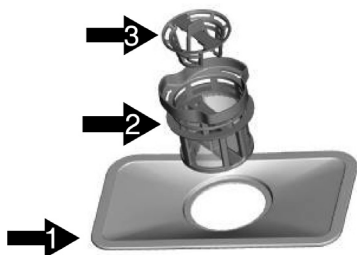
## Mosogatógép kipakolása

- Teljesen normális, hogy a készülék belül nedves.

## 7. TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS

### Szűrőrendszer

- Szűrők megakadályozzák a nagyobb ételmaradékok és egyéb szennyeződések bejutását a pumpába. Ez esetenként eldugíthatja a szűrőket.
- A szűrő rendszer egy durva, egy sík (Fő) és egy mikro (Finom) szűrőből áll.



#### 1 - Fő szűrő

Az ételt és egyéb szennyeződések, melyek ebben a szűrőben ragadtak, egy speciális fúvóka porlasztja, mely az alsó befűvón található.

#### 2 - Finom szűrő

Ez a szűrő akadályozza meg, hogy az étel és kosz darabkák a mosogatási folyamat során ismét az edényekre kerüljenek.

#### 3 - Durva szűrő

Nagyobb tárgyak (pl. csont vagy üvegdarabok) amelyek eldugíthatnák a szennyvíz kivezetést kiszűrésére. Ezek eltávolításához finoman nyomja meg a tetején lévő kapcsokat és emelje ki.

## Mosogatógép tisztítása

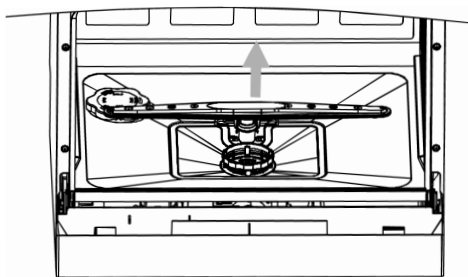
- A vezérlő panel tisztításához használjon enyhén nedves rongyot majd szárítsa meg.
- A külső burkolat tisztításához használjon megfelelő tisztítószert. Soha ne használjon éles tárgyakat, súroló szereket a mosogatógép tisztításához.

## Fagyás elleni védelem

Ha a tél folyamán a készüléket hűtés nélküli területen tárolja, kérjen meg egy szakembert, hogy:

1. Vegye le a készüléket az elektromos hálózatról
2. Zárja el a vízellátást és szüntesse meg a csatlakozást
3. Csapolja le a vizet a csőből és a beengedő szelepből (használjon egy tálat a víz felfogásához)
4. Csatlakoztassa ismét a vízellátást
5. Egy szivaccsal itassa fel a kifolyt vizet

## Fűvókák tisztítása



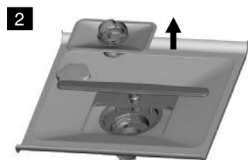
Rendszeres időközönként szükséges a fűvókák tisztítása, mert a kemény víz vegyi anyagai elzárhatják a befűvókát és csapágyakat. Az eltávolításukhoz fogja meg a közepét, húzza felfelé és vegye ki. Mossa át szappanos meleg vízben és használjon egy puha kefért a befűvókák megtisztításához. Alapos szárítás után helyezze vissza őket.

## Szűrők tisztítása

- Minden használat után nézze át a szűrőket, hogy van-e bennük lerakódás.
- A durva szűrő lecsavarásával eltávolíthatja a szűrő rendszert. Szedjen ki minden ételmaradékot és öblítse el folyó víz alatt.



**1. lépés:** csavarja el a szűrőt az óra járásával ellentétes irányban



**2. lépés:** emelje meg a két szűrőt

### MEGJEGYZÉS:

Ha 1–2 sorrendben hajtja végre, a szűrőrendszert szétszedi, ha 2–1 sorrendben, akkor összerakja.

## Szűrő egység

- A legjobb teljesítmény érdekében a szűrő egységet meg kell tisztítani.
- A szűrő hatékonyan távolítja el az ételdarabkákat a vízből, lehetővé téve az újra felhasználását a programban. Éppen ezért ajánlott a nagyobb ételdarabokat folyó vízzel kiöblíteni a szűrőkből minden mosogatás után. Az eltávolításhoz húzza felfelé a fogóját. Hetente egyszer a teljes szűrő egységet tisztítsa meg.

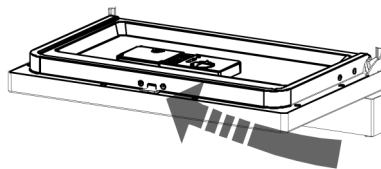
- A durva és a finom szűrő tisztításához használjon tisztító keféket. Ezután rakja össze a szűrő egységet az ábrának megfelelően és helyezze vissza a készülékben található tartójába és nyomja le.
- Soha ne használja a mosogatógépet szűrő nélkül. A nem megfelelő visszarakás csökkentheti a készülék teljesítményét és kárt tehet az edényekben.

#### FIGYELMEZTETÉS!

Soha ne használja a készüléket, ha a szűrő egység nincs a helyén. Tisztítás közben ne üsse meg a szűrőket, mert eldeformálódhatnak és a mosogatógép teljesítménye romolhat.

### Ajtók tisztítása

- A tisztításhoz csak puha, nedves, meleg rongyot használjon. Ne használjon spray formátumú tisztítószeret, mert a folyadék a zárba és az elektromos alkatrészekbe szívároghat.
- Soha ne használjon oldószert, súroló szert a külső burkolaton, mert megsértik a felületet. Néhány papírtörölő szintén okozhat karcolást vagy nyomokat hagyhat a felületen.



#### FIGYELMEZTETÉS!

Ne használjon spray alapú tisztítószeret az ajtókon, mert károsíthatja a zárat és az elektromos alkatrészeket. Nem megengedett oldószert és néhány papír törölő használata, mert fenn áll a veszélye, hogy megkarcolják vagy nyomot hagynak a rozsdamentes acél felületeken.

### Mosogatógép karbantartása

#### Minden mosás után

- Minden mosogatás után zárja el a vízcsapot és hagyja az ajtót enyhén nyitva, hogy a szagok és a nedvesség távozhasson.
- Húzza ki a dugót
- Tisztítás és karbantartás előtt mindig húzza ki a készüléket az elektromos hálózatról.
- Ne kockáztasson!
- A külső burkolat és a gumi alkatrészek tisztításához ne használjon oldószert vagy súroló szert. Ehelyett használjon puha, nedves rongyot és szappanos vizet. A belső részen használjon vízzel és kevés fehér ecettel megnedvesített puha rongyot a pöttyök és rozsdafoltok eltávolításához, vagy kifejezetten mosogatógépek tisztításához gyártott szereket.

#### Elutazás előtt

- Elutazás előtt ajánlott egy mosási ciklust lefuttatni edények és evőeszközök nélkül, majd kihúzni a készüléket a hálózatról, elzárni a vizet és enyhén nyitva hagyni a készülék ajtaját. Ez segít megőrizni a tömítéseket és megakadályozza a szagok képződését.

#### Készülék mozgatása

- Ha a készüléket mindenképp mozgatni kell, próbálja függőlegesen helyzetben tartani.
- Ha nagyon szükséges, akkor a hátoldalára fektethető.

**Tömítések**

- A szagok képződésének egyik oka a tömítésekben ragadt ételmaradék.
- Rendszeresen tisztítsa meg, puha nedves ronggyal.

**8. BEÜZEMELÉSI TANÁCSOK****Csatlakoztatás az elektromos hálózathoz****FIGYELMEZTETÉS**

A személyes biztonság érdekében: **NE HASZNÁLJON HOSSZABBÍTÓT VAGY ADAPTERT A KÉSZÜLÉKHEZ. SOHA SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NE VÁGJA LE A FÖLDELÉST A KÁBELRŐL.**

**Elektromos követelmények**

Ellenőrizze a besorolási címkén a készülék feszültség igényét és megfelelő áramforráshoz csatlakoztassa, mely 10 amperes biztosítékkal van ellátva. Késleltető vagy áramkör bontó biztosíték használata javasolt, biztosítson külön áramkört a készüléknek. Gondoskodjon megfelelő földelésről.

**Elektromos csatlakoztatás**

Miután meggyőződött róla hogy a feszültségi és frekvencia adatok megfelelnek a besorolási címkén található értékeknek dugja a kábel végén található dugót egy megfelelően földelt konnektorba. Ha a konnektor nem illeszthető össze a dugóval, cserélje ki a konnektort, ne használjon adaptert, mert túlmelegedést és égési sérülést okozhat.

**Földelési utasítások**

A készüléket földelni kell. Meghibásodás esetén a földelés csökkenti az áramütés veszélyét, mert a legkisebb ellenállás irányába utat biztosít. A készülék olyan kábellel van ellátva, mely alkalmas a földelésre. A dugót olyan konnektorba kell dugni, mely földelve van és megfelel minden helyi előírásnak.

**FIGYELMEZTETÉS!**

A nem megfelelő földelés csatlakoztatása áramütést okozhat.

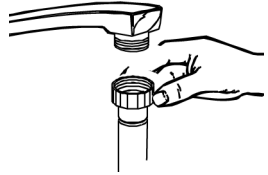
Ellenőriztesse szakemberrel, ha kétségei vannak. Ne módosítsa a dugót ha nem illik a konnektorhoz, cseréltesse ki a konnektort szakemberrel.

**Csatlakoztatás a vízhálózathoz****FIGYELMEZTETÉS!**

Hogy ne maradjon víz a csőben, zárja el a csapot minden használat után (azon modellekhez, melyek nincsenek biztonsági csővel ellátva).

## Hideg víz csatlakoztatás

Csatlakoztassa a hideg víz csövét egy  $\frac{3}{4}$  collos csaphoz és győződjön meg arról, hogy szorosan csatlakozik. Víznyomás 0,04 – 1,0 MPa. Ha a csövek újak vagy a víz hosszabb ideig nem volt használva, folyassa ki, hogy meggyőződjön a lerakódás és szennyeződés mentességéről. Ha ezt nem teszi meg, fennáll a cső eltömődésének és a berendezés károsodásának esélye.



## Készülék elhelyezése

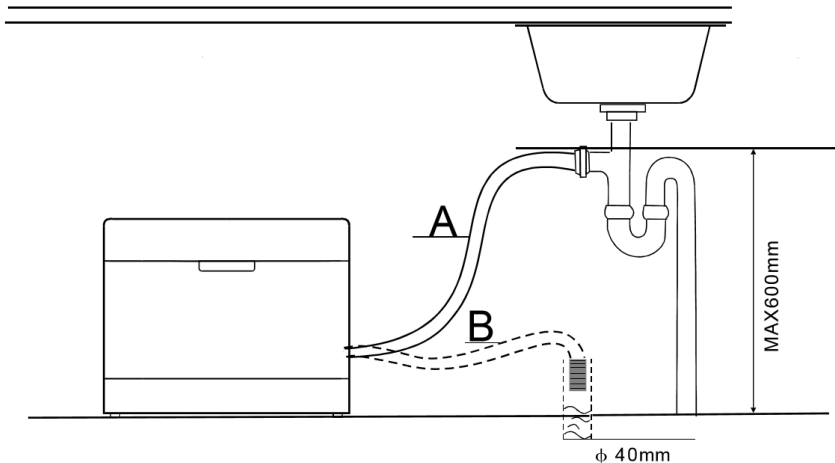
Helyezze a készüléket a kívánt helyre. A készülék hátoldala nézzen a fal felé, az oldal pedig a párhuzamos bútorok vagy fal felé. A készülék bejövő és kimenő víz vezetéke a bal és jobb oldalra egyaránt elhelyezhető.

## Szintbe állítás

- A megfelelő teljesítmény érdekében a készüléket vízszintbe kell állítani.
- Helyezzen vízmértéket az ajtóra és a belső polcra, hogy meggyőződjön, hogy a készülék vízszintben van.
- Beállításnál ügyeljen arra, hogy a készülék ne borulhasson fel.

## Szennyvíz vezeték csatlakoztatása

- szennyvíz vezetéket legalább 40 mm-es lefolyóba csatlakoztassa, vagy folyassa a vizet a mosogatóba. Ügyeljen, hogy ne csavarodjon meg a cső. Használja a speciális műanyag csatlakoztatót, melyet mellékeltek a készülékhez.
- A cső szabad vége maximum 600 mm magasan lehet és nem merülhet vízbe.



## Szennyvíz kifolytatása

Ha a mosogató 1000 mm-nél magasabban van, nem lehetséges közvetlenül oda folytatni a vizet. Használjon tálat vagy megfelelő edényt a víz kifolytatására, melyet a mosogatónál alacsonyabban helyez el.

## Kimenő víz

Csatlakoztass a szennyvíz csövet. A szivárgás elkerülése érdekében a csőnek tökéletesen kell illeszkednie. Ellenőrizze, hogy a cső nincs megtörve vagy megcsavarodva.

## Hosszabbító cső

Ha szüksége van a szennyvízcső meghosszabbítására, ügyeljen, hogy hasonló csövet használjon. Nem lehet hosszabb 4 méternél, ellenkező esetben a készülék tisztítási hatékonysága csökkenhet.

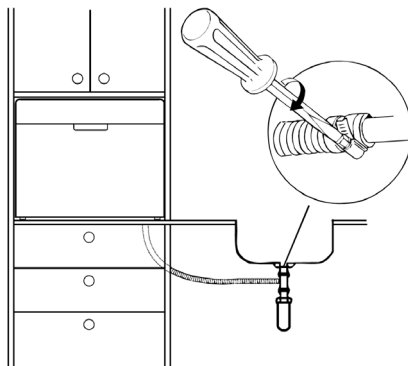
## Csatlakoztatás a szifonhoz

A csatlakozó maximum 60 cm-es magasságban lehet. A csövet megfelelő csatlakozóval rögzíteni kell.

## Mosogatógép beüzemelése

Indítás előtt az alábbiakat kell ellenőrizni:

1. A készülék stabilan áll és vízszintben van.
2. Bejövő víz szelepe nyitva van
3. Csatlakozásoknál nincs szivárgás
4. Vezetékek és csövek szorosan csatlakoznak
5. Áramellátás megfelelő
6. Bejövő és kimenő csövek nincsenek megcsavarodva
7. Minden csomagoló anyag és nyomtatott anyag ki lett véve a készülékből.



### FIGYELEM!

Beüzemelés után helyezze be ezt a kézikönyvet a tartóba.  
A kézikönyv tartalma nagyon hasznos a termék használóinak.

## 9. HIBAKERESÉSI TIPPEK

### Szakszerviz felhívása előtt

- Nézze át a táblázatot a következő oldalakon, mert lehet, hogy elkerülheti a szerviz felhívását.

Probléma	Lehetséges ok	Teendő
Nem működik a készülék	Biztosíték kiégett vagy az áramkör megszakadt	Cserélje ki a biztosítékot vagy kapcsolja vissza az áramkört. Távolítsa el a közös áramkörön lévő készülékeket.
	Nem kapcsolódott be a tápegység	Ellenőrizze, hogy a készülék be van kapcsolva és az ajtaja be van csukva. Ellenőrizze, hogy a dugó megfelelően csatlakozik-e a konnektorhoz.
	Víznyomás alacsony	Ellenőrizze, hogy a vízcsapot megnyitotta és a csatlakozás megfelelő.

Probléma	Lehetséges ok	Teendő
Zaj	Némi zaj normálisnak tekinthető	Zvuky vznikajú pri procese drvenia mäkkých zostatkov jedla a otváranie veka zásobníku umývacieho prostriedku.
	Az evőeszközök nem stabilak a kosárban vagy kisebb tárgy esett a kosárba	Győződjön meg arról, hogy minden edény rendben van elhelyezve a készülékben.
	A motor zúg	Ha nem használja gyakran, akkor minden héten töltsse fel és pumpálja ki a készüléket, ezzel nedvesen tartja a tömítést.
Mosószer a készülékben	Nem megfelelő mosogatószer	Csak speciális mosogatószert használjon. Nyissa ki a mosogatógépet és hagyja elpárologni. Töltsön 3 liter vizet a készülékbe, indítsa el az öblítés programot a víz kiszivattyúzásához. Ismétlje meg, ha szükséges.
	Kifolyt öblítő szer	A kifolyt öblítő szer mindig törölje fel.
Foltos a készülék belseje	Színezett mosogatószert használt	Használjon festékmentes mosogatószert.
Az edények nem száradtak meg	Az öblítő szer adagoló üres	Töltsse fel az adagolót.
Az edények és tányérok nem tiszták	Nem megfelelő program	Válasszon erősebb programot.
	Nem megfelelő bepakolás	Győződjön meg arról, hogy az adagolókat és a fűvókákat nem zárják el az edények.
Pöttyök és film réteg a poharakon és tányérokon	Nagyon kemény víz Alacsony vízhőmérséklet Túlterhelés Nem megfelelő bepakolás Régi vagy nedves mosogató por Üres öblítő szer adagoló Nem megfelelő mosogatószer mennyiség	Foltok eltávolítása a poharakról: Vegyen ki minden fém evőeszközt a készülékből. Ne használjon mosószert. Válassza a leghosszabb programot. Indítsa el a készüléket és hagyja futni 18–22 percig, ekkor a fő mosási ciklusban lesz. Nyissa ki az ajtót és öntsön 2 pohárnyi fehérecetet a készülék aljába. Zárja be az ajtót és fejezze be a programot. Ha az ecet nem működik: ismétlje a fentieket, de használjon 60 ml citromsav port az ecet helyett.
Homályos üvegek	Lágy víz és túl sok mosogatószer	Használjon kevesebb mosogatószert, ha lágy a víz és válassza ki a legrövidebb programot az átmosáshoz.

Probléma	Lehetséges ok	Teendő
Fehér film réteg a belső felületen	Tea vagy kávé maradványok	½ pohár fehéritő és 3 pohár meleg víz elegyével kézzel tisztítsa meg. <b>FIGYELMEZTETÉS:</b> várjon 20 percet a program lefutását követően, hogy a fűtő elemek kihűljenek, ellenkező esetben megégetheti magát.
	A víz vastartalma okozhat film réteget	Hívjon fel egy vízlágyítással foglalkozó céget speciális szűrőért.
Fehér film réteg a belső felületen	Kemény víz ásványi anyagai	A tisztításhoz használjon nedves szivacsot mosogatószerrel, vegyen fel gumikesztyűt. Ne használjon más tisztítószerrel, csak mosogatószert.
Mosószer adagoló nem záródik	A tárcsa nincs Off állásban	Fordítsa a tárcsát Off állásba és csúsztassa az ajtó zárját balra.
Mosószer az adagolóban maradt	Az edények elzárják az adagolót	Megfelelően pakolja be az edényeket.
Gőz	Normál jelenség	JA szárítás és szivattyúzás során némi gőz távozik az ajtó zárján keresztül.
Fekete vagy szürke foltok az edényeken	Alumínium eszközök súrlódtak az edényekhez	K vyčisteniu týchto škvrn použite jemný abrazívny prostriedok.
Víz a készülék alján	Normális	Kis mennyiségű víz a készülék alján nedvesen tartja a tömítéseket.
Víz folyik ki a készülékből	Sérült vagy lyukas pumpa	Cserélje ki a pumpát.
A mosogatógép szivárog	Túltöltött mosogatószer vagy öblítő szer	Ügyeljen, hogy ne töltsen túl az öblítő szer adagolót. A kifolyt öblítő szer habosodást és szivárgást okozhat. Nedves ronggyal törölje le a kifolyt anyagokat.
	Nincs vízszintben a készülék	Győződjön meg arról, hogy a készülék vízszintben van.

## Hibakódok

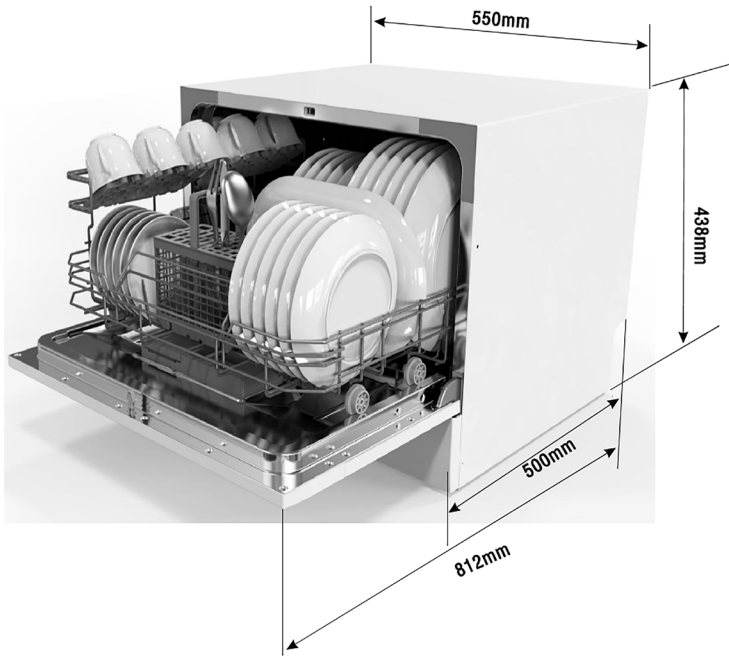
Néhány hiba esetén a készülék hibakódot jelenít meg az Ön figyelmeztetésére:

Kód	Jelentés	Lehetséges ok
E1	Túl hosszú víz töltési idő	A csap zárva, a víz korlátozva vagy a nyomás túl alacsony.
E2	Nem érte el a kívánt hőmérsékletet	Failure melegítő
E3	Túlcsordulás	A készülék valamely része szivárog.
Ed	A fő PCB és a kijelző PCB.	Nyissa meg az áramkört vagy szakítsa meg a vezetékeket kommunikáció.



**FIGYELMEZTETÉS!**

Túlcsordulás esetén zárja el a vizet a szerviz felhívása előtt.  
Ha a készülékben víz található, azt távolítsa el mielőtt  
újra bekapcsolja a mosogatógépet.

**TECHNIKAI INFORMÁCIÓ**

## Termékinformációs adatlap (EN 60436)

A szállító neve vagy védjegye: HYUNDAI

A szállító címe: náměstí Práce 2523, 760 01 Zlín, CZ

Modellazonosító: HYUDTC657DW8F

### Általános termékparaméterek:

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték	
Névleges kapacitás (ps)	6	Méretek cm-ben	Magasság	43,8
			Szélesség	55,0
			Mélység	50
EEI <sup>(a)</sup>	61,9	Energiahatékonysági osztály <sup>(a)</sup>	F	
Tisztítóteljesítmény-mutató <sup>(a)</sup>	1,13	Szárítóteljesítmény-mutató <sup>(a)</sup>	1,07	
Energiafogyasztás kWh/[ciklus]-ban, hidegvizes töltésű eco program alapján. A tényleges energiafogyasztás függ a készülék használatának módjától.	0,613	Vízfogyasztás liter/[ciklus]-ban, az eco program alapján. A tényleges vízfogyasztás függ a készülék használatának módjától és a víz keménységétől.	6,5	
A program időtartama (h:min)	3:50	Típus	szabadon álló	
Levegőben terjedő akusztikus zajkibocsátás [1 pW-ra vonatkoztatott dB] <sup>(a)</sup>	49	A levegőben terjedő akusztikus zajkibocsátás osztálya <sup>(a)</sup>	C	
Kikapcsolt üzemmód (W) <sup>(a)</sup>	0,49	Készenléti üzemmód (W) <sup>(a)</sup>	N/A	
Programkésleltetés (W) (adott esetben)	1,00	Hálózatvezérelt készenléti üzemmód (W) (adott esetben)	N/A	
A szállító által vállalt jótállás minimális időtartama:			24 hónapokban	

### További információk:

**Internetes hivatkozás a szállító honlapjára, ahol az (EU) 2019/2022 bizottsági rendelet II. mellékletének 6. pontjában foglalt információ megtalálható: [www.hyundai-electronics.hu](http://www.hyundai-electronics.hu).**

<sup>(a)</sup> ECO programmal.

A műszaki adatok változtatásához a gyártó a jogot fenntartja.

## 10. MŰSZAKI ADATOK

- A műszaki információk a készülék belsejében található Típustáblán (esetleg a hátoldalán) és az energiacímkén olvashatók.
- Az „Információs lap” és a „Használati utasítás” letölthető a következő címen: **[www.hyundai-electronics.hu](http://www.hyundai-electronics.hu)**.
- A készülékkel kapott energiacímkén található QR-kód internetes linket biztosít a készülék specifikációjával kapcsolatos információkhoz az EU EPREL adatbázisban.
- Az energiacímkét, a felhasználói kézikönyvet és a készülékhez kapott összes többi dokumentumot őrizze együtt.
- Ugyanez az információ megtalálható az EPREL adatbázisban a következő linken: **<https://eprel.ec.europa.eu>**
- A modell neve (termékszám) megtalálható a készülék típustábláján, valamint a készülékhez mellékelte energiacímkén.
- A gyártó fenntartja magának a jogot a műszaki paraméterek előzetes bejelentések nélküli megváltoztatására.

## 11. ÜGYFÉLSZOLGÁLAT ÉS SZERVIZ

- Mindig eredeti pótalkatrészeket használjon.
- Amikor megkeresi a hivatalos szervizünket vagy információs vonalunkat, győződjön meg arról, hogy a következő információk rendelkezésére állnak: A modell megnevezése (termékszám) és sorozatszám (SN).
- Ezek az információk megtalálhatók a típustáblán (esetleg a közelében található külön címkén).
- A gyártó fenntartja a jogot, hogy előzetes értesítés nélkül változtasson.
- Eredeti pótalkatrészek a kiválasztott specifikus termékkomponensekhez legalább 7 vagy 10 éve állnak rendelkezésre (az alkatrész típusától függően), a készülék utolsó darabjának forgalomba hozatala óta.
- A gyártó szabványos jogi garanciát vállal a készülékre 24 hónapos időtartamra.
- A szervizeléssel és a pótalkatrészek vásárlásával kapcsolatos további információkért keresse fel weboldalunkat: **[www.eta.hu/szerviz](http://www.eta.hu/szerviz)**

## 12. FIGYELEM



**FIGYELEM:** TŰZ VAGY ÁRAMÜTÉS ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN NE TEGYE KI A KÉSZÜLÉKET ESŐ VAGY NEDVESSÉG HATÁSÁNAK. HASZNÁLATON KÍVÜL VAGY JAVÍTÁS ELŐTT MINDIG HÚZZA KI A KÉSZÜLÉKET AZ ELEKTROMOS HÁLÓZATBÓL. A KÉSZÜLÉK NEM TARTALMAZ A FELHASZNÁLÓ ÁLTAL JAVÍTHATÓ ALKATRÉSZEKET. MINDIG FORDULJON SZAKSZERVIZHEZ. A KÉSZÜLÉK VESZÉLYES FESZÜLTSG ALATT VAN.

### Környezetvédelmi információk

Megtettünk lehető legjobb a csomagolóanyagok mennyiségének csökkentése érdekében: lehetővé tettük azok egyszerű szétválasztását 3 anyagra: kartonpapír, papírzúzalék és olvasztott polipropilén. A készülék olyan anyagokat tartalmaz, amelyek szétszerelés után speciális üzemekben újrahasznosíthatók. Kérjük, tartsa be a csomagolóanyagok, kimerült elemek és régi berendezések kezelésére vonatkozó helyi előírásokat.

### Használt elektromos berendezések, elemek és akkumulátorok megsemmisítése



Ez a jel a készüléken, annak tartozékain vagy csomagolásán azt jelöli, hogy ezt a terméket nem szabad a többi háztartási hulladékkal azonos módon kezelni. Élettartamának letelte után a terméket vagy az elemet (amennyiben tartalmaz) adja le az illetékes hulladékgyűjtő helyen, ahol az elektromos berendezést és elemet újrahasznosítják. Az Európai Unióban és a többi európai államban vannak gyűjtőhelyek a kiszolgált elektromos berendezések számára. A termék megfelelő módon történő megsemmisítésével nagyban hozzájárul a nem megfelelő hulladékkezelés által a környezetet és az emberi egészséget veszélyeztető kockázatok megelőzéséhez. Az anyagok újrafeldolgozásával megőrizhetők természeti erőforrásaink. Ezért kérjük, ne dobja a kiszolgált elektromos berendezést és elemet/akkumulátort a háztartási hulladék közé. A kiszolgált elektromos berendezések ingyenes elhelyezésére vonatkozó információkért forduljon eladójához, a községi hivatalhoz. A használt elemek és akkumulátorok ingyenes elhelyezésére vonatkozó információkat szintén az eladójától, a községi hivataltól.

**Megjegyzések:**





# **HYUNDAI**

Licensed by HYUNDAI Corporation Holdings, Korea  
Imported by ETA a.s., náměstí Práce 2523, 760 01 Zlín, CZ