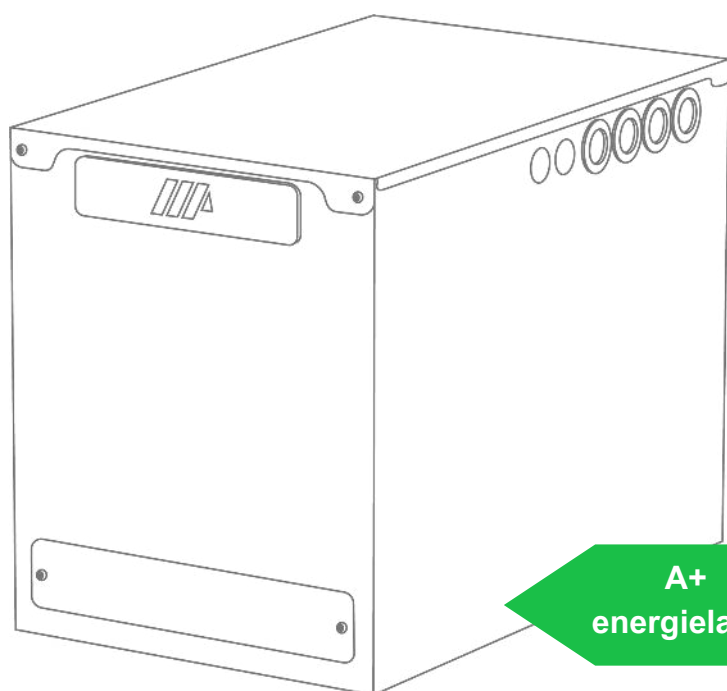




A+
energielabel

TRIPLE SOLAR THERMISCHE BATTERIJ

Productinformatie

De compacte en zuinige Triple Solar Thermische Batterij

De energiezuinige Thermische Batterij wordt gecombineerd met de Triple Solar PVT-warmtepomp en vervangt de warmwaterboiler. In vergelijking met een traditionele warmwaterboiler is de Thermische Batterij tot wel vier keer kleiner en past daardoor in elke woning.

In tegenstelling tot elektrische batterijen slaat een thermische batterij geen elektriciteit op maar warmte. Deze opgeslagen warmte kan op een later moment worden gebruikt om direct warm water te maken. De gebruikelijke warmwateropslag in de boiler die veel warmteverlies veroorzaakt, wordt hiermee overbodig. Kortom, de Thermische Batterij is snel, zuinig en ruimtebesparend.

Belangrijkste kenmerken

Ruimtebesparend

De batterij is tot vier keer kleiner dan de warmwaterboiler die hij vervangt en past daarmee in elke woning.

Snel en efficiënt

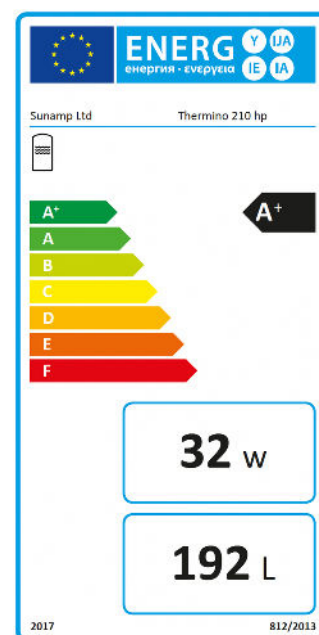
De batterij is snel en efficiënt dankzij de hoge warmteopname en -afgifte en heeft een laag warmteverlies.

Milieuvriendelijk en goedkoper

De batterij met energielabel A+ is niet alleen compact maar ook goedkoper door het ontbreken van een verwarmingselement.

Makkelijk te installeren en onderhoudsarm

De batterij is makkelijk te installeren en onderhoudsarm door het ontbreken van bewegende delen.



Technische gegevens en afmetingen

Type		150 (XXS)	200 (XS)	300 (S)
Equivalentte grootte van de warmwatercilinder	Liter	128	192	256
V40*	Liter	167	271	333
Warmteverliespercentage	kWh/24	0,67	0,77	0,84
Warmteverliespercentage	W	28,1	32,1	35
Aanbevolen stroomsnelheden	LPM	15	20	25
Energie-efficiëntieklasse		A+		
Minimale aanvoertemperatuur warmtebron	°C	65		
Maximale aanvoertemperatuur warmtebron	°C	80		
Maximale netdruk	bar	10		
Warmwatertemperatuur	°C	45 - 55		
Productgewicht in gebruik	kg	136	187	233
Hoogte	mm	640	870	1050
Breedte	mm	365	365	365
Diepte	mm	575	575	575

*40 verwijst naar het volume (in liters) warm water dat beschikbaar is bij 40°C