

Storatherm Aqua Solar AF 1500/2_C, Pojemnościowy podgrzewacz wody do instalacji solarnych, kolor biały, 10 bar



Indeks: 7849500



Dane

Typ	AF 1500/2_C
Kolor	kolor biały
Typ izolacji	Płaszcz foliowy
Grubość izolacji	120 mm
Klasa efektywności energetycznej	C
Pojemność nominalna	1407 l
Pojemność nominalna wężownicy karbowanej	16 l
Wykonano wg	EN 12897
Dop. temperatura robocza wężownicy	110 °C
Maks. dop. ciśnienie pracy	10 bar
Dop. ciśnienie robocze w wężownicy	16 bar
Ciśnienie robocze	10 bar
Anschluss Flansch EFHR (berechnet)	DN180
Przyłącze wody pitnej	R 2"
Przyłącze wężownic(-y)	R 1 1/4"
Przyłącze cyrkulacji	R 1 1/4"
Przyłącze wody zimnej / ciepłej	R 2"
Przyłącze zasilania / powrotu	R 1 1/4"
Konwencjonalna liczba NL	18,0
Liczba NL słoneczny	36,0
Straty postojowe	171 W
Wężownica górna	1,89 m ²
Powierzchnia grzewcza dolnej wężownicy	3,74 m ²
Średnica	1240 mm
Średnica bez izolacji	1000 mm
Maks. wysokość	2216 mm
Wysokość bez izolacji	2128 mm
Głębokość	1290 mm
Przekątna przechyty ok.	2365 mm
Waga	495,00 kg

Opis

Storatherm Aqua Solar

Podgrzewacz ciepłej wody użytkowej, wspomagany z instalacji solarnej, w wersji stojącej, z dwiema wężownicami.

Zasobnik ze stali S235JR+AR, zgodny z normą PN-EN 12897 i Dyrektywą o urządzeniach ciśnieniowych 2014/68/UE. Powłoka emaliowana spełniająca wymogi higieniczne dla wody przeznaczonej do spożycia zgodna z normą DIN 4753 T3.

Podgrzewacz wody użytkowej do 500 litrów z niezdejmowaną, wydajną izolacją, klasa palności B2 wg DIN 4102-1, podgrzewacz wody użytkowej > od 500 do 1000 litrów z izolacją 100 mm, podgrzewacz wody użytkowej > powyżej 1000 litrów ze zdejmowaną izolacją z włókien poliestrowych 120 mm, klasa palności B2 wg DIN 4102-1. Zasobniki i podgrzewacze o pojemności do 2000 litrów są zaizolowane fabrycznie. Zasobniki o pojemności od 3000 litrów są dostarczane bez izolacji, w pozycji leżącej. Izolację należy zamówić osobno.

Podgrzewacze wody użytkowej do 500 litrów dostępne w klasie efektywności energetycznej A, B i C. Podgrzewacze wody użytkowej powyżej 500 litrów dostępne wyłącznie w klasie efektywności energetycznej C.

Straty ciepła zostały zmierzone na stanowiskach kontrolnych certyfikowanych zewnątrz.