



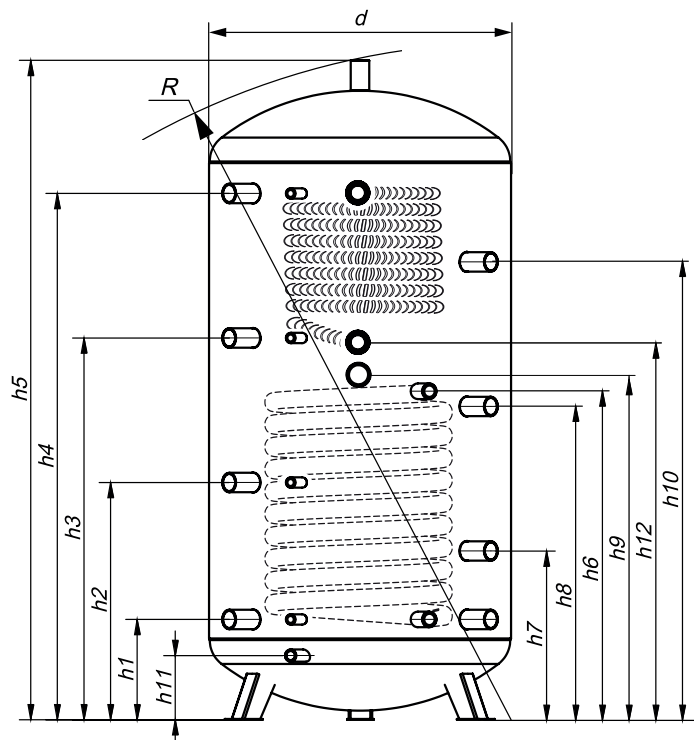
ZBIORNIK BUFOROWY PSI-11-1000-GP-PS

Zbiorniki buforowe serii PSI posiadają wbudowany górny wymiennik ciepła ze stali nierdzewnej, którego głównym zadaniem jest produkcja ciepłej wody użytkowej w wysokotemperaturowych systemach grzewczych. Wymiennik ciepła, wykonany z karbowanej rury nierdzewnej ze stali AISI 316L, zapewnia higieniczne przygotowanie wody, eliminując ryzyko rozwoju bakterii Legionella. Nadaje się do podłączenia różnych źródeł ciepła, w tym: kotłów na paliwa stałe, kotłów elektrycznych, kolektorów słonecznych i innych. Maksymalne ciśnienie robocze zbiornika wynosi 0.5 MPa, temperatura 95°C.



KHT PSI-11-1000-GP-PS

ZBIORNIKI BUFOROWE Z GÓRNYM WYMIENNIKIEM ZE STALI NIERDZEWNEJ



Dane techniczne	Jedn.	Pojemność nominalna/ Kod dostawcy
		1000
		PSI1101000GPPS
Króćce podłączenia h1	"/ mm	6/4 / 277
Króćce podłączenia h2	"/ mm	6/4 / 740
Króćce podłączenia h3	"/ mm	6/4 / 1204
Króćce podłączenia h4	"/ mm	6/4 / 1667
Tuleja na czujnik temperatury	"	1/2
Króćce podłączenia/ odpowietrznik h5	"/ mm	5/4 / 1986
Zasilanie górnej wężownicy CWU h12	"/ mm	1 / 1317
Powrót z górnej wężownicy CWU h4	"/ mm	1 / 1667
Powrót z dolnej wężownicy h1	"/ mm	5/4 / 277
Zasilanie dolnej wężownicy h6	"/ mm	5/4 / 877
Króćce podłączenia h7	"/ mm	6/4 / 509
Króćce podłączenia h8	"/ mm	6/4 / 972
Przyłącze grzałki elektrycznej h9	" / mm	6/4 / 1097
Króćce podłączenia h10	"/ mm	6/4 / 1435
Króciec spustowy h11	"/ mm	3/4 / 191
Ciśnienie pracy wymienników ciepła	MPa	1
Powierzchnia wężownicy CWU	m ²	2
Pojemność wężownicy CWU	l	6,5
Powierzchnia dolnego wymennika ciepła	m ²	3,2
Pojemność dolnego wymennika ciepła	l	29,5
Ciśnienie robocze zbiornika	MPa	0,5
Wysokość H	mm	1988
Średnica bez izolacji d/ z izolacją D	mm	790/962
Całkowita pojemność	l	850
Pojemność nominalna	l	809
Waga	kg	145
Przekątna przechyłu R	mm	2034
Nominalna średnica rury	DN	25
Powierzchnia	m ²	2
Długość grzałki	mm	790
Klasa efektywności energetycznej		B