

Storatherm Aqua Solar AF 500/2_B, Pojemnościowy podgrzewacz wody do instalacji solarnych, kolor biały, 10 bar



Indeks: 7862400



Dane

Typ	AF 500/2_B
Kolor	kolor biały
Typ izolacji	Płaszcz foliowy
Grubość izolacji	76,5 mm
Klasa efektywności energetycznej	B
Pojemność nominalna	453 l
Pojemność nominalna wężownicy karbowanej	9 l
Wykonano wg	EN 12897
Temperatura pracy	95 °C
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)	DN110
Kielich / złączka EEHR	G 1 1/2"
Przyłącze wody pitnej	R 1"
Przyłącze wężownic(-y)	R 1"
Przyłącze cyrkulacji	R 3/4"
Przyłącze wody zimnej/ciepłej	R 1"
Przyłącze zasilania / powrotu	R 1"
Konwencjonalna liczba NL	5,5
Liczba NL słoneczny	19,7
Straty postojowe	78 W
Wężownica górna	1,26 m²
Powierzchnia grzewcza dolnej wężownicy	1,88 m²
Średnica	750 mm
Średnica bez izolacji	597 mm
Maks. wysokość	1921 mm
Wysokość bez izolacji	1893 mm
Głębokość	750 mm
Przekątna przechyłu ok.	2043 mm
Waga	179,00 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 zewnętrznie.