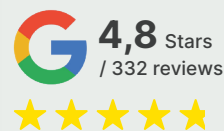


UITSTEKENDE BEOORDELING



Installeer een warmtepompboiler

Tot 70% voordeliger warm water



R290

NATUURLIJK
KOUDEMIDDEL



www.proelectro.be

📍 Beernem

📍 Ertvelde



aroSTOR plus warmtepompboilers

Efficiënte en milieuvriendelijke warmwateroplossing.

De aroSTOR plus is een zeer efficiënte warmtepompboiler voor sanitair warm water. Verkrijgbaar in 2 vloermodellen van 200 en 260 liter.

- ✓ Zeer efficiënt met energielabel A+ voor sanitair warm water en hoge COP.
- ✓ Natuurlijk en betrouwbaar koudemiddel R290 met extreem lage GWP van 0,02.
- ✓ Lage geluidsdruk: 34,6 dB(a) op 1 m afstand.
- ✓ Eenvoudige en snelle installatie.
- ✓ Werkt naar keuze met de omgevingslucht of de buitenlucht.
- ✓ Uitgerust met een geëmailleerde tank.
- ✓ 2 modellen van 260 liter beschikbaar:
 - 1 met een geïntegreerde spiraal voor een ketel.



Vaillant staat al meer dan 150 jaar synoniem voor slimme, betrouwbare technologieën die zorgen voor warmte, comfort en efficiënt energiegebruik. Als Europese marktleider blijven we elke dag vooruitdenken, met oplossingen die niet alleen vandaag werken, maar ook klaar zijn voor morgen.

Van warmtepompen en condensatieketels tot zonneboilers en slimme thermostaten: ons aanbod is duurzaam en gebouwd op jarenlange expertise. Ontdek ons volledige gamma op www.vaillant.be.

De nieuwe aroSTOR plus-warmtepompboilers maken gebruik van het natuurlijke koudemiddel R290 en zijn zo al in regel met de toekomstige f-gas wetgeving die de strijd aangaat tegen klimaatopwarming. En dankzij hun warmtepomptechnologie kunnen deze boilers op goedkope en zeer milieuvriendelijke wijze warm water produceren, aangezien ze 75% van de vereiste energie uit de lucht halen.

Warmwatercomfort tot 6 personen

De aroSTOR plus-warmtepompboilers zijn beschikbaar in 2 vloerstaande modellen met tanks van 200 liter en 260 liter. Deze laatste is verkrijgbaar met een extra spiraal voor bijverwarming via een verwarmingsketel. Het grootste model komt overeen met de gemiddelde warmwaterbehoefte van 5 tot 6 personen.

Meer efficiëntie, minder geluid

De nieuwe aroSTOR plus-warmtepompboilers onderscheiden zich door hun opmerkelijke efficiëntie. Ze pakken uit met een COP-waarde van 3.43 bij A7/W55 en een A+ label voor alle modellen. Daarmee behoort deze nieuwe reeks warmtepompboilers tot de meest efficiënte op de markt. Daarnaast is deze generatie heel stil met, afhankelijk van de versie, amper 34,6 dB(a) geluidsdruk niveau op 1m afstand.



Duurzaam én betaalbaar

Met behulp van hun warmwaterpomptechnologie maakt de aroSTOR plus-lijn warmwaterproductie heel ecologisch en goedkoop, want ze halen 75% van hun vereiste energie uit de buitenlucht. Misschien kom je in aanmerking voor één of meerdere premies, afhankelijk van de regio en gemeente waarin je de warmtepompboiler gaat plaatsen. Daardoor heb je de kostprijs van jouw warmtepompboiler in amper 2,5 jaar al terugverdiend (in vergelijking met een elektrische boiler)! Op deze nieuwe reeks warmtepompboilers geniet je van 2 jaar omniumgarantie en 5 jaar garantie op de tank. Ze zijn vervaardigd uit geëmailleerd staal, met een magnesiumanode als bescherming tegen corrosie en met een uitstekende thermische isolatie.

Zorgeloos

Bij de ontwikkeling van de nieuwe aroSTOR plus-warmtepompboilers is extra aandacht besteed aan de vorm en de kwaliteit van het materiaal en de onderdelen. Alle onderdelen zijn makkelijk te bereiken. Daardoor laten deze warmtepompboilers zich eenvoudig installeren en onderhouden. Ze zijn bovendien uitgerust met legionellabescherming en vorstbeveiliging. De warmwaterproductie is ook steeds verzekerd dankzij een elektrische weerstand, zodat je steeds over voldoende warm water beschikt.

Bezit je een solo-ketel? Kies dan zeker voor de versie met een extra warmtewisselaar die bijverwarming via deze energiebronnen mogelijk maakt.

Het moderne en éénvoudig te bedienen led-touchdisplay laat je kiezen uit 6 bedrijfsmodi voor optimaal comfort en energie-efficiëntie

Optimaal rendement

Om een optimaal rendement te garanderen, heeft de aroSTOR plus-warmtepompboiler lucht nodig om er energie uit te halen. Dankzij onze verschillende accessoires kan je binnen- en zelfs buitenlucht gebruiken. Bovendien heeft Vaillant een aansluitkit met luchtkanalen ontwikkeld met verschillende accessoires om zo de verbinding tussen de warmtepomp en de buitenlucht luchtdicht te maken. Dat is goed nieuws, voor recente gebouwen zoals nieuwbouwwoningen en vooral passiefwoningen of lage-energiewoningen, waar luchtdichtheid belangrijk is en waar de behoefte aan sanitair warm water vaak groter is dan de behoefte aan verwarming.

Thermische opslag

Onze warmtepompboilers zijn PV-ready. Door de extra aansluiting van aroSTOR plus op een PV-systeem wordt de zonne-energie gebruikt om je eigenverbruik te verhogen, wat het gebruik van hernieuwbare energie nog verder vergroot.

Technische gegevens

Benaming		aroSTOR plus VWL B 200/6 230V	aroSTOR plus VWL B 260/6 230V	aroSTOR plus VWL BM 260/6 230V
artikelnummer		8000033199	8000033203	8000033213
nominale inhoud	l	202	260	252
nominaal vermogen van de warmtepomp (watertemperatuur 45°C)	kW	1,27	1,25	1,2
COP bij A7/W55		3,15	3,43	3,33
ErP klasse bij A7/W55		A+		
toegestane luchttemperatuur	°C	-7 ... 43		
max. warm water temperatuur (met warmtepomp)	°C	55 ... 60		
max. warm water temperatuur (met elektrisch verwarmingselement)	°C	65		
max. druk van het drinkwatercircuit	bar	8		
elektrische voeding	V / Hz	230 / 50		
nominaal vermogen van de elektrische weerstand	W	1.500		
hoogte	mm	1.622	1.911	
diameter	mm	713		
gewicht (leeg/gevuld)	kg	81,6 / 280,6	91 / 347,1	106 / 354,2
aansluitingen warmwatercircuit		G1"		
aansluiting circulatiecircuit		G 3/4"		
aansluitingen warmtewisselaar		-	-	G1"
aansluiting luchtkanalen	mm	160		
totale lengte van de toevoer- en afzuigluchtkanalen (incl 2 bochten 45° en 2 roosters)	m	15		
geluidsdruk niveau op 1m	dB(A)	34,6		

Scan deze code om meer te lezen over de aroSTOR plus warmtepompboiler:



Wij helpen je graag verder:

Jouw installateur



Verwarming



Koeling



Hernieuwbare energie

Vaillant

Golden Hopestraat 15
1620 Drogenbos
Tel. 02/334 93 00
www.vaillant.be
info@vaillant.be

Volg ons!



aroSTOR plus 8/2025 NL
onder voorbehoud van wijzigingen.

Welkom in onze winkels

Alle elektro en technieken in huis

Onze winkels zijn **warmer contactpunten** voor al jouw energiebehoeften. Onze ervaren techniciens **leveren en installeren aan huis** en we staan met een **eigen hersteldienst** klaar met de service voor **klein en groot elektro**, hifi, audio, video, keukens, ICT, wifi en verlichting.

Je vindt er ook **alle technieken** voor het **energetisch rendement** en **comfort** van jouw woning en/of zaak, overzichtelijk gepresenteerd en **voorzien van de nodige info**. Reken op onze experts om je te informeren over alle mogelijkheden.

OPENINGSUREN WINKELS

- **maandag:** op afspraak
- **dinsdag - vrijdag:** 09u30 tot 18u00
- **zaterdag:** 09u30 tot 17u00
- **zondag:** gesloten
- **buiten openingsuren:** op afspraak

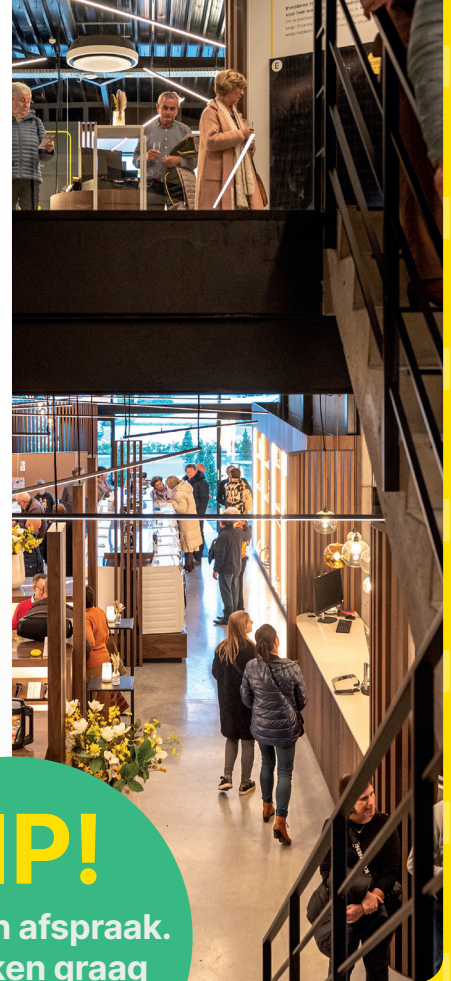
TECHNIEKEN EN ADMINISTRATIE

- **telefonisch**
op 050 78 04 50
maandag - vrijdag:
09u00 - 12u30

TIP!

Maak een afspraak.
We maken graag
tijd voor jouw
project.

Bezoek onze winkels op www.proelectro.be/onze-winkels



PROelectro Beernem
Sint Jorisstraat 98, Beernem



PROelectro Verdegem
Pastorijstraat 11, Ertvelde

UITSTEKENDE BEOORDELING

 **4,8 Stars**
/ 332 reviews


Lees over de ervaringen van onze klanten op **www.proelectro.be**