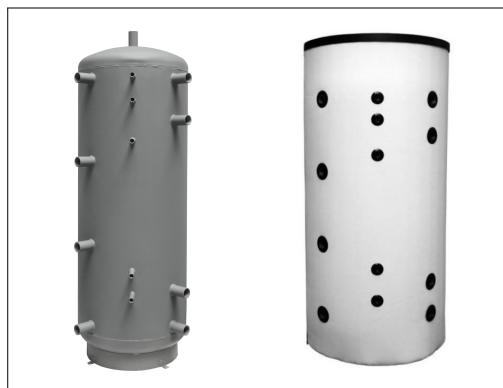


FISA TEHNICA

Rezervor de acumulare PS 600 N+



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	15135
Cod izolație	19322

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	101 W
Volumul de stocare	560 l

Date tehnice

Volumul total rezervor de acumulare	560 l
Temperatura max. de lucru rezervor de căldură	95 °C
Temperatura max. rezervor de acumulare	4 bar
Diametru rezervor de acumulare	650 mm
Diametru cu izolație rezervor de acumulare	850 mm
Înălțime totală rezervor de acumulare	1935 mm
Înălțime de basculare fără izolație	1965 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	80 kg

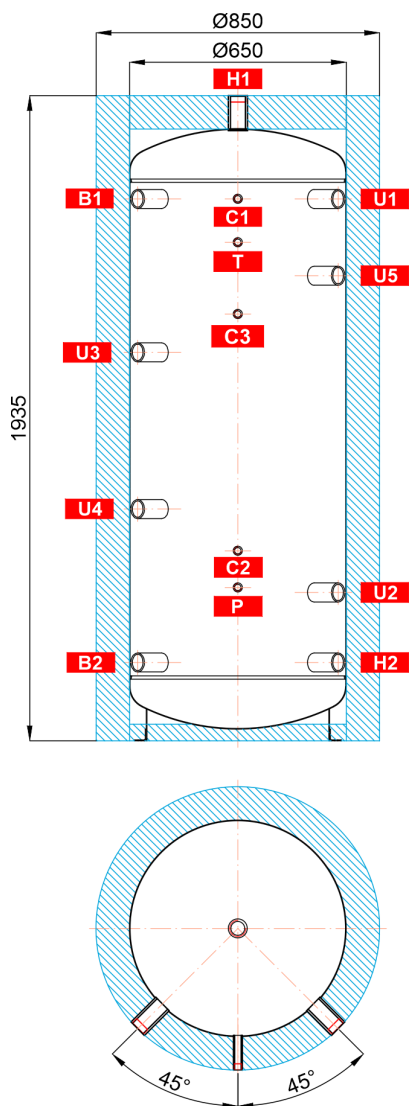
Materiale

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.	700 mm

FISA TEHNICA
Rezervor de acumulare PS 600 N+
Dimensiuni

CONEXIUNI

poz.	descriere	conexiune	inaltime [mm]
Surse de caldura			
B1	Tur din sursa	G 6/4" F	1625
B2	Retur spre sursa caldura	G 6/4" F	235
Sistem incalzire			
H1	Tur spre sistem incalzire	G 6/4" F	1935
H2	Retur din sistem incalzire	G 6/4" F	235
Control si protectie			
C1	Senzor temperatura	G 1/2" F	1625
C2	Senzor temperatura	G 1/2" F	570
C3	Senzor temperatura	G 1/2" F	1280
T	Termometru	G 1/2" F	1495
P	Supapa de siguranta	G 1/2" F	440
lesiri/intrari universale			
U1	lesiri/intrari universale	G 6/4" F	1625
U2	lesiri/intrari universale	G 6/4" F	440
U3	lesiri/intrari universale	G 6/4" F	1165
U4	lesiri/intrari universale	G 6/4" F	695
U5	lesiri/intrari universale	G 6/4" F	1395