

FISA TEHNICA

Rezervor de acumulare PS 750 E+



Principalele caracteristici

Domeniu de utilizare	Stocarea și distribuția ulterioară a energiei termice provenite de la cazane cu combustibil solid, pompe de căldură sau alte surse de căldură.
Lichidul de lucru	apă, amestec apă-glicol (max. 1:1), amestec apă-glicerină (max. 2:1), ulei termic
Cod rezervor de acumulare	15212
Cod izolație	19309

Date de eficiență energetică (conform Regulamentului CE nr. 812/2013)

	valabil pentru un rezervor cu izolație
Clasa de eficiență energetică	nu este dat
Pierdere statică	115 W
Volumul de stocare	756 l

Date tehnice

Volumul total rezervor de acumulare	756 l
Temperatura max. de lucru rezervor de căldură	95 °C
Temperatura max. rezervor de acumulare	4 bar
Diametru rezervor de acumulare	750 mm
Diametru cu izolație rezervor de acumulare	950 mm
Înălțime totală rezervor de acumulare	1975 mm
Înălțime de basculare fără izolație	2020 mm
Grosime izolație perimetrală rezervor de acumulare	100 mm
Grosime izolație inferioară rezervor de acumulare	50 mm
Grosime izolație superioară rezervor de acumulare	100 mm
Greutate goală fără izolație	90 kg

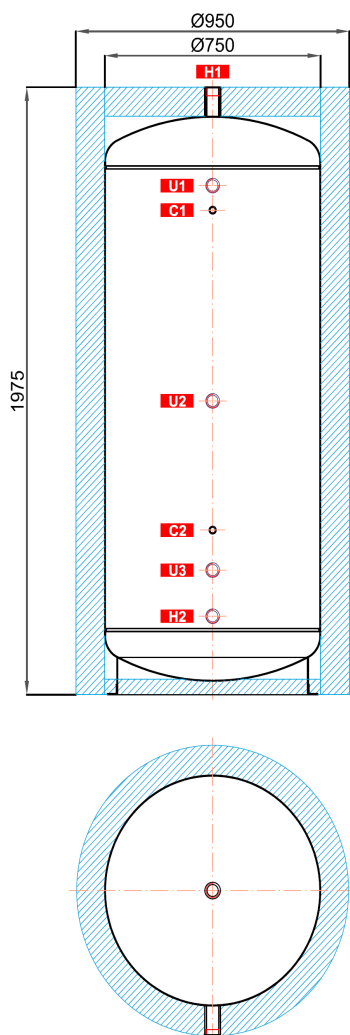
Materiale

Material rezervor de acumulare	S235JR
Izolație perimetrală rezervor de acumulare	fibră sintetică
Suprafața exterioară izolație rezervor de acumulare	polistiren rigid
Izolația superioară și inferioară rezervor de acumulare	fibră sintetică

Conductivitatea termică a izolației $\lambda \leq 0.037 \text{ W/mK}$, rezistență termică (pe termen scurt/lung) $150/100 \text{ }^\circ\text{C}$, clasa de foc E.

Accesorii

Rezistente electrice	Tipuri de ETT-A, C, D, F, P, M
Lungimea max. rezistența el.	755 mm

FISA TEHNICA
Rezervor de acumulare PS 750 E+
Dimensiuni

CONEXIUNI

poz.	descriere	conexiune	inaltime [mm]
Sistem incalzire			
H1	Tur spre sistem incalzire	G 6/4" F	1975
H2	Retur din sistem incalzire	G 6/4" F	255
Control si protectie			
C1	Senzor temperatura	G 1/2" F	1575
C2	Senzor temperatura	G 1/2" F	535
Iesiri/intrari universale			
U1	Iesiri/intrari universale	G 6/4" F	1655
U2	Iesiri/intrari universale	G 6/4" F	955
U3	Iesiri/intrari universale	G 6/4" F	405