

# BAXI

Sentry WH doorstroomtoestel  
(42 - 56 kW)



*Your comfort is  
our pleasure...*

# Met 't hele team tegelijk onder de douche? Prima - als het water maar lekker warm is!

Schoon genoeg van koude douches wanneer u met het hele team onder douche springt na een pittige pot voetbal? Laat dan uw oog vallen op de WH van Sentry. Dat is een capabel doorstroomtoestel, dat in staat is om een eindeloze hoeveelheid warmwater te produceren van constante temperatuur. In cascade-opstelling kan de WH tot 27 douches aan!

Sentry's WH is een compact, gesloten doorstroomtoestel dat zich eenvoudig laat monteren of inbouwen zónder ingrijpende aanpassingen aan bestaande installaties.

Onderscheidend zijn verder de indrukwekkende tapcapaciteit en ongekende temperatuurstabiliteit van het toestel. Een slimme regeling zorgt voor een veilige, constante watertemperatuur.

Zelfs een plotselinge verandering in waterdruk of warmwatervraag beïnvloedt de uitgaande temperatuur niet.

Het toestel heeft geen permanente warmwatervoorraad nodig om direct warmwater te produceren en kent dus geen stilstandverliezen. De WH is dus niet alleen royaal met warm water, maar ook nog eens zuinig met energie!



## WH-kwaliteiten!

- royaal met warmwater; genoeg voor 27 douches tegelijk!
- geen gedoe met steekwagens, maar eenvoudig transporteren en installeren; de WH is supercompact en licht (29 kg)!
- capaciteitsprobleem? Bij opstelling in cascade vermogen tot 336 kW mogelijk!

## Algemeen

- royaal met warmwater: tot 27 l/min bij 40°C
- compact (h x b x d): 62 x 46 x 25 cm
- licht: 29 kg
- veilige, constante taptemperatuur
- zuinig met energie
- geen warmwatervoorraad, dus geen legionellaprobleem
- vermogen tot 336 kW mogelijk
- ook in propaanuitvoering leverbaar

## Uitrusting

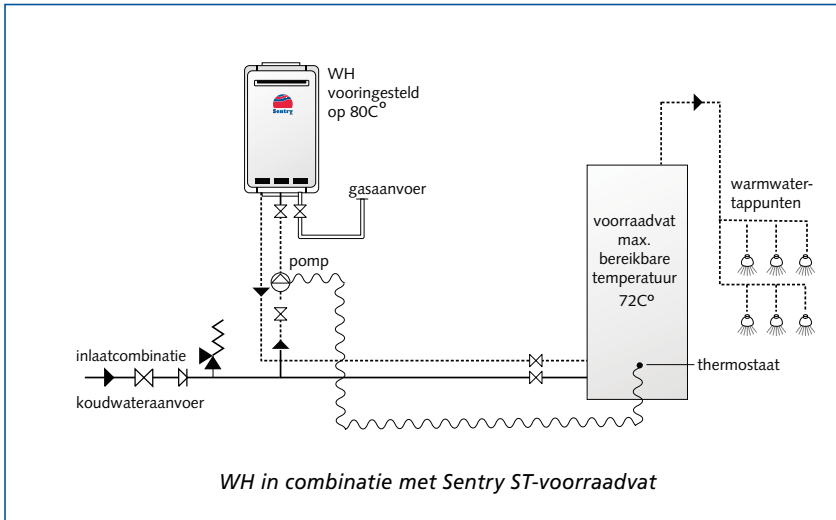
- modulerende inox gasbranders
- geïntegreerde mengregeling
- luchttoevoerventilator
- elektronische ontsteking
- afstandbediening voor:
  - temperatuurinstelling (37 - 80°C)
  - diagnose

## Toepassing

- sportaccommodaties
- campings
- kleine hotelaccommodaties
- snackbars en restaurants
- luxe badkamers

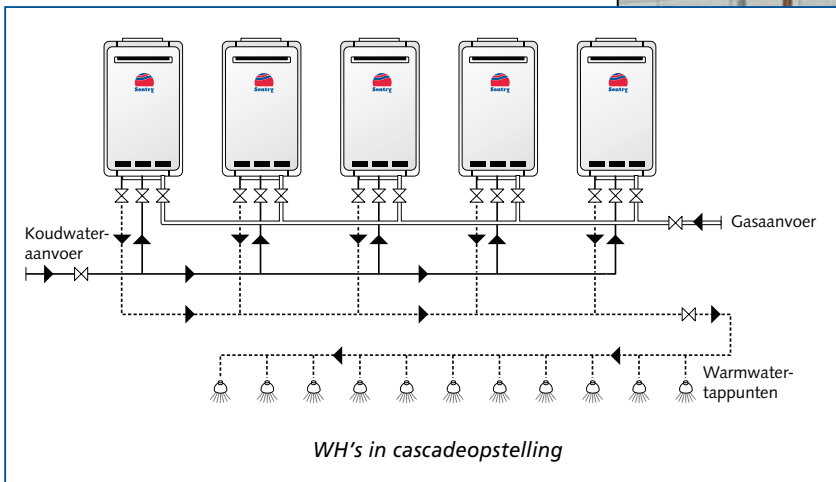
## WH met voorraadvat

Om tijdens piekmomenten meer warmwater te produceren dan de capaciteit van het toestel toestaat, kunt u de WH combineren met een Sentry ST-voorraadvat. Deze opstelling is bijvoorbeeld geschikt voor sportaccommodaties, ziekenhuizen, hotels en appartementencomplexen.



## Cascadeopstelling

De capaciteit van een enkele WH is in veel gevallen voldoende. Is de capaciteit van één toestel desondanks ontoereikend, dan koppelt u eenvoudigweg twee tot zes toestellen aan elkaar. Zo realiseert u een continue tapcapaciteit tot 96 l/min (bij 60°C)!



Twee Sentry WH56-toestellen in combinatie met een Sentry ST80 voorraadvat (300 liter) produceren in het eerste uur 3.650 liter warm water van 40°C - goed voor zo'n 120 douchebeurten!

## Buitenopstelling



Naast de WH-serie is er de WHX-serie. WHX-toestellen zijn bedoeld voor installatie buitenshuis. De WHX heeft geen rookgasafvoerkanaal nodig en is uitgerust met een vorstbeveiliging.



De oude situatie; 3 geisers met rookgasafvoeren



De nieuwe situatie; 2 WHX zonder rookgasafvoer

## Specificaties

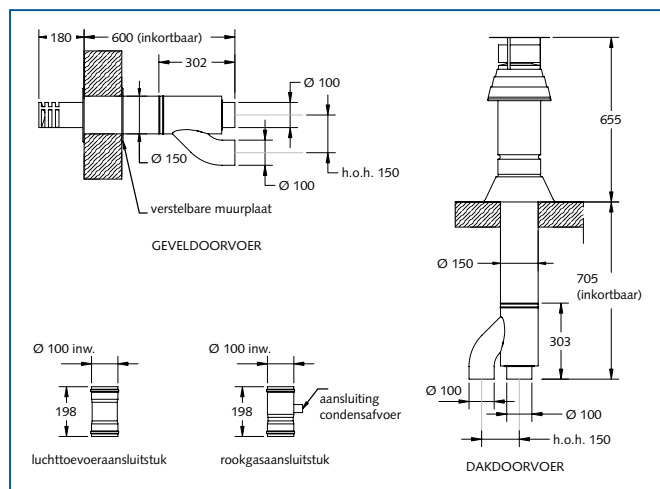
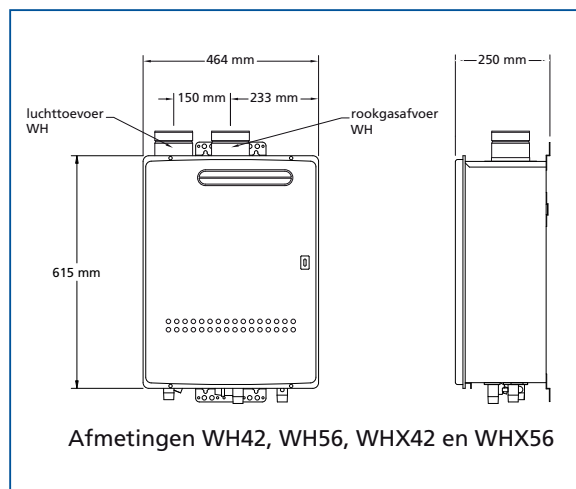
Model		WH42	WH56	WHX42	WHX56
Gewicht	kg	29	29	30	30
Nominale belasting (b.w.)	kW	54,4	69,2	54,4	69,2
Nominale belasting (o.w.)	kW	49,0	62,3	49,0	62,3
Nominaal vermogen	kW	42,0	55,8	42,0	55,8
Gasverbruik	m <sup>3</sup> /h	6,0	7,7	6,0	7,7
Rookgasafvoeraansluiting	mm	100	100	-	-
Luchttoevoeraansluiting	mm	100	100	-	-
Wateraansluitingen (buitendraad)	BSP"	¾	¾	¾	¾
Gasaansluiting (buitendraad)	BSP"	¾	¾	¾	¾
Tapdrempel	l/min	2,5	2,5	2,5	2,5
Geluidsniveau	dB(A)	49	49	49	49



Met behulp van de standaard meegeleverde afstandbediening stelt u eenvoudig de gewenste taptemperatuur in (37-80°C). Daarnaast is de afstandbediening tegelijkertijd een diagnose-instrument. Mocht uw WH in storing vallen, dan geeft een code in het display de aard van de storing weer.

## Tapcapaciteiten

Model		WH42 / WHX42	WH56 / WHX56
T = 40°C	l/min	20,0	26,6
T = 50°C	l/min	15,0	20,0
T = 60°C	l/min	12,0	16,0
T = 70°C	l/min	10,0	13,3
T = 80°C	l/min	8,6	11,4
koudwatertemperatuur 10°C			



De WH-toestellen dienen op de bijbehorende WH gevel- of dakdoorvoer te worden aangesloten.



Baxi BV  
 Postbus 1126 - 3860 BC Nijkerk  
 Tel. +31 (0)33 247 72 11  
 Fax +31 (0)33 245 71 54  
 E-mail info@baxi.nl  
 Internet www.baxi.nl