

Storatherm Heat HF 500/1_C, zasobnik buforowy do instalacji grzewczych i chłodniczych, kolor srebrny, 3 bar



Indeks: 7843300



Dane

Typ	HF 500/1_C
Kolor	kolor srebrny
Typ izolacji	Płaszcz foliowy
Grubość izolacji	100 mm
Klasa efektywności energetycznej	C
Pojemność nominalna	461 l
Pojemność nominalna wężownicy karbowanej	16 l
Ilość króćców	9 St.
Temperatura pracy	95 °C
Dop. temperatura robocza wężownicy	110 °C
Maks. dop. ciśnienie pracy	3 bar
Dop. ciśnienie robocze w wężownicy	10 bar
Ciśnienie robocze	3 bar
Przyłącze złączka/kołnierz	G 1 1/2"
Kielich / złączka EEHR	G 1 1/2"
Przyłącze wężownic(-y)	R 1"
Straty postojowe	106 W
Wężownica górna	1,87 m²
Średnica	797 mm
Średnica bez izolacji	597 mm
Maks. wysokość	1940 mm
Wysokość bez izolacji	1950 mm
Przekątna przechyłu ok.	1991 mm
Waga	100,00 kg

Opis

Storatherm Heat

Zasobnik buforowy do wody grzewczej i chłodniczej. W wersji stojącej do wyboru z kołnierzem lub bez kołnierza lub z jedną wężownicą/dwoma wężownicami do podłączenia zewnętrznych źródeł energii.

Rzędy króćców do podłączenia urządzeń do wytwarzania i odbioru ciepła umieszczone w pionie z rozstawem 100° jako króćce do ładowania lub rozładowania zasobnika. Między rzędami króćców przyłączeniowych są umieszczone także złączki wkręcane do podłączenia czujników, termometru, itp. (3 x Rp 3/4, 1 x Rp 1/2). Zasobniki z wężownicą są wyposażone dodatkowo w króćce zasilania i powrotu do wężownicy.

Zasobnik ze stali S235JR+AR, wewnątrz bez powłoki, na zewnątrz zabezpieczenie antykorozyjne.

Zasobniki buforowe do 1000 litrów wyposażone w izolację 100 mm, zasobniki buforowe powyżej 1000 litrów wyposażone w zdejmowaną izolację z włókien poliestrowych 120 mm, wg DIN 4102-1 klasa reakcji na ogień B2. 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. Zasobniki i podgrzewacze dostępne w klasie efektywności energetycznej C.

Straty ciepła zostały zmierzone na stanowiskach kontrolnych certyfikowanych zewnętrznie.