

WWK 221 electronic

WARMTEPOMPBOILERS

PRODUCTNR.: 230949

Wees flexibel bij de planning

Dit model bewijst hoe flexibel u bent bij het gebruik van een warmtepompboiler. Voorzien van luchtkanalen kan het immers buitenlucht of afgegeven warmte uit een naburige ruimte aanzuigen. Bovendien brengt uw installateur de kanalen horizontaal of verticaal aan - afhankelijk van de omstandigheden in de opstelruimte.

Toekomstbestendig investeren

Het toestel overtuigt echter ook met zijn eigenschappen: het realiseert het hoogst mogelijke energierendement en levert u op die manier hoge hygiënische warmwatertemperaturen. De eenvoudige combinatie van de warmtepomp en de installatie met zonnepanelen maakt de werking nog zuiniger wat betreft natuurlijke hulpbronnen, omdat u de zelf geproduceerde stroom gebruikt voor de opwarming van het tapwater. Zo zijn uw momenten van welbehagen echt homemade.



WWK 301 electronic
Productnr.: 230950



WWK 301 electronic SOL
Productnr.: 233584

De belangrijkste kenmerken

Binnen opgestelde warmtepompboiler

Hoge flexibiliteit bij opstelling en installatie

Compacte serie voor werking op circulatielucht, luchtkanaal of buitenlucht

Hygiënische warmwatertemperaturen tot 65 °C in de efficiënte warmtepompwerking mogelijk

Maximale veiligheid en kostenbesparing door onderhoudsvrije gelijkspanningsanode

Fluisterstille werking door de moderne geluidsontkoppeling

Voor de voorziening van één tot meerdere tappunten

Groot bedieningscomfort door elektronische regeling met LC-display

Hoog warmwatercomfort door 220 l Nominale inhoud



Type	WWK 221 electronic	WWK 301 electronic	WWK 301 electronic SOL
Bestelnr.	230949	230950	233584

Technische kenmerken

Energierendementsklasse warmwaterbereiding (buitenlucht) (A + → F)	A+	A+	A+
Energierendementsklasse warmwaterbereiding (binnenlucht) (A + → F)	A+	A+	A+
Nominaal tapprofiel (EN16147)	L	XL	XL
COP (EN 16147/A20)	3,28	3,75	3,75
COP (EN 16147/A7)	3,07	3,22	3,22
Nominale warmwatertemperatuur (EN 16147)	55 °C	55 °C	55 °C
Maximaal bruikbare, gewenste hoeveelheid warm water 40 °C (EN 16147/A20)	284 l	422 l	399 l
Maximaal bruikbare, gewenste hoeveelheid warm water 40 °C (EN 16147/A7)	267 l	422 l	394 l
Hoogte x diameter	1501 x 690 mm	1905 x 690 mm	1905 x 690 mm
Gewicht	120 kg	135 kg	156 kg
Nominale inhoud	220 l	302 l	291 l
Max. mengwatervolume 40 °C	330 l	465 l	440 l
Geluidsniveau binnenruimte met luchtkanaal, 4 m (EN 12102)	52 dB(A)	52 dB(A)	52 dB(A)
Geluidsniveau binnenruimte zonder luchtkanaal (EN 12102)	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
Min./max. toepassingsgebied warmtebron voor werking met warmtepomp	-8/+42 °C	-8/+42 °C	-8/+42 °C
Warmwatertemperatuur met nood-/bijverwarming max.	65 °C	65 °C	65 °C
Warmwatertemperatuur met warmtepomp max.	65 °C	65 °C	65 °C

Netaansluiting	1/N/PE ~ 230 V 50 Hz	1/N/PE ~ 230 V 50 Hz	1/N/PE ~ 230 V 50 Hz
Opgenomen vermogen bijverwarming	1,50 kW	1,50 kW	1,50 kW
Anodetype	Gelijkspanningsanode	Gelijkspanningsanode	Gelijkspanningsanode

Energierendementsklasse conform EU-verordening nr. 812/2013

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