

Storaflow Heat SH 2000 H/F/1_C, zasobnik buforowy do przechowywania wody grzewczej, kolor szary, 7 bar

reflex

Thinking solutions.

Indeks: 7938400



Dane

Typ	SH 2000 H/F/1_C
Kolor	kolor szary
Typ izolacji	Płaszcz foliowy
Grubość izolacji	150 mm
Klasa efektywności energetycznej	C
Pojemność nominalna	1992 l
Pojemność nominalna wężownicy karbowanej	40 l
Ilość króćców	12 St.
Temperatura pracy	5 – 95 °C
Dop. temperatura robocza wężownicy	110 °C
Maks. dop. ciśnienie pracy	7 bar
Dop. ciśnienie robocze w wężownicy	10 bar
Ciśnienie robocze	1 – 7 bar
Przyłącze złączka/kołnierz	Rp 2"
Anschluss Flansch EFHR (berechnet)	DN110
Przyłącze wężownic(-y)	R 1 1/4"
Przyłącze zasilania/powrotu	G 1 1/4"
Wężownica górna	4,41 m ²
Średnica	1500 mm
Średnica bez izolacji	1200 mm
Maks. wysokość	2140 mm
Wysokość bez izolacji	2146 mm
Przekątna przechyłu ok.	2295 mm
Waga	394,00 kg

Opis

Storaflow Heat

Zasobnik buforowy do magazynowania wody grzewczej. W szczególności przeznaczony do stosowania w połączeniu ze stacją przygotowania ciepłej wody użytkowej Reflex Hydroflow i rozdzielaczem obiegów grzewczych Sinus. Wykonanie z otworem rewizyjnym oraz wężownicą do podłączenia zewnętrznych źródeł energii. Rzędy 2-calowych króćców do źródła ciepła i odbiorników są rozmieszczone w pionie, z rozstawem pod kątem 90°, jako króćce do ładowania lub rozładowania zasobnika - po 5 króćców z każdej strony, dodatkowo 2-calowe przyłącze pośrodku. Pomiędzy rzędami tych króćców znajdują się również rozmieszczone w pionie króćce do wkręcenia np. czujnika lub termometru (4 x Rp 1/2). Dodatkowo po każdej stronie znajduje się przyłącze 1 1/4 cala do uwarstwienia wody. Płyta stratyfikacyjna zgodna z normą DIN 24041 umieszczona wewnątrz zbiornika. Przyłącze Rp 3/4 cala do napełniania i opróżniania zbiornika umieszczone w dolnej części zbiornika. 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.

Zasobnik buforowy, wersja o pojemności do 800 litrów: izolacja z płaszczem o grubości 120 mm, z możliwością demontażu, izolacja pokrywy 120 mm, wersja o pojemności 1000 - 2000 litrów: izolacja z płaszczem o grubości 150 mm, z możliwością demontażu, izolacja pokrywy 120 mm oraz izolacja dennicy dolnej 100 mm. 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. Zasobnik buforowy wyposażony jest w uchwyty umieszczone w pokrywie zasobnika. Zasobniki i podgrzewacze dostępne w klasie efektywności energetycznej C.

Straty ciepła zostały zmierzone na stanowiskach kontrolnych certyfikowanych zewnętrznie.