

Haier

More Creation, More Possibilities

Haier

Heating

Elektrische Warmwasserspeicher

Broschüre 2026





Haier



Haier

More Creation, More Possibilities

Professioneller, intelligenter und gesunder
Anbieter von Luftlösungen

UNSERE VISION

Ein weltweit anerkannter Experte für intelligente und gesunde Luftlösungen zu sein.

UNSERE MISSION

Bereitstellung eines kompletten Ökosystems von Lösungen und Dienstleistungen durch unsere Innovationen im Bereich der intelligenten Technologien. Unser Ziel ist es, unseren Kunden den besten Kühl- und Heizkomfort, die beste Luftqualität und die höchste Effizienz zu bieten, um in jeder Situation die perfekte Umgebung zu schaffen.

INHALTE

01 EINFÜHRUNG UND FUNKTIONEN /01

GLOBALE POSITION	/03
GLOBALES NETZWERK	/04
HKL-LÖSUNGEN IN EUROPA	/05
EUROPÄISCHE HKL-SCHULUNGSZENTREN	/06
VERBUNDENES ÖKOSYSTEM	/07
ERNEUERBARE ENERGIEEN	/08
FUNKTIONEN	/09

02 ELEKTRISCHER WARMWASSERBEREITER /14

TF7W	/16
FE3W / FE3	/17
FE1W / FE1	/18
VH3W/VH3	/19
RM1	/20
A3	/21
SQM1/SQM2	/22
LM1	/23

Globale Position



Weltweit die Nr. 1 unter den Grossgeräte-Marken

Laut Daten von Euromonitor ist Haier von 2008 bis 2024 die weltweite Nummer 1 bei Haushaltsgroßgeräten nach Einzelhandelsumsatz.



Weltweit die Nr. 1 unter den intelligenten Klimaanlage

Laut Daten von Euromonitor ist Haier weltweit die Nummer 1 bei den angeschlossenen Klimaanlage, gemessen am Einzelhandelsumsatz 2024.



Top 100 wertvollste Marken

Haier ist die einzige IoT-Ökosystemmarke der Welt, die sechs Jahre in Folge in den Kantar BrandZ Top 100 Most Valuable Global Brands gelistet wurde.



Top 100 der globalen Wettbewerber

Mit der weltweiten Einführung der Smart Home-Ökosystem-Marke, wurde Haier Smart Home erneut in den Fortune Global 500 gelistet.



ESG internationale Auszeichnungen

Haier hat zahlreiche Anerkennungen für seine ESG-Bemühungen erhalten, darunter das Terra Carta-Siegel 2023 der Sustainable Markets Initiative.



Fortune's meistbeachtete Unternehmen

Haier wurde von Fortune's zu einem der meistbewunderten Unternehmen der Welt ernannt und steht damit zum sechsten Mal in Folge auf dieser prestigeträchtigen Liste.



GLOBALES NETZWERK

Haier verfügt momentan über 10+ Forschungs- und Entwicklungszentren, 29 Industrieparks, 122 Produktionszentren und 108 Marketingzentren rund um den Globus, die über 200 Länder und Regionen umspannen und 1 Million Haushalte versorgen.

Haier hat 7 große Haushaltsgerätemarken weltweit: Haier, Casarte, Leader, AQUA, Fisher & Paykel, GE Appliances und Candy.

Jede dieser Marken bietet den verschiedenen Verbrauchergruppen in vielen Regionen und Ländern der Welt die beste Nutzererfahrung.



10+N F&E-Zentren	126 Marketingzentren	35 Industrieparks	138 Fabriken	200+ Länder oder Regionen
----------------------------	--------------------------------	-----------------------------	------------------------	-------------------------------------

HVAC-LÖSUNGEN IN EUROPA

Haiers europäische HVAC-Unternehmen sind seit 30 Jahren aktiv, unterstützt von einigen der talentiertesten und engagiertesten Partner und Teams aus ganz Europa, inklusive Italien, Spanien, Portugal, UK, Frankreich, Grèce, Zentraleuropa, und Deutschland.

Diese Märkte umfassen ein breites Spektrum an Produkten, einschließlich HLK-Lösungen für Privathaushalte und Gewerbe kleinen wie großen Umfangs. Damit verfügen wir über ein wirklich vielfältiges Angebot für verschiedene Anwendungen, von kleinen Wohnhäusern bis hin zu großen gewerblichen Lösungen für Hotels und den Einzelhandel. Unsere Produktionskapazität beträgt über 27 Millionen Geräte pro Jahr, ermöglicht durch 16 Klimaanlage-Fabriken, 8 davon in Übersee.

Diese herausragende Kapazität ermöglicht es uns, kontinuierlich danach zu streben, bei der Bereitstellung intelligenter und gesunder Lösungen in ganz Europa marktführend zu sein.

Die europäischen Aktivitäten von Haier HVAC sind in zwei wichtigen Zentren verankert: Haier Iberia in Barcelona, Spanien, das Spanien und andere europäische Länder beliefert, und Haier AC Trading Italy mit Sitz in Rivine Lago, das sowohl den italienischen als auch den europäischen Markt bedient.

Kürzlich hat die Übernahme von Haier HVAC UK unsere Präsenz in Europa weiter gestärkt und zu unserem kontinuierlichen Wachstum in der Region beigetragen. **Europäisches HVAC-Schulungszentrum**

Seit 2024 hat unser Schulungszentrum in Barcelona mehr als 3000 Besucher empfangen, darunter Installateure, Designer und Händler, um ihr Wissen über die Lösungen von Haier zu vertiefen.

Das Zentrum wurde so konzipiert, dass für jedes Portfolio ein eigener Raum zur Verfügung steht: Wohnen, Heizen, Gewerbe, und ab 2024 gibt es in einer neuen Etage einen Schulungsraum für neue Energielösungen. Darüber hinaus bietet die neue 3. Etage sowohl internen als auch externen Gästen die Möglichkeit, Sitzungen und Workshops abzuhalten, dank eines zusätzlichen Sitzungssaals und jederzeit zugänglicher Arbeitsbereiche.



EUROPÄISCHE HVAC-SCHULUNGSZENTREN



Bei Haier investieren wir kontinuierlich in die Eröffnung von Einrichtungen, in denen unsere HVAC-Experten geschult werden und das Haier-Portfolio kennenlernen können. Wir haben viele Schulungszentren in ganz Europa, die von unseren Partnern unterstützt werden. Neben unserer Schulungseinrichtung in Venedig haben wir 2022 die Eröffnung unseres neuen europäischen HVAC-Schulungszentrums in Barcelona gefeiert. Das neue Schulungszentrum kann eine Reihe von Schulungsprogrammen anbieten, die auf die Bedürfnisse unseres professionellen HVAC-Netztes zugeschnitten sind. Das Zentrum hat mehr als 3000 Besucher empfangen, die alle die Möglichkeit hatten, die Marke und das gesamte Ökosystem der von uns angebotenen Lösungen kennenzulernen.

Die Einrichtungen sind voll funktionsfähig und verfügen über 3 spezielle Räume, in denen Produkte aus unserem Portfolio für Wohn-, Heizungs- und gewerbliche Lösungen ausgestellt sind, so dass die Besucher ein wirklich praxisnahes Erlebnis haben.

Wir freuen uns sehr darauf, unsere Händler willkommen zu heißen, damit sie Haiers HVAC-Lösungen aus erster Hand erleben können.

Folgen Sie uns auf LinkedIn, um über kommende Veranstaltungen und Produkte auf dem Laufenden zu bleiben



ANGESCHLOSSENES ÖKOSYSTEM



**A2W
WÄRMEPUMPE**



ENERGIESPEICHERUNG



**HP
WARMWASSERBEREITER**



**A2A
WÄRMEPUMPE**

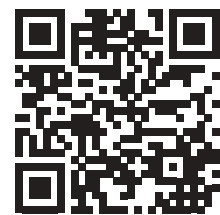


Haier-Lösungen für die Erzeugung und Verwaltung erneuerbarer Energien

Haier investiert seit Jahren in ein integriertes Ökosystem, das intelligente Anwendungen, erneuerbare Energien und fortschrittliche Technologien kombiniert, um die Lebensqualität zu verbessern und die Umweltbelastung zu verringern. Das Ziel ist ehrgeizig: durch die Förderung der Energieeffizienz, die Verringerung der CO₂-Emissionen und den Einsatz natürlicher Kältemittel und fortschrittlicher umweltfreundlicher Technologien zur Bekämpfung der globalen Erwärmung soll ein Beitrag zur Verwirklichung von Gebäuden mit null Auswirkungen geleistet werden. Das Engagement von Haier für eine nachhaltigere Welt wird durch die Einführung von Haier Energy, der neuen Haier-Division, die sich der Herstellung und dem Vertrieb von

Photovoltaik, Energiespeicherung, Energieumwandlungssystemen und Elektromobilität auf dem europäischen Markt durch spezialisierte Händler und Großhändler widmet, immer deutlicher. Die Vorteile eines umfassenden Energiemanagementsystems, das Photovoltaikmodule, Wechselrichter, Batterien, Brauchwasser-Wärmepumpen und ATW-Systeme für die Brauchwasser sowie Wärmepumpen-Klimaanlagen umfasst, sind erheblich. Dieser integrierte Ansatz ermöglicht die nahtlose Steuerung und Überwachung aller Komponenten über eine einzige Applikation, hOn. Durch die Konsolidierung dieser verschiedenen Technologien in einem zusammenhängenden System können die Nutzer den Energieverbrauch optimieren, die Effizienz steigern und

die Betriebskosten senken. Darüber hinaus erleichtert die zentrale Verwaltung durch die hOn-App die Datenanalyse und Leistungsverfolgung in Echtzeit und ermöglicht es den Nutzern, fundierte Entscheidungen über ihren Energieverbrauch zu treffen und gleichzeitig zu einer nachhaltigeren Zukunft beizutragen.



Für weitere Informationen scannen Sie hier



Haier HVAC Solutions verfügt über ein umfassendes Portfolio, das drei Hauptbereiche abdeckt: Klimatisierung, Heizung und grüne Energie. In diesem Portfolio deckt Haier HVAC sowohl Lösungen für den privaten als auch für den gewerblichen Bereich ab. Was Haier jedoch wirklich einzigartig macht, ist die Fähigkeit, seine verschiedenen Produkte miteinander zu verbinden und zu integrieren, um eine einzige Markenlösung zu schaffen. Die Möglichkeit, dies zu tun, vereinfacht alle Aspekte der Lieferkette, vom Vorverkauf bis zum Kundendienst.

Die hOn- Applikation von Haier kann für die Steuerung und Verwaltung aller Haier-

Produkte verwendet werden. So haben die Nutzer die volle Kontrolle über ihre Energienutzung. Die hOn-App umfasst wichtige Funktionen wie die Planung der Betriebszeit der Geräte und die Überwachung des Energieverbrauchs, um sicherzustellen, dass das System optimal funktioniert. Die Ein-Marken-Lösung von Haier erfindet die Art und Weise, wie private und gewerbliche Immobilien Energie verbrauchen, neu und legt die vollständige Kontrolle in die Hände des Benutzers, um sicherzustellen, dass alle Haier-Produkte auf eine Art und Weise betrieben werden, die dem Lebensstil und der Umgebung des Benutzers entspricht.

ELEKTRISCHER WARMWASSERBEREITER

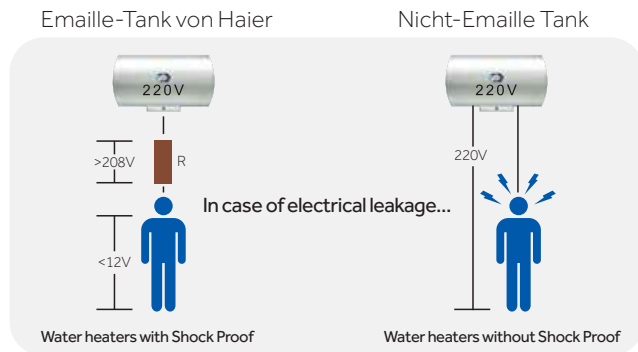
Diese kompakten und vielseitigen Lösungen eignen sich perfekt für den täglichen Warmwasserbedarf. Mit kompakten Designs für eine einfache Installation deckt diese Produktpalette sowohl Durchlauferhitzer als auch Warmwasserspeicher ab - bis hin zur Energieklasse B. Von der Untertischinstallation mit unserer 10-Liter-Lösung bis hin zu Geräten mit über 250 Litern, die in einen Schrank passen, ist diese breite Palette an elektrischen Warmwasserbereitern die perfekte Antwort auf ihren Warmwasserbedarf.

STOSSFEST

Die Warmwasserbereiter von Haier sind mit der „Shock proof“-Technologie ausgestattet.

Die stoßsichere Technologie fungiert als elektrischer Widerstand zwischen dem Wassererhitzer und dem Benutzer, der die Intensität des durchgelassenen Stroms reduziert und so die Sicherheit der Benutzer gewährleistet.

Patentierter stoßfester Technologie nach IEC-Norm.

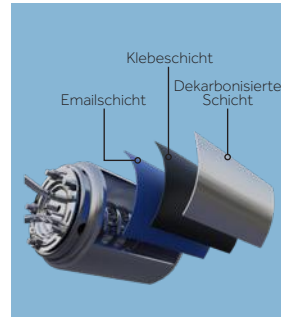


SUPER-EMAILLE-TANK



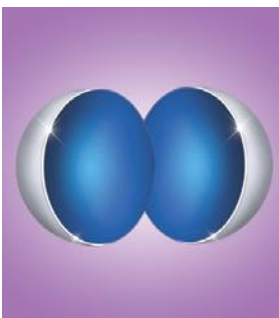
TITANBESCHICHTETER TANK VERSTÄRKT DIE PREMIUMQUALITÄT

Der titanbeschichtete Tank von Haier zeichnet sich durch einen extrem hohen Korrosionsschutz, eine längere Lebensdauer und erstklassige Qualität aus.



SUPER-EMAILLE-TANK MIT DREI SCHICHTEN

Der patentierte Super-Emaille-Tank besteht aus einer Emaille-Schicht, einer Klebeschicht und einer dekarbonisierten Schicht, die einen besseren Auflösungs-, Explosions- und Korrosionsschutz bieten.



ANTI-KORROSIONS- UND ANTI-KALK-EMAILPULVER VERDOPPELT DIE HALTBARKEIT

Emaille gewidmet superfine Pulver erhöht die Anti-Korrosions- und Anti-Scaling-Effekte.



890°C VERDOPPELT DIE LEISTUNG

Der Tank wird bei einer hohen Temperatur von 890°C gesintert, wobei die weltweit führende vollautomatische Laserschweißtechnologie zum Einsatz kommt; die Materialien durchdringen sich gegenseitig und werden miteinander verbunden, um Ablösungen zu vermeiden.

TITAN-HEIZELEMENT



Das Titan-Heizelement besteht zu 99,6 % aus Reintitan. Seine hervorragende Korrosionsbeständigkeit bedeutet, dass er über seine gesamte Lebensdauer hinweg korrosionsbeständig ist. Dadurch werden die Probleme der verminderten Heizleistung und der elektrischen Leckagen aufgrund von Korrosion der Heizelemente vollständig beseitigt.

VERGLEICHSTEST*



*Testbedingungen: In 3%iger FeCl₃ flüssig
*Herkömmliches Heizelement aus rostfreiem Stahl 316L

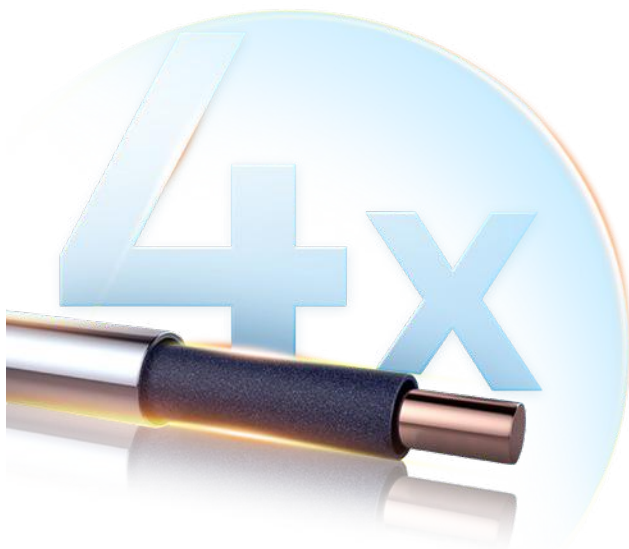
EMAILLE-HEIZELEMENT



HOHE LEBENSDAUER

Korrosionsbeständig und leistungsstark, konstante Heizleistung, die das Wasser sauber und gesund hält.

MO HEIZELEMENT



HOHER KORROSIONSSCHUTZ MO-LEGIERUNGSBESCHICHTUNG

Ein seltenes Metallelement, Mo, wird hinzugefügt, um die Korrosionsbeständigkeit zu verbessern, die viermal so hoch ist wie die eines herkömmlichen Heizelements, mit effektiver Anti-Korrosions- und Anti-Kalk-Leistung neben effizienten und dauerhaften Funktionen.



Reguläres Heizelement



310s+Mo Heizelement

AI ANODE KORROSIONSSCHUTZSYSTEM



AI ANODE LEBENSLANGER KORROSIONSSCHUTZ, GARANTIRT LANGLEBIG, OHNE DASS SIE ERSETZT WERDEN MUSS

Ausgestattet mit dem führenden AI Anode Korrosionsschutzsystem (Dualshield mit einer Iridium-gefütterten NeuroTitan™ Aktiv-Elektro-Anode und einer widerstandsfähigen Magnesiumstab-Opferanode), macht dieser Warmwasserbereiter den Austausch von Magnesiumstäben überflüssig und gewährleistet einen lebenslangen Tankschutz. Seine umweltfreundliche Technologie passt sich an unterschiedliche Wasserqualitäten an und sorgt für kontinuierliches, sauberes und gesundes Warmwasser, das sowohl die Gesundheit als auch die Umweltverträglichkeit fördert.



Gesundheitswache: sauberes Wasser ohne Rost



Intelligente Doppelanode ständige Pflege



Lebenslanger Korrosionsschutz ohne Leckage



Nachhaltig Umweltfreundlich



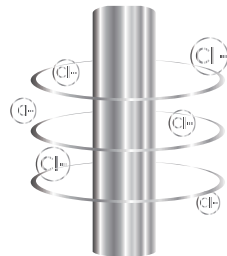
Lebenslang zuletzt ohne Ersatz



Anpassung an unterschiedliche Wasserqualitäten

HAIER ULTRA-DICK MAGNESIUMSTAB

Reduzieren Sie den Verbrauch und schützen Sie das Heizelement und den Innenbehälter länger.



HAIER WIDERSTANDSFÄHIG MAGNESIUMSTAB

Das Design des externen Widerstands schützt ihn vor dem Eindringen von Wasser und hohen Temperaturen, und nur der Magnesiumstab muss ausgetauscht werden.



VS

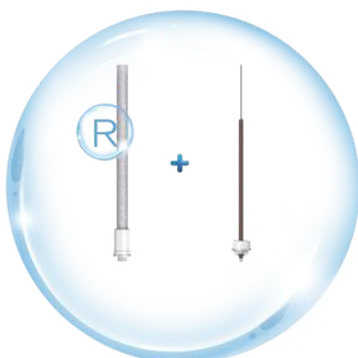
WETTBEWERBER

Der Magnesiumstab ist nicht dick genug. Es hat eine kürzere Lebensdauer und muss häufig ausgetauscht werden.



WETTBEWERBER

Interne Widerstände werden durch eindringendes Wasser und hohe Temperaturen leicht beschädigt, und sowohl der Widerstand als auch der Magnesiumstab müssen ersetzt werden.



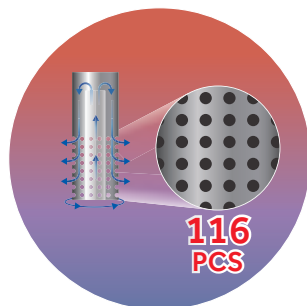
AI ANODE KORROSIONSSCHUTZSYSTEM

- Die elektronische Anode mit intelligenten Programmen überwacht Wasser und Wasserstoff. Es regelt die Ladung für das Gleichgewicht und die Sicherheit des Tanks. Aus Reintitan, korrosionsbeständig, iridiumbeschichtet mit 30 Jahren Garantie.
- Ein großer Widerstand an der Basis des Magnesiumstabs ermöglicht es der NeuroTitan™-Anode, unabhängig zu arbeiten, um einen grünen Korrosionsschutz zu gewährleisten. Bei einem Stromausfall fällt der Widerstand aus und der Magnesiumstab dient als sekundäre Korrosionsschutzmaßnahme.

U-TURN DURCHFLUSS TECHNOLOGIE

GENIEßEN SIE EINE GROSSE MENGE AN FLIEßENDEM WASSER OHNE RESTWÄRME

Beim Rohr-in-Rohr-Prinzip wird das kalte Wasser zunächst über die inneren Rohrleitungen in einen geschlossenen Raum eingespritzt und dann über die äußeren Rohrleitungen gleichmäßig um 360° durch 116 kleine Löcher abgeleitet. Das kalte Wasser wird sofort nach dem Eintritt in den Tank erwärmt, um den Aufprall des kalten Wassers auf das heiße Wasser im oberen Teil des Tanks zu verringern.



**360°
Wasser fließt**

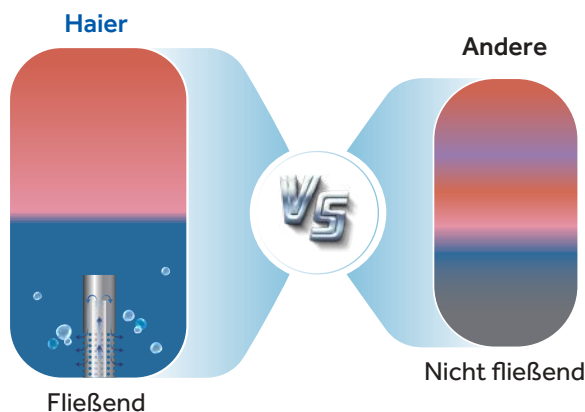


**Wasser Plus
24%**

Die gleichmäßige Mischung von kaltem und warmem Wasser erhöht die Wasserleistung, steigert die Ausstoßleistung um 24 % und sorgt für ein angenehmeres Baderlebnis mit einer großen Wassermenge.

HÄLT DAS WASSER FRISCHER UND GESÜNDER, OHNE DASS SICH STAGNIERENDES WASSER ABLAGERT

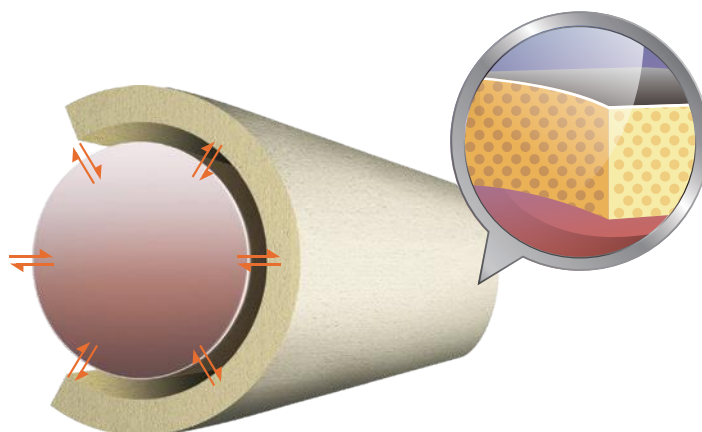
Anders als bei herkömmlichen Warmwasserbereitern verhindert der einzigartige U-förmige Wassereinfluss die Stagnation des Wassers, die durch das nicht fließende Wasser am Boden des Tanks verursacht wird. Unsere Geräte verhindern die Ablagerung von stehendem Wasser, aktivieren die Wasserzirkulation und halten das Wasser frisch.



VERBESSERTE PUF-TECHNOLOGIE

GLEICHMÄßIGE UND DICHTER WÄRMEDÄMMSCHICHT, 360° RUNDUM-WÄRMESCHUTZ

Basierend auf der innovativen S.C. Nanometer super-mikroporösen Integralschaumtechnologie ist die umweltfreundliche Polyurethanschaum (PUF)-Wärmedämmschicht gleichmäßig und dicht, wodurch eine Rundum-Wärmeerhaltung erreicht wird; der hervorragende Wärmedämmeffekt reduziert Wärmeverluste, erwärmt eine große Wassermenge und liefert Ihnen energiesparendes Warmwasser.



INNOVATIVE TECHNOLOGIE, STABILERE LEISTUNG

Die Injektion von Inertgasen führt zu einem stabileren Schaumzustand und einer besseren Wärmedämmleistung.

TTS-TECHNOLOGIE



ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

Mit dem Flüssigkeitsausdehnungsthermostat schaltet sich der Thermostat automatisch aus, wenn das Heizungsrohr das Wasser weiterhin auf oder über 97°C erhitzt, um die Maschine zu schützen und die Lebensdauer zu verlängern.



PRÄZISE TEMPERATURKONTROLLE

Das Sackloch im Inneren des Tanks ermöglicht eine präzisere Temperaturmessung; sobald das Wasser die voreingestellte Temperatur erreicht hat, wird der Erhitzungsprozess sofort gestoppt, was zu einer schnelleren Reaktion führt und mehr Energie und Strom spart.

TTS-TECHNOLOGIE

Thermische Abschaltung + Thermostat



Flüssigkeitsausdehnungsthermostat

Überwachen Sie die Temperatur nach physikalischen Prinzipien, ohne von elektrischen Schaltkreisen beeinflusst zu werden; gehen Sie tief in das Innere des Tanks, um die Temperatur schneller, sicherer und zuverlässiger zu messen.



Elektronischer Thermostat zur Wandmontage

Langsame Reaktion und geringe Zuverlässigkeit der elektronischen Komponenten.



80°C BAKTERIENDICHTES SYSTEM



Wie wir wissen, ist der Innentank des Wassererhitzers der Teil, in dem sich aufgrund der Mischung von heißem und kaltem Wasser am ehesten Bakterien ansiedeln, aber die einzigartige BPS-Technologie des Haier-Warmwasserbereiters kann dieses Problem lösen.



80°C BPS-HOCHTEMPERATUR-STERILISATION, FÜHREND IN DER INDUSTRIE

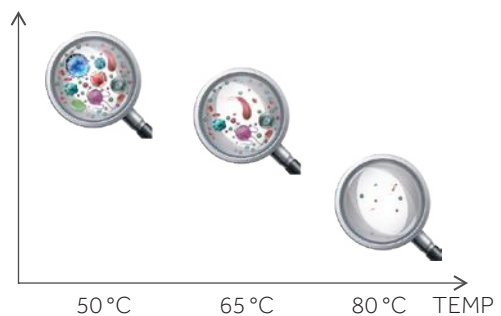
Im Vergleich zu branchenüblichen Produkten, die das Wasser nur auf 65°C erhitzen können, bietet der von Haier selbst entwickelte Liner eine gute Druckbelastbarkeit, eine Sterilisationstemperatur von bis zu 80°C und bessere Sterilisationseffekte.



SAUBERES WASSER FÜR ZUSÄTZLICHE SICHERHEIT

Mit einer hohen Sterilisationsrate von 99,9% reinigt das effizientere antibakterielle Schutzsystem das Wasser effektiv und pflegt Ihre Haut.

Bakterien Menge











Bei 80°C werden die meisten bakteriellen Proteine, wie z. B. Listerien, durch die Hitze abgebaut.

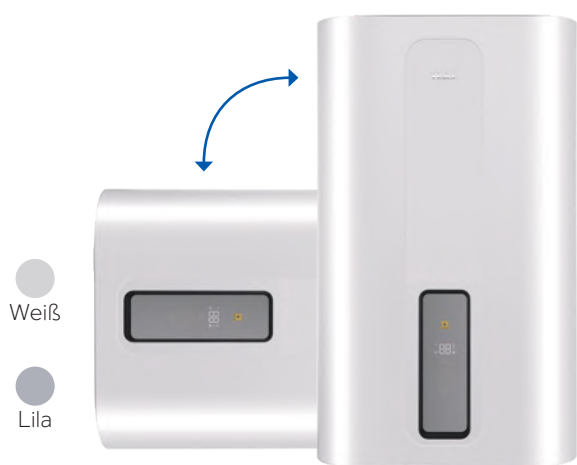
EWB MODELLPALETTE

SERIE	10	15	30	50	80	100	150	200	300
 TF7W				•	•	•			
 FE3 / FE3W				•	•	•			
 FE1 / FE1W				•	•	•			
 VH3/VH3W			•	•	•	•			
 A3			•	•	•	•			
 RM1					•	•	•		
 LM1								•	•
 SQM	•	•	•						

EWH-MERKMALE

SERIE	Typ	Energieklasse	WLAN	Installationstyp	Weg der Kontrolle	Heizelement	Korrosionsschutz	Universelle Eigenschaften
 TF7W	Flach	B	Ja	Horizontal + Vertikal	Elektronisch	Titan	Magnesium-Anode	Bakterien-dichtes System + Stoßsicher + Überdrucksicherung + Vermeidung von Wärmeverlusten + U-Turn Technologie
 FE3W / FE3	Flach	B	Ja	Horizontal + Vertikal	Elektronisch	Enamel Heizelement	Elektronisch Anode + Magnesium-Anode	
 FE1W / FE1	Flach	B	Ja	Horizontal + Vertikal	Elektronisch	310S+MO	Magnesium-Anode	
 VH3/VH3W	Rund	B	Ja	Horizontal + Vertikal	Elektronisch	310S+MO	Magnesium-Anode	
 A3	Rund	C	Nein	Vertikal	Mechanical	310S+MO	Magnesium-Anode	
 RM1	Rund	C	Nein	Horizontal + Vertikal	Mechanical	310S+MO	Magnesium-Anode	
 LM1	Bodenständig	C	Nein	Bodenständig	Mechanical	310S+MO	Magnesium-Anode	
 SQM	Mini	A	Nein	Vertikal	Mechanical	310S+MO	Aluminium-Stab	

TF7W - ES50/80/100V



Weiß
Lila



Stoßfest

Gewährleistung der Sicherheit für alle Nutzer.



Doppelter Tank

Mit seiner haltbaren Emaille-Beschichtung und dem Doppeltank-Design sorgt das Produkt für gesundes und lang anhaltendes Wasser.



Titan-Heizelement

Das Heizelement aus Titan ist nicht korrodierbar.



ko-intelligent



Bakteriendichtes System



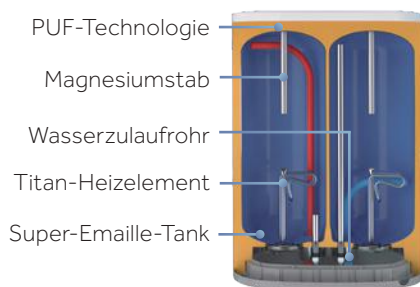
WLAN



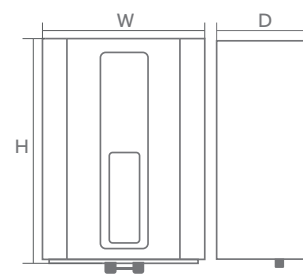
Super Volumen



Multi-Position (V/H)



Bedienfeld



Modell	ES50V-TF7W	ES80V-TF7W	ES100V-TF7W
Einbauart	Vertikal + Horizontal	Vertikal + Horizontal	Vertikal + Horizontal
Kontrollmethode	Elektronisch	Elektronisch	Elektronisch
Kapazität (L)*	50	80	100
Material des Innenbehälters	Emaillierter rostfreier Stahl	Emaillierter rostfreier Stahl	Emaillierter rostfreier Stahl
Material des Außenkörpers	PCM	PCM	PCM
Material des Heizelements	Ti	Ti	Ti
Nennspannung (V) / Frequenz (Hz)	230/50	230/50	230/50
Nennleistung (kW)	3000	3000	3000
Nenntemperatur (C)	75	75	75
Nenndruck (Bar)	8	8	8
Wasserdichtheitsklasse	IPX4	IPX4	IPX4
Funktion	WLAN, BPS, ECO, MAX	WLAN, BPS, ECO, MAX	WLAN, BPS, ECO, MAX
Produktmaße (B/T/H) (mm)	530*320*745	530*320*1070	530*320*1312
Verpackung Abmessungen W/D/H (mm)	613*403*860	604*406*1185	610*410*1430
Nettogewicht (kg)	25	33,5	41
Bruttogewicht (kg)	28,6	38	46
Energieklasse	B	B	B
Qty.40HQ	318	212	185

*Die Maßangabe bezieht sich auf das Fassungsvermögen; das tatsächliche Volumen ist in der technischen Dokumentation angegeben.

FE3W / FE3 - ES50/80/100V



Stoßfest

Gewährleistung der Sicherheit für alle Nutzer.



DualEnamel™ Heizungstechnik

Superemailierter Tank und emailiertes Heizelement, korrosionsbeständig und leistungsstark. Konstante Heizleistung für sauberes und gesundes Wasser.



3kW Doppelleistung

Kontinuierliche Versorgung mit Warmwasser, um den hohen Anforderungen der Haushalte gerecht zu werden.



ErP Klasse B



Multi-Position (V/H)



Individuell angepasstes Baden



Bakteriendichtes System



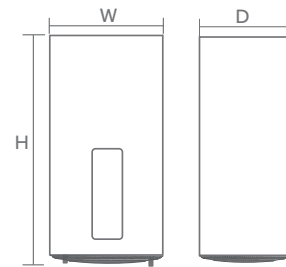
AI Anode Korrosionsschutzsystem

Lebenslanger Korrosionsschutz, der garantiert nicht ausgetauscht werden muss und kontinuierlich sauberes und gesundes Warmwasser liefert.

MAX-Anzeige
ECO-Anzeige
BPS-Anzeige



Bedienfeld



Modell	ES50V-FE3	ES80V-FE3	ES100V-FE3
Einbauart	Vertikal + Horizontal	Vertikal + Horizontal	Vertikal + Horizontal
Kontrollmethode	Elektronisch	Elektronisch	Elektronisch
Kapazität (L)*	50	80	100
Material des Innenbehälters	Emaile	Emaile	Enamelt
Material des Außenkörpers	PCM	PCM	PCM
Material des Heizelements	Emaile	Emaile	Emaile
Nennspannung (V) / Frequenz (Hz)	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Nennleistung (kW)	3000	3000	3000
Nenntemperatur (°C)	75	75	75
Nennndruck (Bar)	8	8	8
Wasserdichtheitsklasse	IPX4	IPX4	IPX4
Funktion	ECO, BPS, MAX Elektronische Anode	ECO, BPS, MAX Elektronische Anode	ECO, BPS, MAX Elektronische Anode
Produktmaße (B/T/H) (mm)	530*320*745	530*320*1070	530*320*1312
Verpackung Abmessungen W/D/H (mm)	610*410*860	610*410*1178	610*410*1383
Nettogewicht (kg)	25	34	40
Bruttogewicht (kg)	28	38	44
Energieklasse	B	B	B
Qty.40HQ	318	212	185

*Die Maßangabe bezieht sich auf das Fassungsvermögen; das tatsächliche Volumen ist in der technischen Dokumentation angegeben.

FE1W / FE1 - ES50/80/100V



Stoßfest

Gewährleistung der Sicherheit für alle Nutzer



Super-Emaille-Tank

Ultrastarke Haltbarkeit und Korrosionsschutzleistung.



310S+Mo Heizelement

Hohe Korrosionsschutzbeschichtung aus Mo-Legierung, 4-mal so hoch wie bei einem herkömmlichen Heizelement.



Bakteriendichtes System



Doppelter Tank



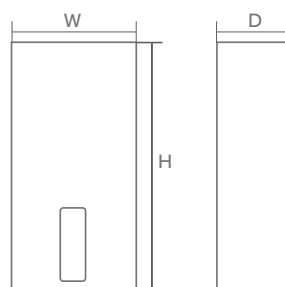
Multi-Position (V/H)



hOn WLAN



Technologie des Stumpfschweißens



Modell	ES50V-FE1	ES80V-FE1	ES100V-FE1
Einbauart	Vertikal + Horizontal	Vertikal + Horizontal	Vertikal + Horizontal
Kontrollmethode	Elektronisch	Elektronisch	Elektronisch
Kapazität (L)*	50	80	100
Material des Innenbehälters	Super-Emaille-Tank	Super-Emaille-Tank	Super-Emaille-Tank
Material des Außenkörpers	PCM	PCM	PCM
Material des Heizelements	310S+Mo	310S+Mo	310S+Mo
Nennspannung (V) / Frequenz (Hz)	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Nennleistung (kW)	2000	2000	2000
Nenntemperatur (°C)	80	80	80
Nennndruck (Bar)	8	8	8
Wasserdichtheitsklasse	IPX4	IPX4	IPX4
Funktion	WLAN, BPS	WLAN, BPS	WLAN, BPS
Produktmaße (B/T/H) (mm)	530*323*755	530*323*1068	530*323*1278
Verpackung Abmessungen W/D/H (mm)	615*415*860	615*415*1178	615*415*1383
Nettogewicht (kg)	25	34	40
Bruttogewicht (kg)	28	38	44
Energieklasse	B	B	B
Qty.40HQ	318	212	185

*Die Maßangabe bezieht sich auf das Fassungsvermögen; das tatsächliche Volumen ist in der technischen Dokumentation angegeben.

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



Weiß

Goldene

*Verfügbar für VH3



Stoßfest

Gewährleistung der Sicherheit für alle Nutzer



Super-Emaille-Tank

Ultrastarke Haltbarkeit und Korrosionsschutzleistung.



310S+Mo Heizelement

Hohe Korrosionsschutzbeschichtung aus Mo-Legierung, 4-mal so hoch wie bei einem herkömmlichen Heizelement.



Ergonomisch Bedienfeld



ErP Klasse B



U-Turn Durchfluss Technologie



hOn WLAN



PUF-Technologie

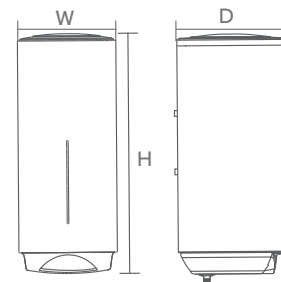
310S+Mo Heizelement

U-Turn Durchfluss Technologie

Magnesiumstab



Integrierte WLAN-Steuerung
*Verfügbar für VH3W



Modell	ES30V-VH3W/VH3	ES50V-VH3W/VH3	ES80V-VH3W/VH3	ES100V-VH3W/VH3
Einbauart	Vertikal + Horizontal	Vertikal + Horizontal	Vertikal + Horizontal	Vertikal + Horizontal
Kontrollmethode	Elektronisch	Elektronisch	Elektronisch	Elektronisch
Kapazität (L)*	30	50	80	100
Material des Innenbehälters	Emaille	Emaille	Emaille	Emaille
Material des Außenkörpers	SPCC	SPCC	SPCC	SPCC
Material des Heizelements	310S+Mo	310S+Mo	310S+Mo	310S+Mo
Nennspannung (V) / Frequenz (Hz)	230/50	230/50	230/50	230/50
Nennleistung (kW)	1500	1500	1500	1500
Nenntemperatur (°C)	75	75	75	75
Nenndruck (Bar)	8	8	8	8
Wasserdichtheitsklasse	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Funktion	BPS, ECO (WLAN für VH3W)	BPS, ECO (WLAN für VH3W)	BPS, ECO (WLAN für VH3W)	BPS, ECO (WLAN für VH3W)
Produktmaße (B/T/H) (mm)	421*410*530	421*410*686	421*410*995	421*410*1230
Verpackung Abmessungen W/D/H (mm)	496*486*580	496*486*723	496*486*1032	496*486*1280
Nettogewicht (kg)	13	18	26	30
Bruttogewicht (kg)	15	21	29	34
Energieklasse	A	B	B	B
Qty.40HQ	384	315	210	192

*Die Maßangabe bezieht sich auf das Fassungsvermögen; das tatsächliche Volumen ist in der technischen Dokumentation angegeben.

RM1 - ES80/100V/150V



Stoßfest

Gewährleistung der Sicherheit für alle Nutzer.



Super-Emaille-Tank

Ultrastarke Haltbarkeit und Korrosionsschutzleistung.



310S+Mo Heizelement

Hohe Korrosionsschutzbeschichtung aus Mo-Legierung, 4-mal so hoch wie bei einem herkömmlichen Heizelement.



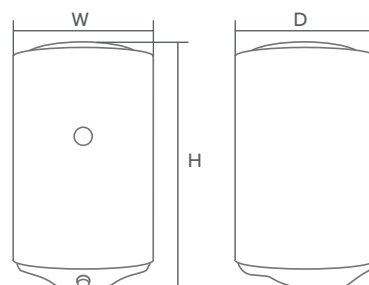
Ergonomischer Drehknopf

Ergonomisches Design für mühelose Bedienung.



MAX-Taste

Bedienfeld



Q1 2026

Modell	ES80V-RM1	ES100V-RM1	ES150V-RM1
Einbauart	Vertikal + Horizontal	Vertikal + Horizontal	Vertikal + Horizontal
Kontrollmethode	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Kapazität (L)*	80	100	150
Material des Innenbehälters	Emaile	Emaile	Emaile
Material des Außenkörpers	Lackierte SPCC	Lackierte SPCC	Lackierte SPCC
Material des Heizelements	310S+Mo	310S+Mo	310S+Mo
Nennspannung (V) / Frequenz (Hz)	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Nennleistung (kW)	1500	1500	2000
Nenntemperatur (°C)	75	75	75
Nenndruck (Bar)	7	7	7
Wasserdichtheitsklasse	IPX4	IPX4	IPX4
Produktmaße (B/T/H) (mm)	452*468*768	452*468*913	452*468*1260
Verpackung Abmessungen W/D/H (mm)	530*530*828	530*530*973	530*530*1363
Nettogewicht (kg)	23	26	35
Bruttogewicht (kg)	26	31	46
Energieklasse	C	C	C
Qty.40HQ	626	454	TBC

*Die Maßangabe bezieht sich auf das Fassungsvermögen; das tatsächliche Volumen ist in der technischen Dokumentation angegeben.

A3 - ES30/50/80/100V



Stoßfest

Gewährleistung der Sicherheit für alle Nutzer.



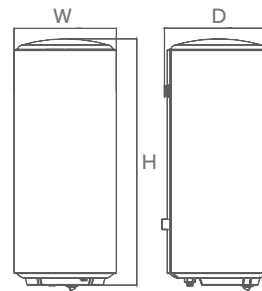
Super-Emaille-Tank

Ultrastarke Haltbarkeit und Korrosionsschutzleistung.



310S+Mo Heizelement

Hohe Korrosionsschutzbeschichtung aus Mo-Legierung, 4-mal so hoch wie bei einem herkömmlichen Heizelement.



Optionale Farben für Endabdeckung und Thermometer-Konfigurationen.

Modell	Serie ES30V-A	Serie ES50V-A	Serie ES80V-A	Serie ES100V-A
Einbauart	Vertikal	Vertikal	Vertikal	Vertikal
Kontrollmethode	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Kapazität (L)*	30	50	80	100
Material des Innenbehälters	Emaillierter rostfreier Stahl	Emaillierter rostfreier Stahl	Emaillierter rostfreier Stahl	Emaillierter rostfreier Stahl
Material des Außenkörpers	SPCC	SPCC	SPCC	SPCC
Material des Heizelements	310S+Mo	310S+Mo	310S+Mo	310S+Mo
Nennspannung (V) / Frequenz (Hz)	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Nennleistung (kW)	1500	1500	1500	1500
Nenntemperatur (°C)	75	75	75	75
Nenndruck (Bar)	8	8	8	8
Wasserdichtheitsklasse	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Produktmaße (B/T/H) (mm)	390*400*447	390*400*650	390*400*930	390*400*1160
Verpackung Abmessungen W/D/H (mm)	446*446*505	452*452*686	452*452*986	452*452*1210
Nettogewicht (kg)	11	15	23	28
Bruttogewicht (kg)	13	17	25	31
Energieklasse	B	C	C	C
Qty.40HQ	645	475	319	260

*Die Maßangabe bezieht sich auf das Fassungsvermögen; das tatsächliche Volumen ist in der technischen Dokumentation angegeben.

SQM1/SQM2 - ES10/15/30V



Stoßfest

Gewährleistung der Sicherheit für alle Nutzer.



Einseitig geschweißter Leitungstank

Langlebige und antikorrosive Technologie.



310S+Mo Heizelement

Hohe Korrosionsschutzbeschichtung aus Mo-Legierung, 4-mal so hoch wie bei einem herkömmlichen Heizelement.

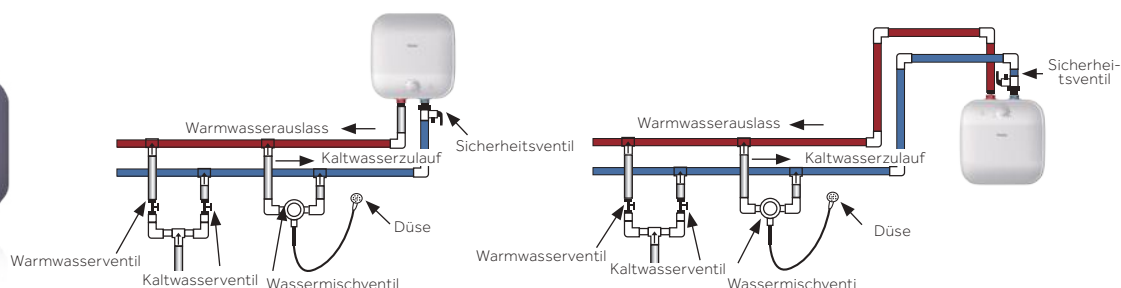


Hohe Effizienz

Maximale Energieeffizienz mit ErP-Klasse A.



Titanbeschichteter Tank



Modell	ES10V-SQM1	ES10V-SQM2	ES15V-SQM1	ES15V-SQM2	ES30V-SQM1	ES30V-SQM2
Lastprofil	Vertikal	XXS	XXS	XXS	S	S
Energieklasse	A	A	A	A	C	C
Energieeffizienz (%)	36	35	35	36	33,72	32,3
Jährlicher Stromverbrauch (kWh)	508	527	520	507	547	571
Schallleistungspegel Innengerät (dB)	10,8	8,32	/	13,14	43,8	40
V40 (L)	10,8	8,32	/	15	15	15
Nennspannung/Frequenz (V/Hz)	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Nennleistung (kW)	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Nenntemperatur (°C)	75	75	75	75	75	75
Wasserdichtheitsklasse	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Nenndruck (Bar)	7,5	7,5	7,5	7,5	8,5	8,5
Verpackung Abmessungen W/D/H (mm)	360*270*360	360*270*360	360*340*360	360*340*360	445*380*445	445*380*445
Nettogewicht (kg)	7	7	8,5	8,5	14	14
Bruttogewicht (kg)	8,5	8,5	10	10	16	16
Qty. 40HQ	1156	1156	870	870	600	600

*Die Maßangabe bezieht sich auf das Fassungsvermögen; das tatsächliche Volumen ist in der technischen Dokumentation angegeben.

LM1 - ES200/300VT



Super-Emaille-Tank

Ultrastarke Haltbarkeit und Korrosionsschutzleistung.



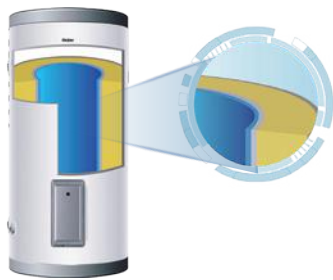
310S+Mo Heizelement

Hohe Korrosionsschutzbeschichtung aus Mo-Legierung, 4-mal so hoch wie bei einem herkömmlichen Heizelement.

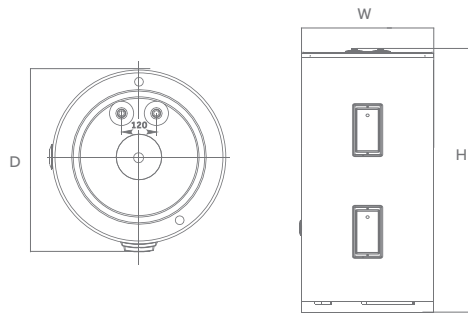


PUF-Technologie

Gleichmäßige und dichte Wärmedämmschicht, 360° Rundum-Wärmeschutz.



PUF-Technologie

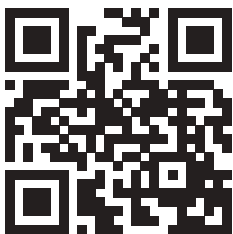
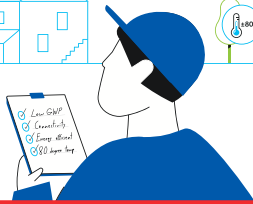


Modell	ES200V-LM1	ES300V-LM1
Einbauart	Bodenmontage	Bodenmontage
Kontrollmethode	Mechanisch	Mechanisch
Kapazität (L)	188	277
Material des Heizelements	310S+Mo	310S+Mo
Nennspannung (V) / Frequenz (Hz)	220-240/50	220-240/50
Nennleistung (kW)	2150	2700
Nenntemperatur (°C)	60	60
Nenndruck (Bar)	8,5	8,5
Wasserdichtheitsklasse	IPX4	IPX4
Produktmaße (B/T/H) (mm)	629*601*1220	629*601*1650
Verpackung Abmessungen W/D/H (mm)	738*710*1395	738*710*1840
Energieklasse	C	C
Nettogewicht (kg)	61	82
Bruttogewicht (kg)	70	93
Qty.40HQ	72	67

Haier

Heating

The new name in
heating



Haier HVAC
haierhvac.eu

