

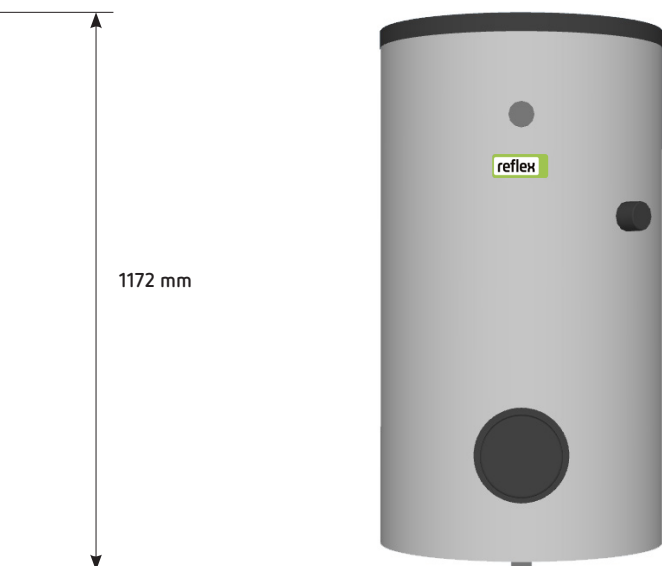
Reflex Storatherm Aqua Heat Pump AH 150/1_B alb, cu 1 serpentină Boiler ACM, izolație cu spumă, jachetă din folie, alb, 10 bar

Cod articol: 7864600

reflex

Thinking solutions.

vedere din față



Storatherm Aqua Heat Pump AH 150/1_B alb

Descriere

Reflex Storatherm Aqua Heat Pump

Boiler ACM (Apă Caldă Menajeră) cu încălzirea indirectă a apei potabile, poziție verticală, mono sau bivalent, pentru utilizarea cu pompe de căldură, cu o serpentină de încălzire cu suprafață mărită. Boilerul ACM este construit din oțel S235JR+AR, proiectat conform DIN EN 12897 și Directiva Europeană pentru Echipamentele sub Presiune 2014/68/UE. Emailarea interioară a rezervorului metalic, pentru realizarea condițiilor igienice necesare apei potabile, se realizează conform DIN 4835 T3.

Boilerele ACM de până la 500 litri sunt izolate termic cu sistem de izolație termică nedemontabil, cu eficiență energetică ridicată, conform DIN 4102-1 clasa de material B2.

Boilerele ACM de până la 500 de litri sunt disponibile în clasele de eficiență energetică B și C.

Boiler ACM de 750 și 1000 litri, izolație termică nedemontabilă, cu grosimea de 100 mm, clasă de eficiență energetică C;

Pierderile de căldură sunt determinate pe un banc de testare, cu certificare externă.

Boiler ACM=DHW tank (Drinking Hot Water tank)

Caracteristici

Tip	AH 150/1_B
Culoare jachetă folie	alb
Tip izolație termică	Izolație din spumă jachetă din folie
Grosime izolație termică	75 mm
Clasa eficiență energ. izolație termică	B
Volum nominal rezervor	144 litri
Volum serpentină de încălzire	11 litri
Construit conform	EN 12897
Temp. perm. de operare rezervor	95°C
Temp. perm. de operare pt. apa de încălzire din serpentină	110°C
Pres. max. perm de operare pt. apa de încălzire din serpentină	10 bar
Presiune max. perm. de operare	10 bar
Presiune de operare	10 bar
Conexiuni apă potabilă	R ¾"
Conexiuni serpentină de încălzire	G 1"
Conexiune recirculare	R ¾"
Conexiuni apă rece/apă caldă	R ¾"
Conexiuni tur/retur serp. încălzire	G 1"
Coeficient NL	5,30
Pierderi căldură prin izolație	41 W
Suprafață de încălzire serpentină	1,59 m²
Diametru rezervor	450 mm
Diametru rezervor cu izolație	600 mm
Înălțime	1172 mm
Înălțime la înclinare	1285 mm
Masă	57,00 kg



Această imagine este doar pentru ilustrarea aspectului interior (cu 1 serpentină) al boiler ACM Storatherm Aqua Heat Pump AH.../1, cu izolație termică inclusă