Haier

More Creation, More Possibilities



Haier | MEGA

Владимир Шиповиќ 072 227 063
Дејан Крстевски 071 208 449
Марјан Максимовски 072 227 012
Марко Анѓеловски 072 227 014
Мимоза Тушевска 071 234 112
Тања К. Трајковски 078 818 471

Нас. Карпош 100 бр. 175, 1300 Куманово
Јоско Илиевски бр. 34, 1300 Куманово
Бул. 3-та Македонска Бригада бр. 70, Аеродром, 1000 Скопје

www.haier-mega.mk
info@haier-mega.mk

Haier Water Solutions | Water Solutions Overseas | Haier Water Solutions | Haier Water Solutions | Haier Water Solutions

Решенија со вода

Повеќе од комфорт

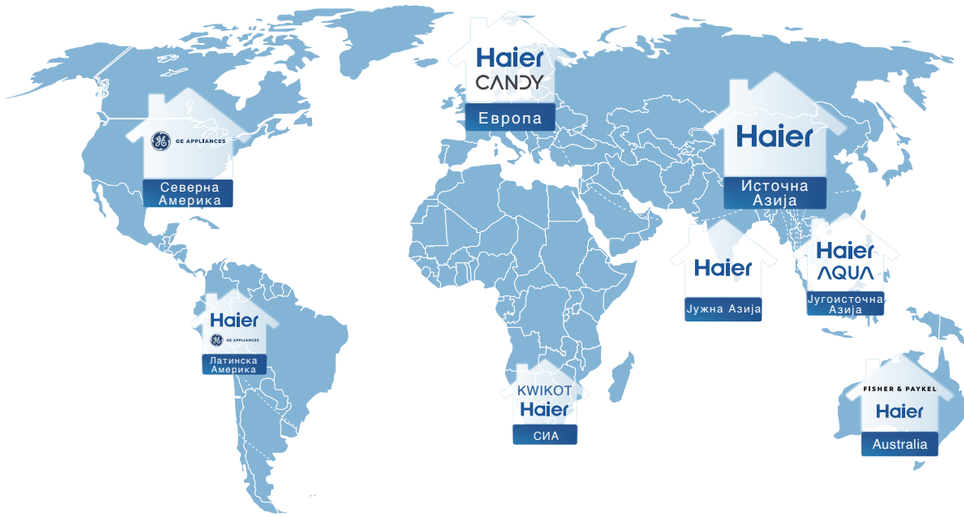


Haier Water Solutions е дел од Haier Group, кој поседува пет брендови: Haier, GE, Kwikot, AQUA и Candy.

Вкупно има 2.671вработени, од кои 931се во И&Р, што претставува 34,8%.

Како глобален лидер во решенија за вода, уште од 1986година компанијата е постојано фокусирана на потребите на корисниците.

Со зајакнување на целосниот спектар на индустриски способности – од И&Р, производство, интеграција, сервис, производи и канали, како и маркетинг – на корисниците им обезбедува едношалтерски, сеопфатни решенија за водни сценарија за целиот дом.



И&Р Центри

Паметни Фабрики

Единици на Вкупен Капацитет

Инженери за Решенија за Вода

ГЛОБАЛЕН ПРОИЗВОДСТВЕН ОТПЕЧАТОК

4 Глобални Паметни Фабрики

САД



Фабрика во Јужна Каролина

ЗНД



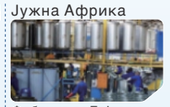
Фабрика за бојлери & прочистувачи на вода

Јужна Азија



Фабрика за Бојлери

Јужна Африка



Фабрика за Бојлери

10 Домашни Паметни Фабрики



Фабрика „Светилник“ во Ченгџоу

МОЌТА ЗАД ИНОВАЦИИТЕ

1 M+
Достапни Ресурси

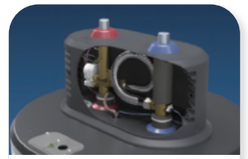
2(IEC)
Меѓународен Развој и Ревизија на Стандарди

3.8%
Инвестиции во Истражување

30+
Национален Развој и Ревизија на Стандарди

60+
Меѓународни Дизајнерски Награди

6
Национални Награди за Напредок во Науката и Технологихата



GE APPLIANCES

Истражување за технологија на флексибилен капацитетза да се овозможи повеќе употреблива топла вода



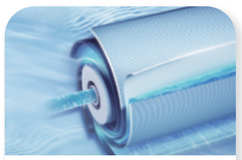
FISHER & PAYKEL

Истражување за технологија за подобрување на тивката работа на DC моторите

hOn

CANDY

Истражување за IoT и паметна контрола за да се понудатперсонализирани кориснички искуства



BWT

Истражување за технологија за прочистување на вода за подобрување на вкусотна водата за пиење

ПОДДРШКА НА КЛИЕНТИ ШИРУМ СВЕТОТ

Сервисна Мрежа

10,000+
Сервисни Мрежи Ширум Светот

24/7
Онлајн Сервисен Повик Центар

Техничка Поддршка

10,000+

И&Р Тимови
Технички Експерти
Сервисни Инженери

Операција за Резервни Делови

94%+

Стапка за Испорака на Резервни Делови

ЕЛЕКТРИЧЕН БОЈЛЕР ЗА ВОДА

Haier електричниот бојлер за вода опфаќа повеќеволуменски решенија од 5–300Л и решенија со моментално загревање, погодни за различни потреби за вода и сценарија за инсталација.



30-100Л
Општо
17



5-30Л
Компактен
27



150-300Л
Голем Волумен
31



Електричен
Инстантен
33

ПАТЕНТИРАНА ТЕХНОЛОГИЈА ЗА ЗАШТИТА ОД ЕЛЕКТРИЧЕН УДАР

Безбеден Како Исклучен

Вклучено во IEC 60335-2-21

Со физичко намалување на номиналниот напон на безбеден напон, ова е уникатен бојлер кој ја обезбедува безбедноста на уредот под следните услови:

Shock Proof

- Случаи без заземјување
- Случаи со неисправно заземјување
- Секое електрично истекување од бојлерот за вода

HAIER ЈА ВОДИ ИНДУСТРИЈАТА СО ПАТЕНТИ

Haier патентот за безбедна заштита постојано се унапредува

БР. 1 ПРОДАВАЧ

БР. 1 продавач во светот веќе 10 последователни години

КОРИСНИЧКА РЕПУТАЦИЈА

Заштитени повеќе од 100 милиони семејства ширум светот

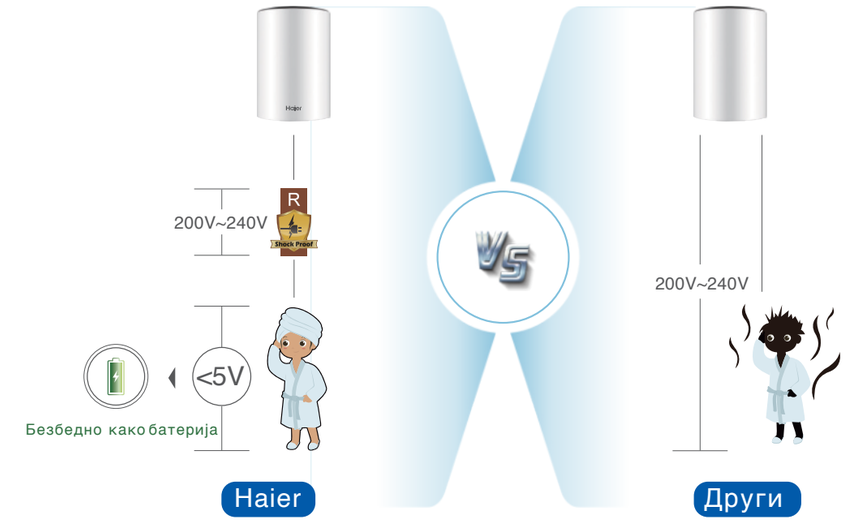
Патентирана технологија, мирот на умот што го посакувате

Shock Proof технологијата создава голем отпор помеѓу човечкото тело и уредот, го претвора високиот напон во низок напон, обезбедувајќи безбедно искуство при капење.



Безбедно истекување

Заштитата од истекување преку чисто физичка структура; во случај на електрично истекување, напонот секогаш може да се одржи под 5V за да се обезбеди безбедност.





СУПЕР ЕМАЈЛИРАН РЕЗЕРВОАР

Ненадминатата Ефикасност на Загревање, Долготрајна Заштита без Корозија

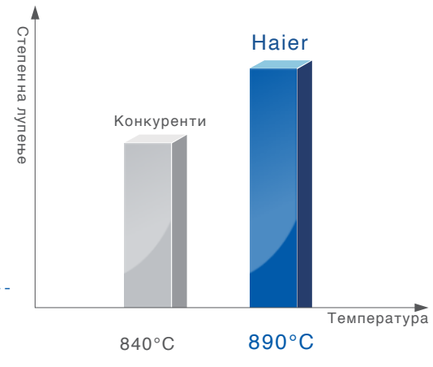
Тестирањето на резервоарот е во согласност со германскиот DIN стандард



Резервоар со титаниумска облога, супериорен век на користење



Дијаграм за споредба на температуратана синтерување и коефициентот на лупење



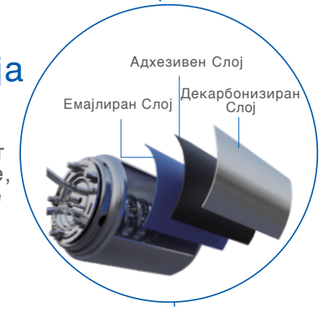


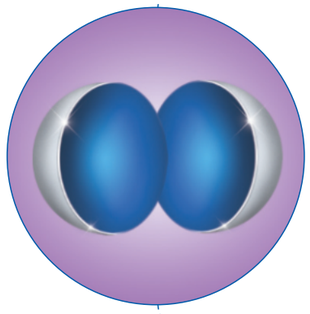
Резервоарот со титаниумска облога обезбедува премиум квалитет

Со издвојување од просечниот резервоар, со додавање на титаниум, Haier резервоарот со титаниумска облога се одликува со ултра-силни антикорозивни перформанси, подобра издржливост и премиум квалитет.

Супер емајлиран резервоар со три слоја

Патентираниот супер емајлиран резервоар има емајлиран слој, адхезивен слој и декарбонизиран слој, кои обезбедуваат подобри перформанси во однос на отпорност на растворање, отпорност на експлозија и отпорност на корозија. Докажано е дека издржува 160.000 циклуси на импулсен тест.





Антикорозивен и анти-каменец емајлиран прав ја удвојува издржливоста

Специјализираниот ултрафин емајлиран прав ги зголемува антикорозивните и анти-каменец ефектите.

890°C извонредна изработка ја удвојува перформансата

Резервоарот се синтерува на висока температура од 890°C со користење на водечка во светот целосно автоматизирана роботска технологија за ласерско заварување со следење; материјалите меѓусебно се продираат и се поврзуваат за да се спречи лупење.



ТИТАНИУМСКИ ГРЕЈАЧКИ ЕЛЕМЕНТ

Доживотна Отпорност без Корозија, Долготрајни Перформанси



Титаниумскиот грејачки елемент е изработен од 99,6% чист титаниум. Неговата извонредна отпорност на корозија е толку значајна што може да ѝ се спротивстави на корозијата во текот на целиот работен век. Ова целосно ги елиминира грижите за намалена ефикасност на загревање и електрично истекување предизвикани од корозија на грејачкиот елемент.

Тест за спор едба*

Без Корозија за 60 Часа



Титаниумски Грејачки Елемент

Отпорност на корозија

Продирање на Корозија за 4,5Часа



Конвенционален Грејачки Елемент*

*Услов на тестирање: во 3% $FeCl_3$ раствор
*Конвенционалниот грејачки елемент е од нерѓосувачки челик 316L

ЕМАЈЛИРАН ГРЕЈАЧКИ ЕЛЕМЕНТ

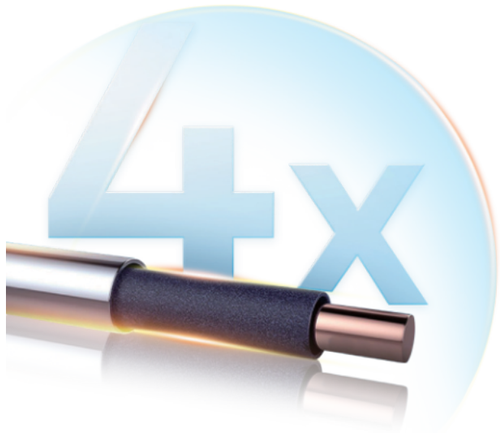
Здравствена Безбедност и Ултра-Долготрајна Издржливост

Отпорен на корозија и високи перформанси, брзо и стабилно загревање, ја одржува водата чиста и здрава без траги.



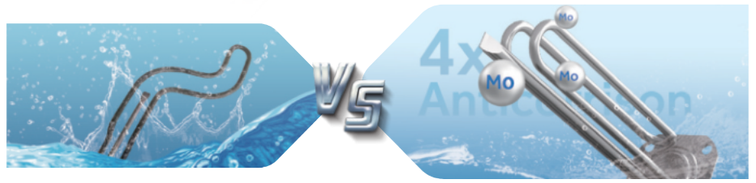
Mo ГРЕЈАЧКИ ЕЛЕМЕНТ

Супериорна Издржливост



Висока антикорозивна Mo легирана облога

Се додава редок метален елемент, Mo, за целосно подобрување на отпорноста на корозија, која е 4 пати поголема од онаа кај обичниот грејачки елемент, со ефикасни антикорозивни и анти-каменец перформанси и ефикасна и долготрајна функција.



Стандарден Грејачки Елемент

Грејачки Елемент 310s+Mo

AI АНОДА
АНТИКОРОЗИВЕН СИСТЕМ

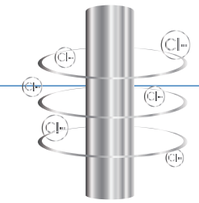
Доживотна Здравствена Заштита



AI анода со доживотна антикорозивна заштита, гарантирана издржливост без потреба од замена

Со водечкиот AI антикорозивен систем со анода (Dualshield, кој вклучува NeuroTitan™ активна електрична анода обложена со иридиум и жртвена анода од отпорна магнезиумска прачка), овој бојлер ја елиминира потребата од замена на магнезиумската прачка, притоа обезбедувајќи доживотна заштита на резервоарот. Неговата еколошки прифатлива технологија се приспособува на различни квалитети на вода, обезбедувајќи континуирана, чиста и здрава топла вода, додека истовремено го поттикнува и здравјето и одржливоста на животната средина.

- Healthguard: чиста вода без ‘рѓа
- Доживотна антикорозивна заштита без истекување
- Паметна двојна анода со постојана заштита
- Доживотна издржливост без замена
- Одржлива и еколошка
- Прилагодлива на различни квалитети на вода



Haier ултра-дебела Магнезиумска Прачка

Ја намалува стапкатана трошење,обезбедувајќи подолготрајна заштита за грејачкиот елемент и внатрешниотрезервоар.



Конкуренти

Магнезиумската прачка не е доволно дебела.Има пократок работен век и бара честа замена.



Haier Отпорна Магнезиумска Прачка

Надворешниотдизајн со отпорник ја штити од продирање на вода и високи температури,при што е потребна замена само на магнезиумската прачка.



Конкуренти

Внатрешните отпорници лесно се оштетуваатод продирање на вода и високи температури,и потребна е замена и на отпорникоти на магнезиумската прачка.



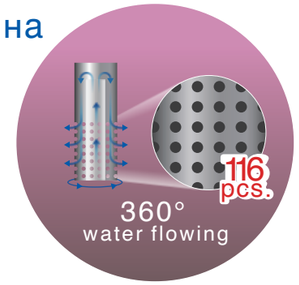
AI Аноден Антикорозивен Систем

- Електронскатаанода, со паметни програми, го следи квалитетотна водата и водородот, го прилагодува полнењето за рамнотежа и безбедност на резервоарот. Изработена од чист титаниум, отпорна на корозија, обложена со иридиум, со 30-годишна гаранција, без потреба од замена.
- Голем отпорник на основата на магнезиумската прачка ѝ овозможува на NeuroTitan™ анодата да работи независно за еколошка заштита од корозија. Во случај на прекин на напојувањето, отпорникот откажува, а магнезиумската прачка делува како секундарна антикорозивна заштита.

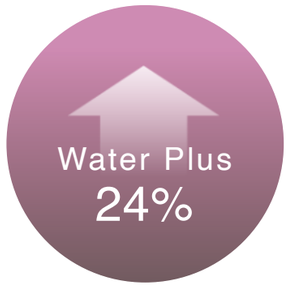
U-TURN FLOW ТЕХНОЛОГИЈА

Секогаш Свежо Туширање

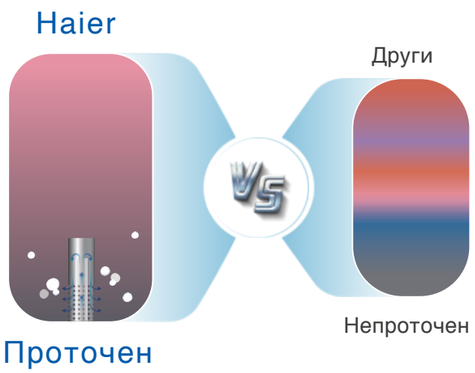
Уживајтево голема количина проточна вода без преостаната топлина



на затворен начин, а потоа рамномерно се испушта под 360° преку 116мали отвори преку надворешните цевководи, распределено, така што ладната вода веднаш се загрева откако дисперзирано ќе влезе во резервоарот, со што се намалува ударот на ладната вода врз слојот топла вода на врвот од резервоарот.



Рамномерното мешање на ладнатаи топлата вода ја зголемува количината на излезна вода, ја зголемува стапкатана излез за 24% и обезбедува попријатно искуствопри капење со голема количина вода.



Ја одржува водата посвежа и поздрава без таложење на застојана вода

За разлика од вообичаените бојлери, уникатниот U-тип на влез на вода го избегнува застојот на водата предизвикан од непроточната вода на дното од резервоарот; ефикасно спречува таложење на застојана вода, ја активира циркулацијата на водата и ја одржува водата свежа.

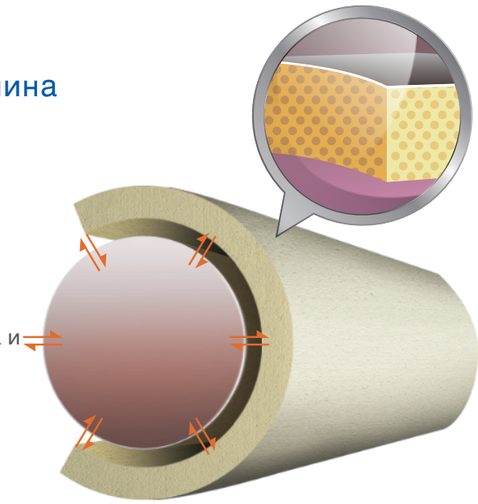
НАДГРАДЕНА PUF ТЕХНОЛОГИЈА

360° задржување на топлина за бескрајна удобност

Надградена PUF технологија

Рамномерен и густ слој за топлинска изолација, 360° целосно задржување на топлина

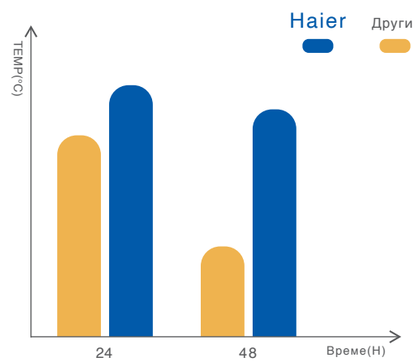
Врз основа на иновативната S.C. нанометарска супер-микропорозна интегрална пена технологија, еколошки прифатливиот полиуретански изолациски слој (PUF) е рамномерен и густ, вистински овозможувајќи 360° целосна топлинска заштита; супериорниот ефектна топлинска изолација го спречува губењето на топлина, загрева голема количина вода и обезбедува енергетски ефикасна топла вода.



Иновативна технологија, постабилни перформанси

Вбризгувањето на инертни гасови овозможува постабилна состојба на пењење и подобри перформанси на топлинска изолација.

Топлинска изолација



Haier бојлер: по 48 часа туширањето е можно

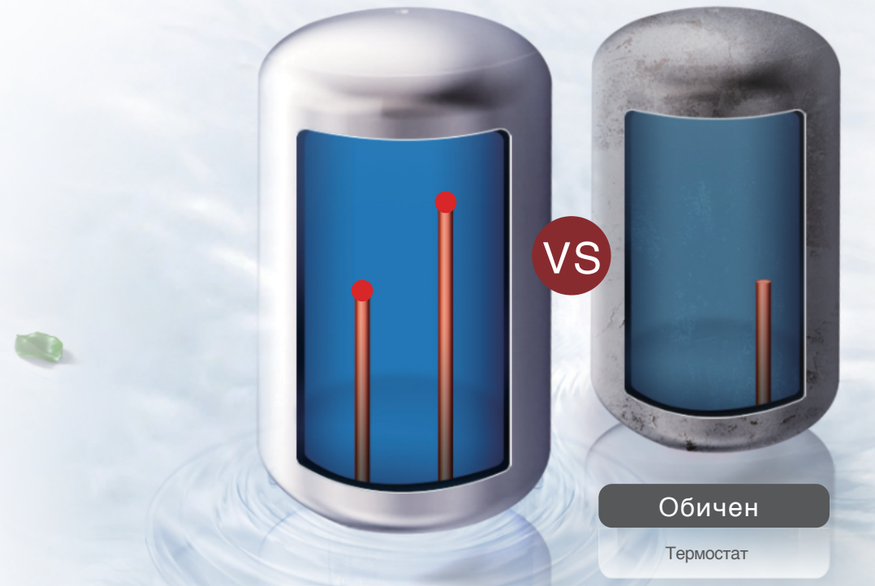
Конкуренти: по 48 часа, туширањето не е можно

По 24 часа, загубата на топлина кај конкурентите е поголема, додека Haier постојано ја задржува топлината. По 48 часа, загубата на топлина кај конкурентите е уште поголема.*

TTSТЕХНОЛОГИЈА

Апсолутна Безбедност со Двојна Термичка Заштита

*Систем за термичко исклучување & термостат



TTSТехнологија

Термичко исклучување ⊕ Термостат

Заштита од прегревање

Со термостат со експанзија на течност, кога грејната цевка продолжува да ја загрева водата до или над 97°C, термостатот автоматски го исклучува напојувањето за да го заштити уредот и да го продолжи работниот век.

*Заштитата не се обновува автоматски и водата може повторно да се загрее по рачно ресетирање.

Прецизна контрола на температурата

Слепиот отвор во внатрешниот резервоар овозможува попрецизно мерење на температурата; штом водата ќе се загрее до претходно поставената температура, процесот на греење веднаш се прекинува, реагира побрзо и заштедува повеќе енергија и електрична енергија.

Термостат со експанзија на течност

а следи температурата според физички принципи без да биде под влијание на електрични кола; навлегува длабоко во внатрешниот резервоар за да ја почувствува температурата на побрз, побезбеден и посигурен начин.



VS

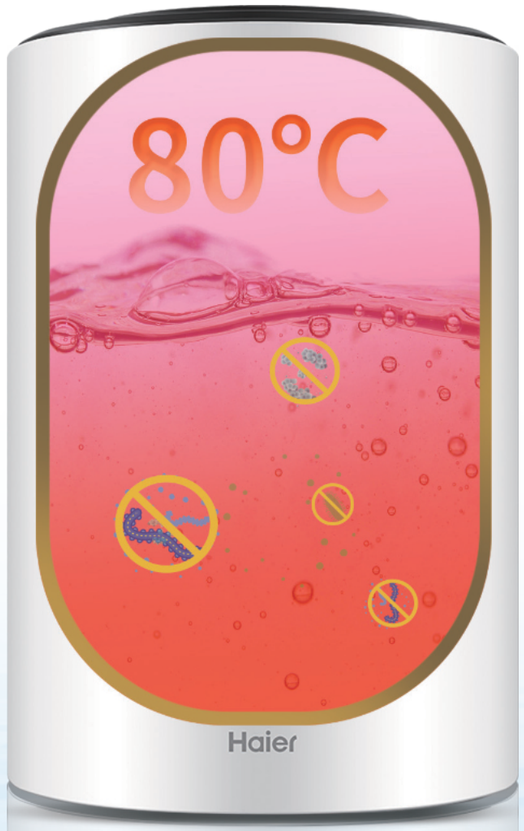
Електронски ѕиден термостат



Бавна реакција и ниска доверливост на електронските компоненти, лесно може да предизвика безбедносни ризици.

80°C СИСТЕМ ЗА ЗАШТИТА ОД БАКТЕРИИ

Здраво Капење на Највисоко Ниво



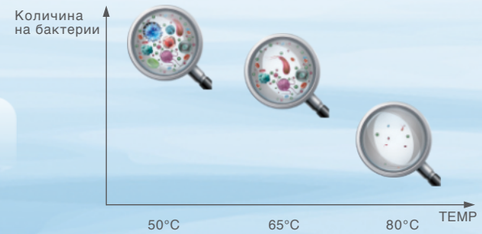
80°C BPS високотемпературна стерилизација, водечка во индустријата

Во споредба со вообичаените производи во индустријата кои можат да ја загреат водата само до 65°C, саморазвиениот Haier резервоар обезбедува добра носивост на притисок, температура на стерилизација до 80°C и подобри ефектина стерилизација.

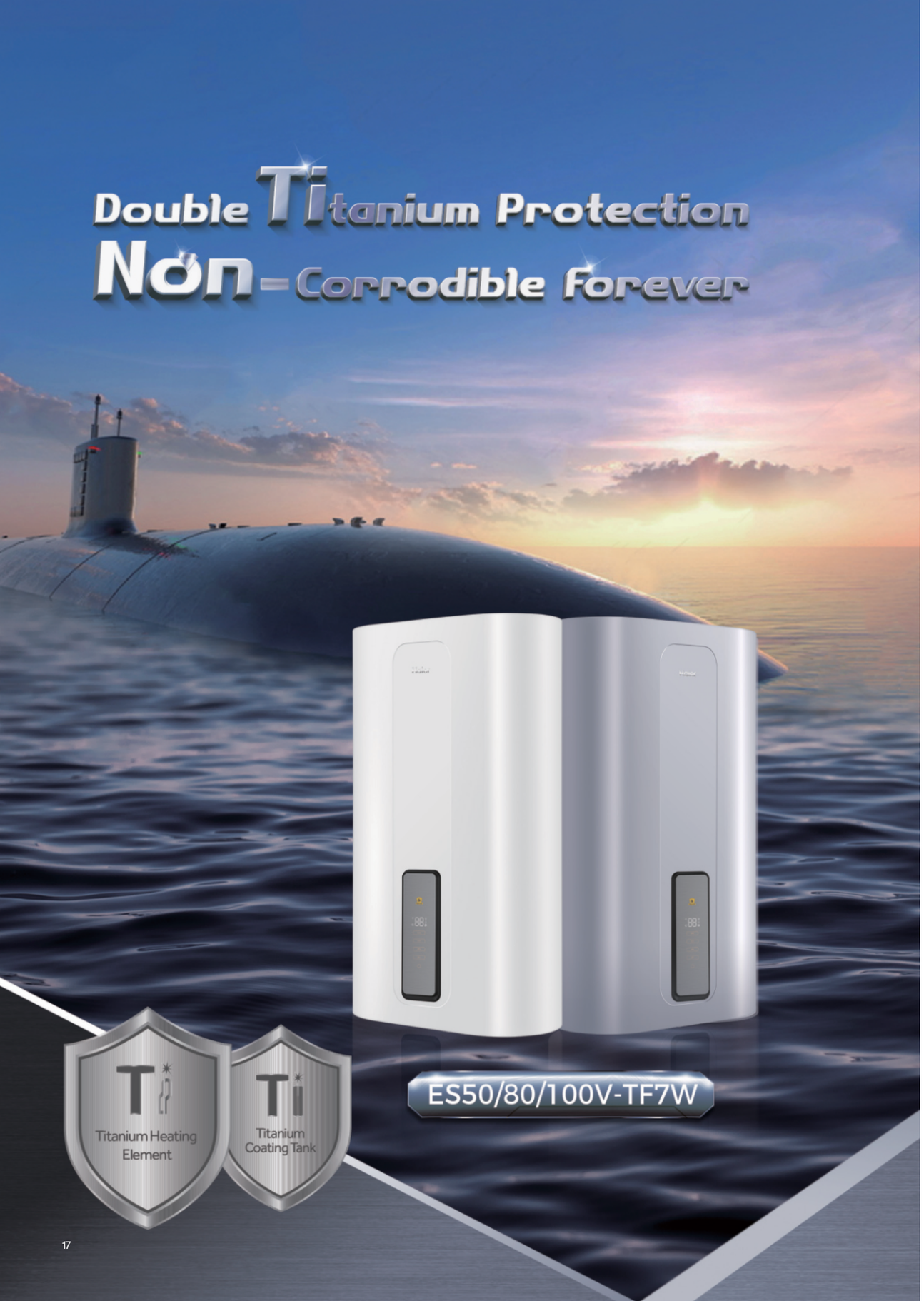
Чиста вода, безбедно капење

Со висока стапка на стерилизација од 99,9%, поефикасниот антибактериски заштитен систем ефикасно ја прочистува водата и се грижи за вашата кожа.

Како што знаеме, внатрешниот резервоар на бојлерот е делот каде што најчесто се развиваат бактерии, поради мешањето на топлата и ладната вода, но уникатната BPS технологија на Haier бојлерите може да го реши овој проблем.

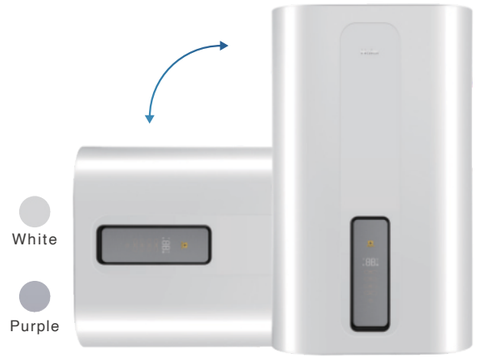


При 80°C, повеќето бактериски протеини, како што е листеријата, се разградуваат под дејство на топлината.



ES50/80/100V-TF7W

Двојна титаниумска заштита, трајно отпорна на корозија



- **Заштита од Електричен Удар**
  Обезбедува безбедно туширање за вашето семејство.
- **Двоен Резервоар**
  Со издржлива емајлирана облога и дизајн со двоен резервоар,производот обезбедува здрава и обилна количина вода.
- **Титаниумски Грејачки Елемент**
  Ti грејачки елемент, некорозивен и компатибилен со човечкото тело.

Eco-smart | Систем за Заштита од Бактерии | Wi-Fi | Супер Волумен | Повеќепозиционен (B/X)

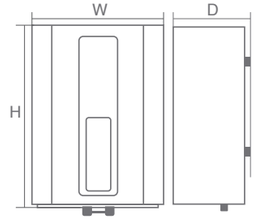
PUF Технологија
Магнезиумска Прачка
Влезна Цевка за Вода
Титаниумски Грејачки Елемент
Супер Емајлиран Резервоар



MAX Индикатор
ECO Индикатор
BPS Индикатор



Контролен Панел



Модел	ES50V-TF7W	ES80V-TF7W	ES100V-TF7W
Тип на инсталација			
Метод на контрола	Електронски	Електронски	Електронски
Капацитет (L)	50	80	100
Материјал на внатрешниот резервоар	Емајлиран нрѓосувачки челик	Емајлиран нрѓосувачки челик	Емајлиран нрѓосувачки челик
Материјал на надворешното куќиште	PCM		PCM
Материјал на грејачкиот елемент	Ti	PCM	Ti
Номинален напон (V)/ фреквенција (Hz)	230/50	Ti	230/50
Номинална моќност(W)	3000	230/50	3000
Номинална температура (°C)	75	3000	75
Номинален притисок (bar)	8	75	8
Степен на водоотпорност	IPX4	8	IPX4
Функција	WIFI, BPS, ECO, MAX	IPX4	WIFI, BPS, ECO, MAX
Димензии на производотШ/Д/В (mm)	530*320*745	WIFI, BPS, ECO, MAX	530*320*1312
Димензии на пакувањеШ/Д/В (mm)	613*403*860	530*320*1070	610*410*1430
Нето тежина (kg)	25	604*406*1185	41
Бруто тежина (kg)	28.6	33.5	46
Енергетска класа	B	38	B
Оптоварување 40HQ	318	B	185
		212	



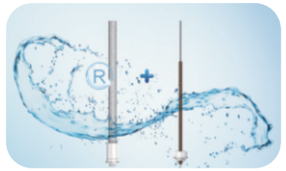
ES50/80/100V-FE3

Сета величественост
едно чудо



- **Заштита од Електричен Удар**
  Обезбедува безбедно туширање за вашето семејство.
- **DualEnamel™ технологија за загревање**
  Супер емајлиран резервоар и емајлиран грејачки елемент,отпорни на корозија и со високи перформанси,брзо и стабилно загревање, ја одржуваат водата чиста и здрава без траги.
- **3kW Двојна Моќност**
  Обезбедува континуирано снабдување со големи количини топла вода за да ги задоволи високите потреби на домаќинствата.

Wi-Fi | ErP Класа Б | Multiposition (V/H) | Прилагодено Капење | Систем за Заштита од Бактерии

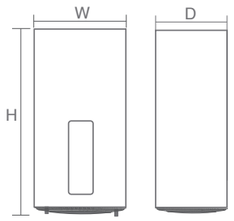


AI аноден антикорозивен систем

Доживотна антикорозивна заштита гарантирана издржливост без замена, обезбедувајќи континуирана, чиста и здрава топла вода



Control Panel



Модел	ES50V-FE3	ES80V-FE3	ES100V-FE3
Тип на инсталација			
Метод на контрола	Електронски	Електронски	Електронски
Капацитет (L)	50	80	100
Материјал на внатрешниот резервоар	Емајл	Емајл	Емајл
Материјал на надворешното куќиште	PCM	PCM	PCM
Материјал на грејачкиот елемент	Емајл	Емајл	Емајл
Номинален напон (V)/ фреквенција (Hz)	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Номинална моќност(W)	3000	3000	3000
Номинална температура (°C)	75	75	75
Номинален притисок (bar)	8	8	8
Степен на водоотпорност	IPX4	IPX4	IPX4
Функција	ECO, BPS, MAX Електронска Анода	ECO, BPS, MAX Електронска Анода	ECO, BPS, MAX Електронска Анода
Димензии на производотШ/Д/В (mm)	530*320*745	530*320*1070	530*320*1312
Димензии на пакувањеШ/Д/В (mm)	610*410*860	610*410*1178	610*410*1383
Нето тежина (kg)	25	34	40
Бруто тежина (kg)	28	38	44
Енергетска класа	B	B	B
Оптоварување 40HQ	318	212	185

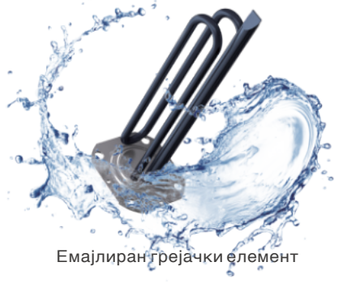
ES50/80/100V-FE2

Ненадминатa чистота,
неспоредлива ефикасност

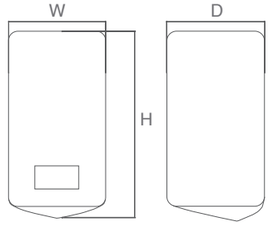


- **Заштита од Електричен Удар**
  Обезбедува безбедно туширање за вашето семејство.
- **Супер емајлиран резервоар**
  Ултра-силна издржливост и антикорозивни перформанси.
- **Инвертерско Загревање**
  Прилагодливо помеѓу 1kW, 1,5kWи 2,5kW, нудејќи и енергетски ефикасни и опции за брзо загревање за флексибилна употреба.

Технологија на челно заварување | Двоен резервоар | Повеќепозиционен (В/Х) | U-turn технологија на проток



Емајлиран грејачки елемент



Модел	ES50V-FE2	ES80V-FE2	ES100V-FE2
Тип на инсталација			
Метод на контрола	Електронско	Електронско	Електронско
Капацитет (L)	50	80	100
Материјал на внатрешниот резервоар	Емајл	Емајл	Емајл
Материјал на надворешното куќиште	PCM	PCM	PCM
Материјал на грејачкиот елемент	Емајл	Емајл	Емајл
Номинален напон (V) / фреквенција (Hz)	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Номинална моќност(W)	1000/1500/2500	1000/1500/2500	1000/1500/2500
Номинална температура (°C)	75	75	75
Номинален притисок (bar)	8	8	8
Степен на водоотпорност	IPX4	IPX4	IPX4
Функција	530*320*772	530*320*1085	530*320*1295
Димензии на производотШ/Д/В (mm)	614*406*844	614*406*1157	614*406*1367
Димензии на пакувањеШ/Д/В (mm)	25	34	40
Нето тежина (kg)	28	38	44
Бруто тежина (kg)	B	B	B
Енергетска класа	318	212	185
Оптоварување 40HQ			

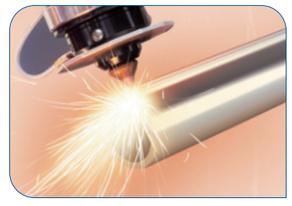
ES50/80/100V-FE1

Практично, а
совршено елегантно

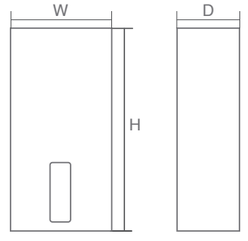


- **Заштита од Електричен Удар**
  Обезбедува безбедно туширање за вашето семејство.
- **Супер емајлиран резервоар**
  Ултра-силна издржливост и антикорозивни перформанси.
- **310S+Mo грејачки елемент**
  Висока антикорозивна Mo легирана облога, 4 пати поголема од онаа кај обичниот грејачки елемент.

Систем за Заштита од Бактерии | Двоен резервоар | Повеќепозиционен (В/Х)



Технологија на челно заварување



Модел	ES50V-FE1	ES80V-FE1	ES100V-FE1
Тип на инсталација			
Метод на контрола	50	80	100
Капацитет (L)	Електронско	Електронско	Електронско
Материјал на внатрешниот резервоар	Супер емајлиран резервоар	Супер емајлиран резервоар	Супер емајлиран резервоар
Материјал на надворешното куќиште	PCM	PCM	PCM
Материјал на грејачкиот елемент	310S+Mo	310S+Mo	310S+Mo
Номинален напон (V) / фреквенција (Hz)	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Номинална моќност(W)	2000	2000	2000
Номинална температура (°C)	80	80	80
Номинален притисок (bar)	8	8	8
Степен на водоотпорност	IPX4	IPX4	IPX4
Функција	530*323*755	530*323*1068	530*323*1278
Димензии на производотШ/Д/В (mm)	615*415*860	615*415*1178	615*415*1383
Димензии на пакувањеШ/Д/В (mm)	25	34	40
Нето тежина (kg)	28	38	44
Бруто тежина (kg)	B	B	B
Енергетска класа	318	212	185
Оптоварување 40HQ			

ES30/50/80/100V-VH3W /VH3

Уживајте во далечинската контрола со Wi-Fi

White

Golden

*Available for VH3

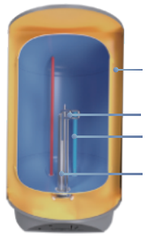


- **Заштита од Електричен Удар**
  Обезбедува безбедно туширање за вашето семејство.
- **Супер емајлиран резервоар**
  Ултра-силна издржливост и антикорозивни перформанси.
- **310S+Mo грејачки елемент**
  Висока антикорозивна Mo легирана облога, 4 пати поголема од онаа кај обичниот грејачки елемент.

Ергономски контрол панел

ErP Класа Б

U-turn Технологија на Проток

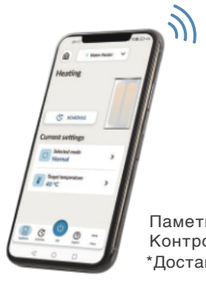


PUF Технологија

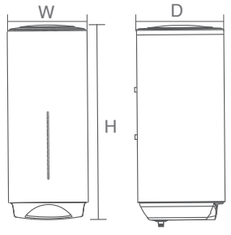
310S+Mo Грејачки Елемент

U-turn Технологијана Проток

Магнезиумска прачка



Паметна Wi-Fi Контрола
*Достапно за VH3W



Модел	ES30V-VH3W/VH3	ES50V-VH3W/VH3	ES80V-VH3W/VH3	ES100V-VH3W/VH3
Тип на инсталација				
Метод на контрола	Electronic	Електронско	Електронско	Електронско
Капацитет (L)	30	50	80	100
Материјал на внатрешниот резервоар	Емајлиран нерѓосувачки челик	Емајлиран нерѓосувачки челик	Емајлиран нерѓосувачки челик	Емајлиран нерѓосувачки челик
Материјал на надворешното куќиште	SPCC	SPCC	SPCC	SPCC
Материјал на грејачкиот елемент	310S+Mo	310S+Mo	310S+Mo	310S+Mo
Номинален напон (V) / фреквенција (Hz)	230/50	230/50	230/50	230/50
Номинална моќност(W)	1500	1500	1500	1500
Номинална температура (°C)	75	75	75	75
Номинален притисок (bar)	8	8	8	8
Степен на водоотпорност	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Функција	BPS, ECO (WIFI for VH3W)	BPS, ECO (WIFI for VH3W)	BPS, ECO (WIFI for VH3W)	BPS, ECO (WIFI for VH3W)
Димензии на производотШ/Д/В (mm)	421*410*530	421*410*686	421*410*995	421*410*1230
Димензии на пакувањеШ/Д/В (mm)	496*486*580	496*486*723	496*486*1032	496*486*1280
Нето тежина (kg)	13	18	26	30
Бруто тежина (kg)	15	21	29	34
Енергетска класа	A	B	B	B
Оптоварување 40HQ	384	315	210	192

ES80/100V-RM1

Уживајте во мазната контрола на дофатна вашите прсти

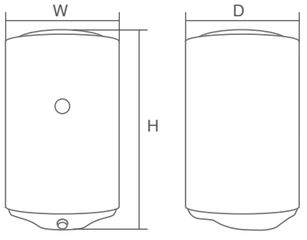


- **Заштита од Електричен Удар**
  Обезбедува безбедно туширање за вашето семејство.
- **Супер емајлиран резервоар**
  Ултра-силна издржливост и антикорозивни перформанси.
- **310S+Mo грејачки елемент**
  Висока антикорозивна Mo легирана облога, 4 пати поголема од онаа кај обичниот грејачки елемент.
- **Ергономска контрола со копче**
  Ергономски дизајнирана за лесно и едноставно ракување.



MAX Копче

Контролен Панел



Модел	ES80V-RM1	ES100V-RM1
Тип на инсталација		
Метод на контрола	Механички	Mechanical
Капацитет (L)	80	100
Материјал на внатрешниот резервоар	Емајлиран пресуван челик	Емајлиран пресуван челик
Материјал на надворешното куќиште	Обоен SPCC	Обоен SPCC
Материјал на грејачкиот елемент	310S+Mo	310S+Mo
Номинален напон (V) / фреквенција (Hz)	220-240/50	220-240/50
Номинална моќност(W)	1500	1500
Номинална температура (°C)	75	75
Номинален притисок (bar)	7	7
Степен на водоотпорност	IPX4	IPX4
Димензии на производотШ/Д/В (mm)	452*468*768	452*468*913
Димензии на пакувањеШ/Д/В (mm)	530*530*828	530*530*973
Нето тежина (kg)	23	26
Бруто тежина (kg)	26	31
Енергетска класа	C	C
Оптоварување 40HQ	626	454

ТРОШЕТЕ ПОМАЛКУ УЖИВАЈТЕ ПОВЕЌЕ

СЕРИЈА А



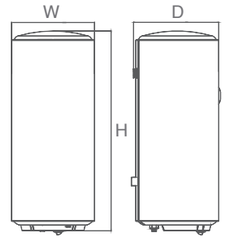
ES30/50/80/100V-A SERIES

Трошете помалку, уживајте повеќе



- Заштита од Електричен Удар
  Обезбедува безбедно туширање за вашето семејство.
- Супер емајлиран резервоар
  Ултра-силна издржливост и антикорозивни перформанси.
- 310S+Mo грејачки елемент
  Висока антикорозивна Mo легирана облога, 4 пати поголема од онаа кај обичниот грејачки елемент.





Опционални бои за завршниот капак и конфигурации на термометарот.

Модел	ES30V-ASeries	ES50V-A Series	ES80V-A Series	ES100V-A Series
Тип на инсталација	Вертикален	Вертикален	Вертикален	Vertical
Метод на контрола	Механички	Механички	Механички	Mechanical
Капацитет (L)	30	50	80	100
Материјал на внатрешниот резервоар	Емајлиран нрѓосувачки челик	Емајлиран нрѓосувачки челик	Емајлиран нрѓосувачки челик	Емајлиран нрѓосувачки челик
Материјал на надворешното куќиште	SPCC	SPCC	SPCC	SPCC
Материјал на грејачкиот елемент	310S+Mo	310S+Mo	310S+Mo	310S+Mo
Номинален напон (V)/фреквенција (Hz)	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Номинална моќност(W)	1500	1500	1500	1500
Номинална температура (°C)	75	75	75	75
Номинален притисок (bar)	8	8	8	8
Степен на водоотпорност	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Димензии на производотШ/Д/В (mm)	390*400*447	390*400*650	390*400*930	390*400*1160
Димензии на пакувањеШ/Д/В (mm)	446*446*505	452*452*686	452*452*986	452*452*1210
Нето тежина (kg)	11	15	23	28
Бруто тежина (kg)	13	17	25	31
Енергетска класа	B	C	C	C
Оптоварување 40HQ	645	475	319	260



ES10/15/30V-SQM1/SQM2

Флексибилна инсталација – вашиот идеален избор

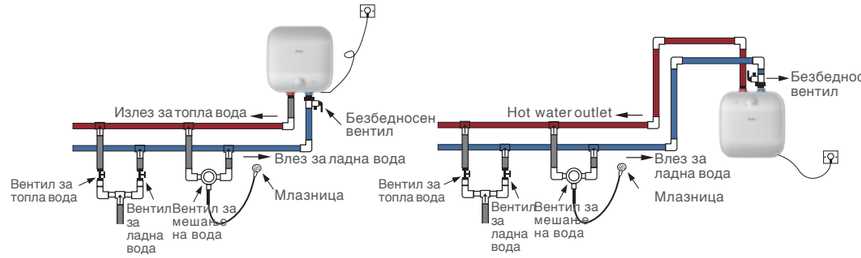


CE ERP

- **Заштита од Електричен Удар**
  Обезбедува безбедно туширање за вашето семејство.
- **Резервоар со една заварна линија**
  Издржлив, антикорозивен, цврст и без грижи.
- **310S+Mo грејачки елемент**
  Висока антикорозивна Mo легирана облога, 4 пати поголема од онаа кај обичниот грејачки елемент.
- **Висока ефикасност**
  Максимална енергетска ефикасност со ErP класа A.



Резервоар со титаниумскаоблога



Модел	ES10V-SQM1	ES10V-SQM2	ES15V-SQM1	ES15V-SQM2	ES30V-SQM1	ES30V-SQM2
Профил на оптоварување	XXS	XXS	XXS	XXS	S	S
Класа на енергетска ефикасност	A	A	A	A	C	C
Енергетска ефикасност (%)	36	35	35	36	33.72	32.3
Годишна потрошувачка на електричнаенергија (kWh)	508	527	520	507	547	571
Ниво на звучна моќност затворен простор (dB)	15	15	15	15	15	15
V40 (L)	10.8	8.32	/	13.14	43.8	40
Номинален напон / фреквенција (V/Hz)	220~240/50	220~240/50	220-240/50	220-240/50	220~240/50	220~240/50
Номинална моќност(W)	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Номинална температура (°C)	75	75	75	75	75	75
Степенна водоотпорност	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Номинален притисок(bar)	7.5	7.5	7.5	7.5	8.5	8.5
Димензии напроизводотШ/Д/В (mm)	360*270*360	360*270*360	360*340*360	360*340*360	445*380*445	445*380*445
Нето тежина (kg)	7	7	8.5	8.5	14	14
Бруто тежина(kg)	8.5	8.5	10	10	16	16
Оптоварување 40HQ	1156	1156	870	870	600	600

Shock Proof

SUPER SAFETY AND MORE PEACE OF MIND

SUPER SERIES



AES20/30H-SUPER

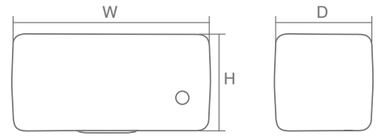
Супер
безбедност и
повеќе мир на умот



- **Заштита од Електричен Удар**
  Обезбедува безбедно туширање за вашето семејство.
- **Супер емајлиран резервоар**
  Ултра-силна издржливост и антикорозивни перформанси.
- **310S+Mo грејачки елемент**
  Висока антикорозивна Mo легирана облога, 4 пати поголема од онаа кај обичниот грејачки елемент.
- **IPX4 Заштита**
  Спречува прскање на вода кон внатрешноста на бојлерот од која било насока, обезбедувајќи нормално функционирање.

Shock Proof

Safe as Unplugged



Модел	AES20H-Super	AES30H-Super
	Хоризонтално	Хоризонтално
Тип на инсталација	Механички	Механички
Метод на контрола	20	30
Капацитет (L)	Емајлиран киселински обработен челик	Емајлиран киселински обработен челик
Материјал на внатрешниот резервоар	PS	PS
Материјал на надворешното куќиште	310S+Mo	310S+Mo
Материјал на грејачкиот елемент	220/50	220/50
Номинален напон (V)/ фреквенција (Hz)	2500	2500
Номинална моќност(W)	75	75
Номинална температура (°C)	8	8
Номинален притисок (bar)	IPX4	IPX4
Степен на водоотпорност	BPS	BPS
Димензии на производотШ/Д/В (mm)	610*300*311	695*360*385
Димензии на пакувањеШ/Д/В (mm)	710*353*390	758*386*418
Нето тежина (kg)	11	14
Бруто тежина (kg)	12	16
Енергетска класа	Five Star	Five Star
Оптоварување 40HQ	677	504

FCD-JTLD 150/200

Голем капацитет, идеален
за потребите на целото семејство

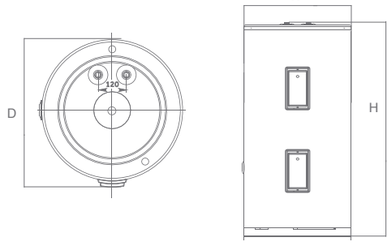


CB

- Супер емајлиран резервоар
  Ултра-силна издржливост и антикорозивни перформанси.
- 310S+Mo грејачки елемент
  Висока антикорозивна Mo легирана облога, 4 пати поголема од онаа кај обичниот грејачки елемент.
- PUF Технологија
  Рамномерен и густ слој за топлинска изолација, 360° целосно задржување на топлината.



PUF Технологија



Модел	FCD-JTLD150	FCD-JTLD200
апацитет (L)	150	200
Метод на контрола	Механички	Механички
Тип на инсталација	Подна монтажа	Подна монтажа
Материјал на грејачкиот елемент	310S+Mo	840+Mo
Номинален напон (V)/ фреквенција (Hz)	220-240/50	220-240/50
Номинална моќност(W)	2150	2700
Номинална температура (°C)	75	60
Номинален притисок (bar)	8.5	8.5
Степен на водоотпорност	IPX4	IPX4
Димензии на производотШ/Д/В (mm)	521*493*1359	629*601*1220
Димензии на пакувањеШ/Д/В (mm)	610*570*1500	738*710*1395
Нето тежина (kg)	43	61
Бруто тежина (kg)	51	73
Оптоварување 40HQ	128	72

ES200/300V-LM1

Голем капацитет, идеален
за потребите на целото семејство

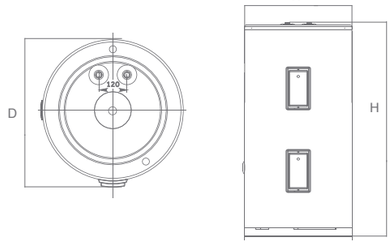


CB CE ERP

- Супер емајлиран резервоар
  Ултра-силна издржливост и антикорозивни перформанси.
- 310S+Mo грејачки елемент
  Висока антикорозивна Mo легирана облога, 4 пати поголема од онаа кај обичниот грејачки елемент.
- PUF Технологија
  Рамномерен и густ слој за топлинска изолација, 360° целосно задржување на топлината.



PUF Технологија



Модел	ES200V-LM1	ES300V-LM1
апацитет (L)	188	277
Метод на контрола	Механички	Механички
Тип на инсталација	Подна монтажа	Подна монтажа
Материјал на грејачкиот елемент	310S+Mo	310S+Mo
Номинален напон (V)/ фреквенција (Hz)	220-240/50	220-240/50
Номинална моќност(W)	2150	2700
Номинална температура (°C)	60	60
Номинален притисок (bar)	8.5	8.5
Степен на водоотпорност	IPX4	IPX4
Димензии на производотШ/Д/В (mm)	629*601*1220	629*601*1650
Димензии на пакувањеШ/Д/В (mm)	738*710*1395	738*710*1840
Нето тежина (kg)	61	82
Бруто тежина (kg)	70	93
Оптоварување 40HQ	72	67

GRACE/POW ER-EI9

Висока моќност
поголема удобност



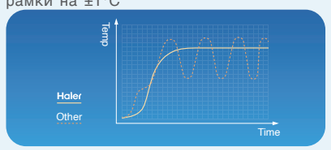
- Заштита од Електричен Удар
  Обезбедува безбедно туширање за вашето семејство.

- Грејачки елемент од лиен алуминиум
  Овозможува раздвојување на водата и електричната енергија,се одликува со отпорност на создавање каменец и долготрајна издржливост.

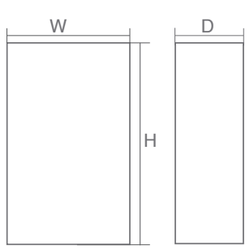
- Константна температура
  Со интелигентно контролираниот сензор за проток, двоен температурен сензор и SCR произведен во Јапонија, температуратана водатапрецизно се контролира во рамки на ±1°Сза постојан излез.



Постојаната излезна температура на водатапрецизно се контролира во рамки на ±1°C



* Забелешка:Податоците се од внатрешната лабораторија на Haier.Протокотна вода и влезната температура остануваат непроменети.**



Модел	GRACE-EI9	POWER-EI9
Грејачки елемент	Лиен алуминиум	Лиен алуминиум
Димензии на производот(ШДВ) (mm)	260*63*438	260*63*438
Нето тежина (kg)	4.4	3.7
Бруто тежина (kg)	6.2	5.4
Температура на водата (°C)	55	55
Степен на водоотпорност	IPX4	IPX4
Номинален напон (V)	230	230
Номинална моќност(W)	9200	9200
Номинален притисок (MPa)	0.6	0.6
Минимален влезен притисок (MPa)	0.02	0.02
Максимален влезен притисок (MPa)	0.6	0.6

STREAM/JET-EI6

Висока моќност
поголема удобност





- Заштита од Електричен Удар
  Обезбедува безбедно туширање за вашето семејство.

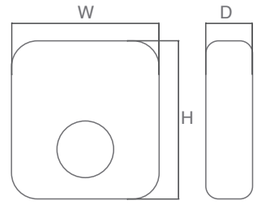
- Грејачки елемент од лиен алуминиум
  Овозможува раздвојување на водата и електричната енергија,се одликува со отпорност на создавање каменец и долготрајна издржливост.

- Константна температура
  Со интелигентно контролираниот сензор за проток, двоен температурен сензор и SCR произведен во Јапонија, температуратана водатапрецизно се контролира во рамки на ±1°Сза постојан излез.

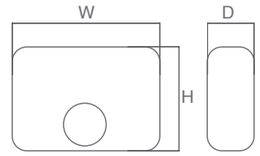


360° Монтажа

*Достапна за JET-EI6



STREAM-EI6



JET-EI6

Модел	STREAM-EI6	JET-EI6
Грејачки елемент	Лиен алуминиум	Лиен алуминиум
Димензии на производот(ШДВ) (mm)	245*83*265	245*83*265
Нето тежина (kg)	2.13	2.13
Бруто тежина (kg)	2.78	2.78
Температура на водата (°C)	30-55	30-55
Степен на водоотпорност	IP25	IP25
Номинален напон (V)	220	220
Номинална моќност(W)	6000	6000
Номинален притисок (MPa)	0.6	0.6
Минимален влезен притисок (MPa)	0.03	0.03
Максимален влезен притисок (MPa)	0.6	0.6