

Blauwe Accu

Energie in water

MENSONIDES

installatie | service | onderhoud



Haal maximale winst uit zonnestroom met de Blauwe Accu

Steeds meer huishoudens worden geconfronteerd met de problemen voor het terugleveren van stroom. Daarnaast berekenen energie leveranciers steeds vaker terugleverkosten. De Blauwe Accu zet uw overtollige stroom om in warm water.

De Blauwe Accu bespaart!

De Blauwe Accu creëert twee besparingen!

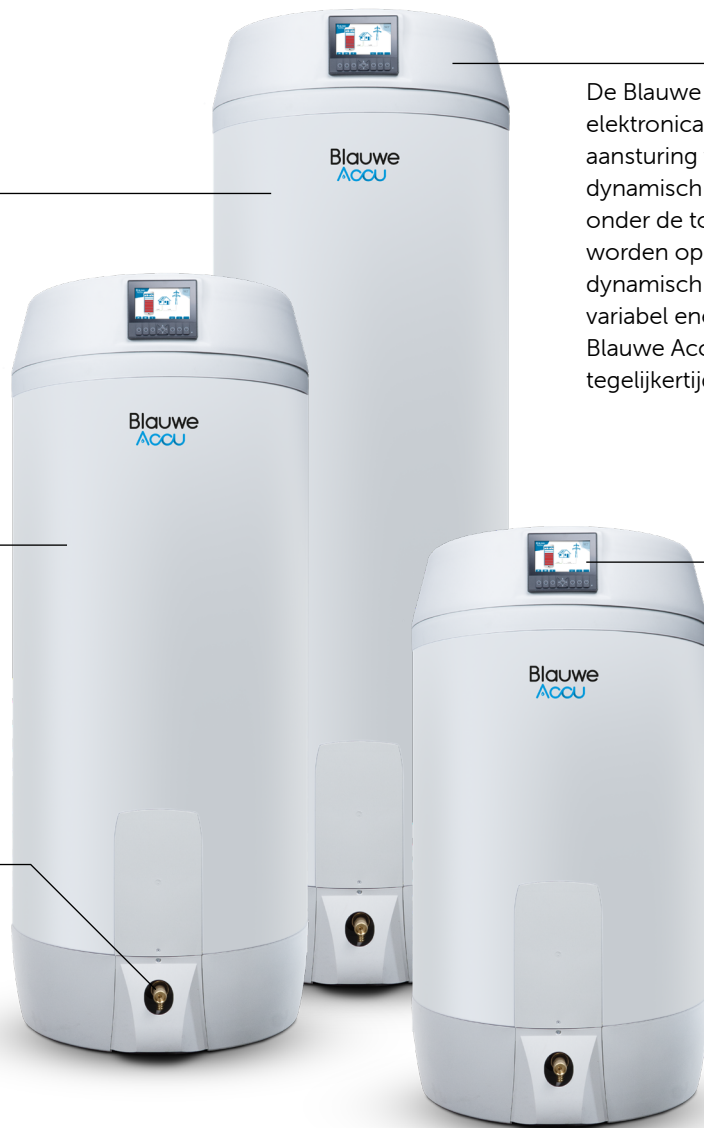
- Overtollig stroom wordt omgezet in warm douchewater;
- Jaarlijkse kosten wanneer u meer teruglevert dan 500 kWh

Blauwe
Accu

Door de slanke behuizing met een doorsnede van slechts 58 cm, is de Blauwe Accu bijna overal te plaatsen

De Blauwe Accu is een boiler van hoogwaardig RVS, wat resulteert in een onderhoudsarm en niet brandgevaarlijk product.

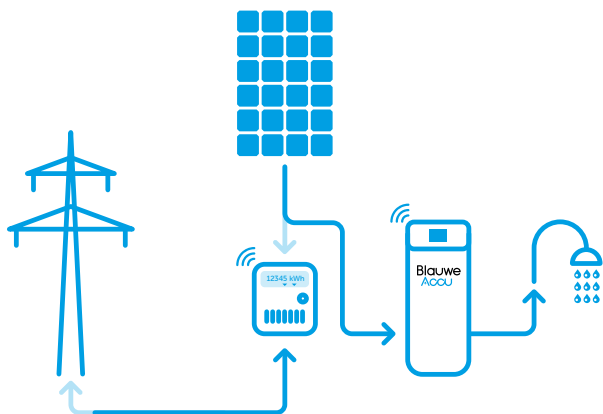
De Blauwe Accu is uitgevoerd met een schakelbaar verwarmingselement. In stappen van 300 Watt kan dit element tot een maximum van 2100 Watt vermogen leveren.



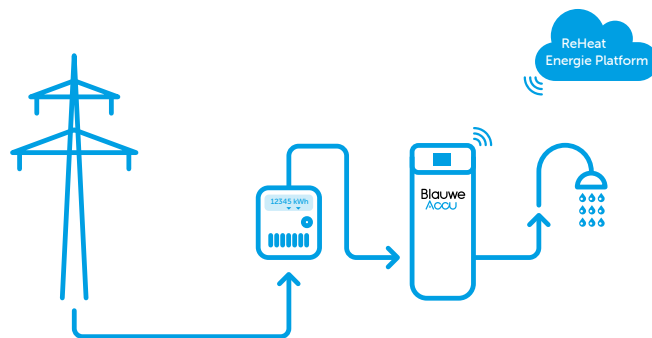
De Blauwe Accu is slim ontworpen. Alle elektronica, die zorgt voor een naadloze aansturing van uw zonnestroom of dynamisch contract, is netjes weggewerkt onder de topkap. De Blauwe Accu kan worden opgeladen vanuit zowel een dynamisch energiecontract als een vast/variabel energiecontract. Echter kan de Blauwe Accu slechts met één type contract tegelijkertijd worden opgeladen.



Alle benodigde informatie is eenvoudig, direct en real-time af te lezen op het activiteitscherm, dat via het bedieningspaneel te besturen is.



Vast & Variabel Energiecontract



Dynamisch Energiecontract

Met zonnepanelen

Vaak in situaties met overtollig stroom

De Blauwe Accu is zo ontwikkeld dat het overschot aan stroom wordt omgezet in warm water. Dit doet hij door continu te monitoren wat de opbrengst is. Het elektrisch element anticipeert in vermogen op het overtollige deel en kan op 300 Watt nauwkeurig op- en afschakelen.

Zonder zonnepanelen

Om te anticiperen op fluctuerende prijzen

Een dynamisch energiecontract kenmerkt zich door fluctuerende energieprijzen, De Blauwe Accu kan hier slim gebruik van maken. Die momenten dat stroom weinig of zelfs niets kost schakelt de Blauwe Accu in om zo warm douchewater voor te bereiden. Stijgen de kosten, dan schakelt het elektrisch element in vermogen af of gaat zelfs uit.

**Blauwe
Accu**

Leverbare Blauwe Accu modellen

De Blauwe Accu is leverbaar in drie gangbare modellen. Ze kennen allemaal een geringe diameter voor minimale plaatsingsruimte. Dat scheelt!



	Blauwe Accu 150 Ltr	Blauwe Accu 200 Ltr	Blauwe Accu 300 Ltr
Huishouden vanaf personen	2	3	4
Boiler materiaal	RVS -onderhoudsvrij	RVS -onderhoudsvrij	RVS -onderhoudsvrij
Diameter x hoogte in mm	Ø 580 x 1050	Ø 580 x 1300	Ø 580 x 1750
Gewicht boiler in kg	39	47	59
Gewicht boiler+ water in kg	189	247	359
Capaciteit verwarmingselement in Watt/ 230 V	300 - 2100	300 - 2100	300 - 2100
Vermogensregeling schakelbaar met hoeveelheid overschot aan zonnepanelen stroom	Ja	Ja	Ja
Schakelstappen vermogen elektrisch element		In stappen van 300 Watt	
Opslag capaciteit boiler bij 75 gr. C in kWh	10.5	14.3	21.9
Bescherming tegen harmonische netvervuiling volgens normen wetgeving	Ja	Ja	Ja
Aflezen opbrengst informatie	Kleurendisplay, geen afhankelijkheid van wifi en app		
Aantal instelmogelijkheden kloktijden	Variabel	Variabel	Variabel
Geschikt voor Dynamisch energiecontract	Ja	Ja	Ja
Geschikt voor Zonnepanelen stroom icm Vast energiecontract	Ja	Ja	Ja
Geschikt voor Zonnepanelen stroom icm Variabel energiecontract	Ja	Ja	Ja
Connectie Blauwe Accu en slimme elektrische meter	Draadloos t/m 1000 meter		
Connectie Blauwe Accu en internet router bij dynamisch energiecontract	Bekabeld/draadloos	Bekabeld/draadloos	Bekabeld/draadloos

Blauwe
Accu

MENSONIDES
installatie | service | onderhoud