

# Storatherm Aqua Heat Pump AH 200/1\_B, rezervor cu eficiență ridicată Manta folie, alb, 10 bar

Cod articol: 7864700

reflex

Thinking solutions.



## Caracteristici

Tip	AH 200/1_B
Culoare	alb
Tip de izolație	Manta folie
Grosime izolație	75 mm
Clasa de eficiență energetică	B
Capacitatea nominală	181 l
Capacitate nominală tub flexibil	15 l
Executat conform	EN 12897
Temperatură de funcționare	95 °C
Temperatură de lucru admisă schimbător de căldură	110 °C
Suprapresiune de lucru max. admisă	10 bar
Presiune de lucru admisă schimbător de căldură	10 bar
Suprapresiune de lucru	10 bar
Anschluss Flansch EFHR (berechnet)	DN110
Racord apă potabilă	R 3/4"
Racord suprafață (suprafețe) de încălzire	G 1"
Racord de circulare	R 3/4"
Racord apă rece/apă caldă	R 3/4"
Racord tur/retur	G 1"
Indice NL convențional	5,6
Pierderi statice	48 W
V40 (EN12897)	333 L
Suprafață de încălzire sus	2,17 m²
Diametru	600 mm
Diametru fără izolație	450 mm
Înălțime	1432 mm
Înălțime fără izolație	1406 mm
Lungime la rabatare	1521 mm
Greutate	67,00 kg

## Descriere

### Storatherm Aqua Heat Pump

Boiler de apă caldă pentru încălzirea indirectă a apei potabile, în special pentru aplicații cu pompe de căldură în variantă verticală și opțional cu unul sau două schimbătoare de căldură situate în interior.

Rezervor de boiler din oțel S235JR+AR, proiectat conform DIN EN 12897 și Directivei pentru echipamente sub presiune 2014/68/UE. Pentru o apă potabilă impecabilă din punct de vedere igienic, emailarea se efectuează conform DIN 4753 T3.

Rezervor de apă potabilă de până la 500 litri, cu izolație, cu sistem de izolație nedetașabil, de înaltă eficiență, conform DIN 4102-1, clasa de materiale de construcții B2; rezervor de apă potabilă > 500 până la 1000 litri, cu izolație de 100mm; rezervor de apă potabilă > 1000 litri cu izolație detașabilă din material neșesut tip fleece de 120mm; conform DIN 4102-1 clasa de materiale de construcții B2.

Rezervor de apă potabilă de până la 500 litri, disponibil în clasele de eficiență energetică B și C. Rezervor de apă potabilă > 500 litri, disponibil numai în clasa de eficiență energetică C.

Pierderile statice au fost determinate pe standuri de probă certificate extern.