1

SMEG GROUP

Smeg Groep

Bedrijfsprofiel

Opgericht in 1948 door Vittorio Bertazzoni en nu in de derde generatie van de familie, wordt SMEG internationaal erkend voor de productie van Made in Italy designapparaten die zijn gemaakt in samenwerking met wereldberoemde architecten en ontwerpers.

De aanwezigheid bestrijkt de hele wereld, met 20 dochterondernemingen, verschillende vertegenwoordigingskantoren en een groot netwerk van distributeurs.

SMEG is de afkorting van:

Smalterie

Metallurgiche

Emiliane

Guastalla

De bedrijfscultuur is zowel gericht op kwaliteit als op technologie, met veel aandacht voor de.

Smeg Group wordt internationaal erkend als een uitmuntendheid van **Made in Italy.**



Smeg Groep

De fabrieken

MILAN
LA PAVONI – Koffiemachines

TURIN
FRIMED – Medische apparatuur en koeling



BONFERRARO
Wassen, koelen, kookplaten en professionele producten

GUASTALLA
SMEG Headquarters
Koken

CHIETI
Afzuigkappen en spoelbakken

MADE IN ITALY

Smeg Groep

Bonferraro-fabriek

Het assortiment van de professionele vaatwasmachine wordt geproduceerd in de fabriek van BONFERRARO (VR).

Deze fabriek ontwerpt en produceert sinds 1964 vaatwassers en heeft een oppervlakte van 110.000 m2



BONFERRARO FABRIEK



Smeg Groep

Bedrijfsonderdelen

Smeg staat wereldwijd bekend om zijn huishoudelijke apparaten. **Sinds 1983** begint de productie van heteluchtovens geschikt voor banket en diepvriesbrood en banket. **Sinds 2008** begint het met het ontwerpen en produceren van commerciële vaatwassers door het opzetten van een speciale business unit.

HUISHOUDELIJK DIVISIES

GROTE HUISHOUDELIJKE APPARATEN



KLEINE HUISHOUDELIJKE APPARATEN



B2B-DIVISIES

PROFESSIONAL



INSTRUMENTEN



LA PAVONI



2

SMEG PROFESSIONAL

Stoom warmteterugwinningssysteem (SHR+)

Energiebesparing en comfort

Het SHR+-systeem extraheert alle resterende stoom na de spoelcyclus om het inkomende water voor te verwarmen, wat energiebesparing oplevert.

TOT
25%
ENERGIEBESPARING
op bioler*

Het SHR+-systeem is ook ontworpen om overtollige stoom te verwijderen wanneer de kap wordt geopend, waardoor de luchtkwaliteit in de werkomgeving wordt verbeterd.



*compared to the model without SHR+ system. Up to 18% of energy saving on washing cycle.

Stoom warmteterugwinningssysteem (SHR+)

SHR+ slim beheer

Het SHR+-systeem biedt een dubbele werkingsmodus:

Standaardbediening met een vast, op tijd gebaseerd beheer*.

Automatische werking op basis van de spoeltemperatuur van elke cyclus.

Door de intelligente modus te activeren, moduleert de duur van de SHR+-fase afhankelijk van de spoeltemperatuur van de lopende cyclus**.



De vaatwasser is ingesteld op een standaardwaarde van de spoeltemperatuur van 87°C (UC 500 – Type afzuigkap) - 40 sec.
***Bereik min 25sec - max 120sec.*

Stoom warmteterugwinningssysteem (SHR+)

SHR+ slim beheer

1 Wascyclus 

Keukengerei - TH

s Runtime	t Wash	t Rinse	lt Rinse	Lev Pump	t SHR (sec)
300	70	**87**	2,5	3	**40**

2 Wascyclus 
Glazen

s Runtime	t Wash	t Rinse	lt Rinse	Lev Pump	t SHR (sec)
120	60	**65**	2,5	2	**30**

3 Wascyclus 

Keukengerei - TH

s Runtime	t Wash	t Rinse	lt Rinse	Lev Pump	t SHR (sec)
300	70	**87**	2,5	3	**40**

Dampreductie systeem (SHR+)

Doorschuiver



VENTILATIE
systeem

Het luchtblad in het kapgedeelte voorkomt dat reststoom ontsnapt.
GEPATENTEERD SYSTEEM.

CONDENSATIE
systeem

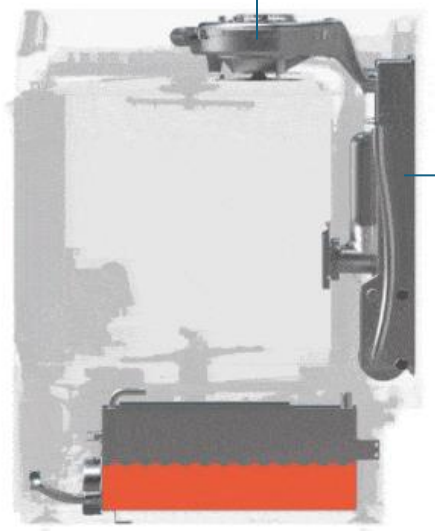
Het SHR+-systeem onttrekt de stoom die tijdens de spoelfase in de tank wordt gegenereerd, condenseert deze en gebruikt zijn energie om het binnenkomende koude water voor te verwarmen.

TOT
25%
ENERGIEBESPARING
In de
boiler*

Onderbouw

VENTILATIE
systeem

Extractie uit de tank van stoom die wordt gegenereerd tijdens de spoelfase.



CONDENSATIE
systeem

Het SHR+-systeem condenseert stoom en gebruikt zijn energie om de binnenkomende koude water.to voor te verwarmen

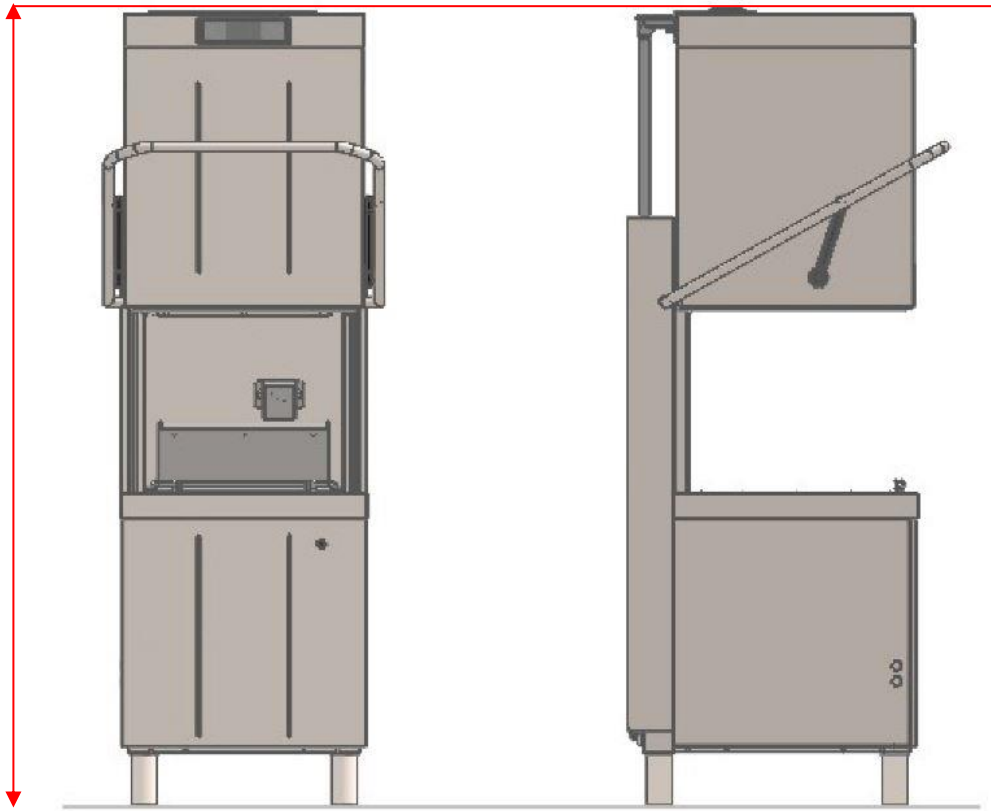
Compared to models without the steam reduction system (SHR+). Up to 18% energy savings on the washing cycle.

Stoom warmteterugwinningssysteem (SHR+)

Doorschuiver maat

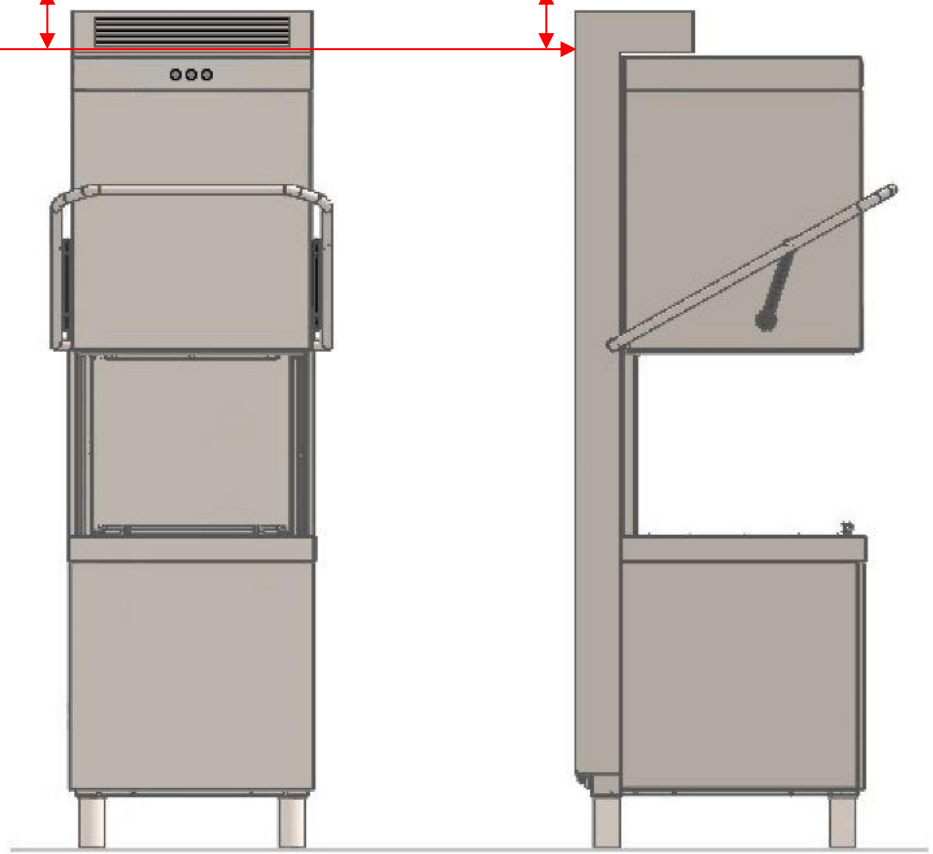
Smeg SHR-systeem

Verminderde hoogte



Andere SHR-systemen

Grotere hoogte



Stoom warmteterugwinningssysteem (SHR+)

Doorschuiver maten

Smeg SHR-systeem

Verminderde hoogte en geen afzuigkap nodig

Andere SHR-systemen

Grotere hoogte en behoefte aan afzuigkap

