

Storatherm Aqua Solar AF 1500/2_C, napenergia-tároló, fehér, 10 bar

Cikkszám: 7849500



Jellemzők

Típus	AF 1500/2_C
Szín	fehér
Szigetelőtípus	Fóliaköpeny
Szigetelés vastagsága	120 mm
Energiahatékonysági besorolás	C
Az ivóvíztároló névleges űrtartalma	1407 l
Hullámcső névleges tartalma	16 l
Végrehajtva a köv. szerint:	EN 12897
Az ivóvíztároló üzemi hőmérséklete	95 °C
Hőcserélő megeng. üzemi hőmérséklete	110 °C
Az ivóvíztároló üzemi túlnyomása	10 bar
Hőcserélő megengedett üzemi nyomása	16 bar
Karíma csatlakozás EFHR	DN180
Ivóvíz csatlakozása	R 2"
Fűtőfelület(ek) csatlakozása	R 1 1/4"
Cirkuláció csatlakozása	R 1 1/4"
Hideg- / melegvíz csatlakozása	R 2"
Előremenő/visszatérő csatlakozása	R 1 1/4"
Hagyományos NL-szám	18,0
Szolár NL-szám	36,0
Hőmegtartási veszteségek ivóvíztároló	171 W
Fűtőfelület fent	1,89 m²
Fűtőfelület lent	3,74 m²
Átmérő	1240 mm
Átmérő szigetelés nélkül	1000 mm
Max. magasság	2216 mm
Magasság szigetelés nélkül	2128 mm
Mélység	1290 mm
Döntési méret kb.	2365 mm
Súly	495,00 kg

Leírás

Storatherm Aqua Solar

Melegvíz-tároló közvetett ivóvíz melegítéséhez szolár támogatással álló kivitelben és két belső fekvésű hőcserélővel.

Tárolóedény S235JR+AR rozsdamentes acélból, a DIN EN 12897 és a nyomástartó berendezésekről szóló 2014/68/EU irányelv szerint. A higiénikus szempontból kifogástalan ivóvíz biztosításához a zománcozás a DIN 4753 T3 szerint történik.

Az ivóvíztároló 500 literig nem levehető, kiváló hatékony szigetelő rendszerrel van szigetelve, a DIN 4102-1 B2 építőanyag osztály szerint; ivóvíztároló > 500 – 1000 literig 100 mm-es szigeteléssel; ivóvíztároló > 1000 liter 120 mm-es levehető flíz szigeteléssel; a DIN 4102-1 B2 építőanyag osztály szerint. A 2000 literes tárolókat szigeteléssel szállítjuk. A 3000 liter feletti tárolókat fekvő helyzetben, szigetelés nélkül szállítjuk. A szigetelést külön kell megrendelni.

Az ivóvíztároló 500 literig az A, B és C energiahatékonysági besorolásban áll rendelkezésre. Az ivóvíztároló > 500 liter csak C energiahatékonysági besorolásban áll rendelkezésre.

A hőveszteségeket külső tanúsított próbapadon állapították meg.