

ELWA

A 2 kW-os napelemtől üzemelő vízmelegítő

Az ELWA közvetlenül a fotovoltaikus modulokból származó egyenáramot használja a beépített fűtőelemekben, a melegvíz előállítására.

- tiszta sziget rendszerű - nyilvános hálózati feszültségtől teljesen független üzem
- szabadalmaztatott, melegvíz ellátás rossz időjárási körülmények között is
- 100 % meleg víz nyáron, másodlagos hőforrások nélkül
- alacsonyabb üzemeltetési költségek és megnövekedett fűtés rendszer élettartam



Ilyen egyszerű: egy forgatógombbal állítsa be a kívánt melegvíz-hőmérsékletet. LED-fények tájékoztatják Önt a készülék aktuális állapotáról. Kész!

AC ELWA 2

3,5 kW-os fokozatmentesen szabályozható vízmelegítő egység, hálózati csatlakozással üzemelő napelemerendszerekhez.

Az AC ELWA 2 az el nem használt fotovoltaikus energiát használja fel vízmelegítéshez, így optimalizálja a meglévő önfogyasztást, ezzel egyidejűleg az önellátás mértékét is növeli.

- nagyobb teljesítmény: 3,5 kW
- egyszerűbb telepítés
- egyszerű kezelés a kijelzőnek köszönhetően
- többféle kommunikációs lehetőség, hálózati kábelen vagy WLAN-on keresztül
- fokozatmentesen szabályozható fűtési teljesítmény
- Telepítés melegvízbe és puffertartályban és HMV-tartályban is használható
- számos inverterrel, smart meterrel kommunikál, akkumulátoros rendszerek és intelligens otthonokkal együtt használható



Az AC ELWA 2 rendelkezik a bevált opcionális melegvíz-biztosítással, arra az esetre ha a napsütés nem adna elég energiát. Így a víz felmelegíthető a kívánt hőmérsékletre, a hálózatról származó villamosenergia felhasználásával.

NÉHÁNY RENDSZERPARTNERÜNK

Akkumulátor	Elektromos fűtés	Inverter	Okos otthon	Elektromos töltő állomás	Egyéb

AC•THOR ÉS AC•THOR 9s

3 kW-os és 9 kW-os fokozatmentesen szabályozható fotovoltaikus teljesítmény szabályozó, melegvíz és elektromos hőforrások részére, valamint opcionális fűtésként

Egyszerű és hatékony

Az AC•THOR és az AC•THOR 9s elektromos fűtőszállak vezérelésével elégítik ki a fogyasztói hőigényt a napsugárzásból nyert energia felhasználásával, rendelkezésre állástól függően.

- napelemek használata villamos energia valamint melegvíz előállítására és fűtési-részesítésre
- egyszerű telepítési technológia
- hőtermelés egyszerű, mint a háztartási készülékek esetében
- a fűtési teljesítmény fokozatmentesen változtatható
- maximális önfogyasztás, minimális hálózati betáplálás



Melegvízelőállítás és épületfűtés napenergiával: Kábel csövek helyett

A mai hőtechnikai szabványoknak megfelelően épített vagy felújított lakóépületekben az AC•THOR vagy az AC•THOR 9s kiváltja a hagyományos, vízvezetékes épületgépészeti berendezéseket. A fennmaradó energiát a közüzemi hálózatról lehet pótolni.

AC ELWA 2, AC•THOR ÉS AC•THOR 9s

... my-PV WiFi Meter

A my-PV WiFi Meter teljesítménymérő intelligens vezérlésének köszönhetően AC ELWA 2, AC•THOR és AC•THOR 9s csak a napelemes rendszerből származó többletenergiát használja fel.

... Smart Home-mal vagy akkumulátorral

A partner rendszerekre nyitott vezérlésnek köszönhetően az AC ELWA 2, AC•THOR és AC•THOR 9s az energiagazdálkodási rendszerekkel illetve akkumulátoros tárolóegységekkel is kommunikál.

Így a my-PV WiFi Meter alternatívájaként ezekből a rendszerekből származó teljesítmény információkat is lehet a szabályozásra használni.

Az akkumulátor és a hőtároló közötti prioritás garantált.

MYPV

Empowering the Solar Future



NÉGY TERMÉK - SZÁMOS LEHETŐSÉG ELWA, AC ELWA 2, AC•THOR & AC•THOR 9s

Ön azt tervezi, vagy már döntött is, hogy saját villamos energiát termel napelemmel.

De tudja-e Ön, hogy ezzel az energiával mi mindent lehet kezdeni?

A mi ajánlatunk:

Melegvíz és fűtés napelemes rendszerrel.

A my-PV termékeivel közvetlenül és mindenféle köztes megoldás nélkül használhatja fel a saját maga által megtermelt energiát..

