

WS 2 Trend S

AFLEVERSET DRINKWATER

PRODUCTNR.: 202509

Deze afleverset wordt gebruikt voor bereiding van warm drinkwater in het hygiënische doorstroomprincipe met behulp van platen-warmtewisselaars.

Deze combineert alle voordelen van een decentrale warmwaterbereiding met het rendement van een centraal verwarmingssysteem. Door de speciale constructie van de thermostatische regelaar worden hoge drukverliezen binnen de afleverset vermeden.

De afleverset bestaat uit een kopergesoldeerde of een beklede, roestvaststalen platenwarmtewisselaar, die door middel van de bij de levering inbegrepen hoeveelheidsbegrenzer eenvoudig en veilig aan de gewenste vraag naar warm water voor huishoudelijk gebruik kan worden aangepast. De snel reagerende thermostatische regelaar voor de bereiding van warm drinkwater zorgt voor een betrouwbare, constante drinkwatertemperatuur.

De belangrijkste kenmerken

Hoge hygiënische- en bedrijfszekerheid door warmwaterbereiding in het doorstroomprincipe

Weinig drukverlies laat kostenbesparingen in het buizennetwerk toe

Lage onderhoudskosten door wegvallen van controleplicht conform drinkwaterdecreet

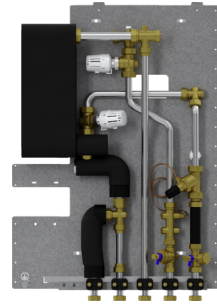
Lage instandhoudingskosten door hoogwaardige materialen en weinig bewegende delen

Eenvoudige, op de woning afgestemde registratie en afrekening van het verbruik

Voor een snelle montage zijn alle vereiste componenten voormonteerd

Grote warmtewisselaars maken een groot warmwatervermogen mogelijk

Ruimtebesparende installatie dankzij lage inbouwdiepte



WS 2 Trend

Productnr.: 202506



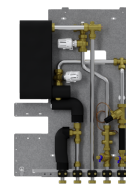
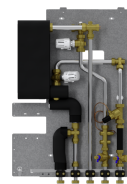
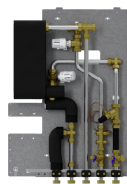
WS 3 Trend

Productnr.: 202507



WS 3 Trend S

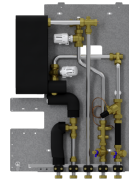
Productnr.: 202510



| Type | WS 2 Trend | WS 2 Trend S | WS 3 Trend |
|-----------|------------|--------------|------------|
| Bestelnr. | 202506 | 202509 | 202507 |

Technische kenmerken

| | | | |
|--|--|---------------------------|--|
| Hoogte | 761 mm | 761 mm | 761 mm |
| Breedte | 534 mm | 534 mm | 534 mm |
| Diepte | 117 mm | 117 mm | 117 mm |
| Gewicht | 15,5 kg | 15,5 kg | 16,5 kg |
| Aansluiting | 3/4" AG fd | 3/4" AG fd | 3/4" AG fd |
| Uitlijning aansluitingen | onder | onder | onder |
| Materiaal plaatwarmtewisselaar | Roestvast staal (met koper gesoldeerd) | Roestvast staal (bekleed) | Roestvast staal (met koper gesoldeerd) |
| Werkingsgebied geleidbaarheid | < 500 μ S/cm | > 500 μ S/cm | < 500 μ S/cm |
| Max. toegelaten werkdruk | 1 MPa | 1 MPa | 1 MPa |
| Max. aanbevolen aanvoertemperatuur in combinatie met pompgroep | 60 °C | 60 °C | 60 °C |
| Vermogen primaire zijde | 42 kW | 42 kW | 50 kW |
| Max. debiet primaire zijde | 17 l/min | 17 l/min | 20 l/min |
| Max. drukverlies primaire zijde | 630 hPa | 630 hPa | 700 hPa |
| Vermogen drinkwaterzijde | 42 kW | 42 kW | 50 kW |
| Max. debiet secundaire zijde | 19 l/min | 19 l/min | 22 l/min |
| Tapvolume bij primair 55/25 °C, secundair 10/48 °C | 16 l/min | 16 l/min | 19 l/min |
| Drukverlies drinkwaterzijde bij volumebegrenzer | 1.370 hPa | 1.370 hPa | 1.390 hPa |
| Drukverlies drinkwaterzijde zonder volumebegrenzer | 370 hPa | 370 hPa | 390 hPa |
| Minimaal drukverschil toevoer | 550 hPa | 550 hPa | 600 hPa |



| | |
|-----------|--------------|
| Type | WS 3 Trend S |
| Bestelnr. | 202510 |

Technische kenmerken

| | |
|--|------------------------------|
| Hoogte | 761 mm |
| Breedte | 534 mm |
| Diepte | 117 mm |
| Gewicht | 16,5 kg |
| Aansluiting | 3/4" AG fd |
| Uitlijning aansluitingen | onder |
| Materiaal plaatwarmtewisselaar | Roestvast staal (bekleed) |
| Werkingsgebied geleidbaarheid | > 500 μ S/cm |
| Max. toegelaten werkdruk | 1 MPa |
| Max. aanbevolen aanvoertemperatuur in combinatie met pompgroep | 60 °C |
| Vermogen primaire zijde | 50 kW |
| Max. debiet primaire zijde | 20 l/min |
| Max. drukverlies primaire zijde | 700 hPa |
| Vermogen drinkwaterzijde | 50 kW |
| Max. debiet secundaire zijde | 22 l/min |
| Tapvolume bij primair 55/25 °C, secundair 10/48 °C | 19 l/min |
| Drukverlies drinkwaterzijde bij volumebegrenzer | 1.390 hPa |
| Drukverlies drinkwaterzijde zonder volumebegrenzer | 390 hPa |
| Minimaal drukverschil toevoer | 600 hPa |

Beschikbaarheid op aanvraag

Heb je vragen over dit product?

Bel ons dan gerust via +31 (0)73 - 623 0000.

Ons kantoor is alle werkdagen geopend van 8.30 - 17.00 uur.

Op zoek naar een installateur?

Neem voor meer informatie contact met ons op.

Installatierichtlijn

De installatie van niet stekkerklare toestellen moet gebeuren door een vakman.

STIEBEL ELTRON Nederland B.V.

Daviottenweg 36

5222 BH 's- Hertogenbosch

Tel.

073- 6230000

info@stiebel-eltron.nl