



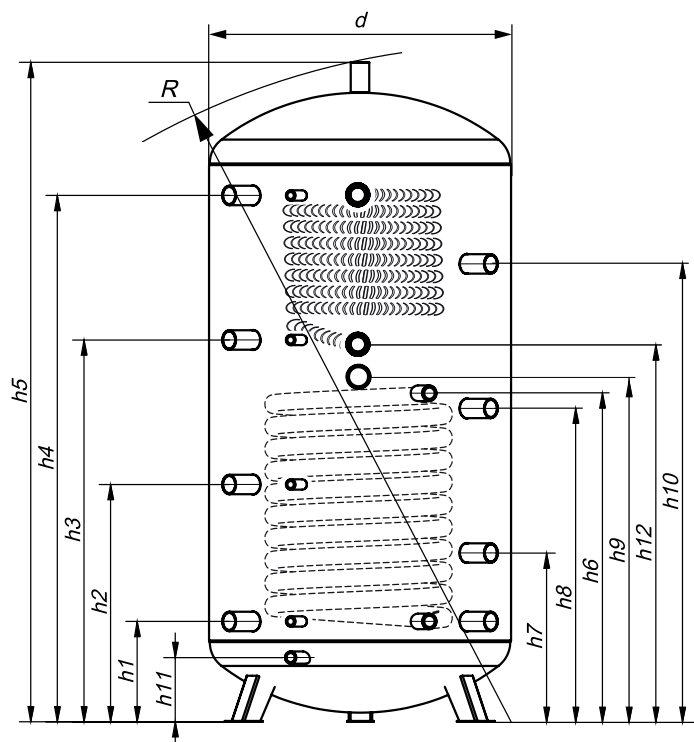
ZBIORNIK BUFOROWY PSI-11-2000-GP-PS

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-11-2000-GP-PS

ZBIORNIKI BUFOROWE Z GÓRNYM WYMIENNIKIEM ZE STALI NIERDZEWNEJ



Dane techniczne	Jedn.	Pojemność nominalna/ Kod dostawcy
		2000
		PSI1102000GPPS
Króćce podłączenia h1	"/ mm	6/4 / 340
Króćce podłączenia h2	"/ mm	6/4 / 803
Króćce podłączenia h3	"/ mm	6/4 / 1267
Króćce podłączenia h4	"/ mm	6/4 / 1730
Tuleja na czujnik temperatury	"	1/2
Króćce podłączenia/ odpowietrznik h5	"/ mm	5/4 / 2199
Zasilanie górnej wężownicy CWU h12	"/ mm	1 / 1380
Powrót z górnej wężownicy CWU h4	"/ mm	1 / 1730
Powrót z dolnej wężownicy h1	"/ mm	5/4 / 340
Zasilanie dolnej wężownicy h6	"/ mm	5/4 / 1090
Króćce podłączenia h7	"/ mm	6/4 / 572
Króćce podłączenia h8	"/ mm	6/4 / 1035
Przyłącze grzałki elektrycznej h9	" / mm	6/4 / 1235
Króćce podłączenia h10	"/ mm	6/4 / 1498
Króciec spustowy h11	"/ mm	3/4 / 254
Ciśnienie pracy wymienników ciepła	MPa	1
Powierzchnia wężownicy CWU	m ²	2
Pojemność wężownicy CWU	l	6,5
Powierzchnia dolnego wymennika ciepła	m ²	4,7
Pojemność dolnego wymennika ciepła	l	42
Ciśnienie robocze zbiornika	MPa	0,3
Wysokość H	mm	2105
Średnica bez izolacji d/ z izolacją D	mm	1196/1368
Całkowita pojemność	l	2113
Pojemność nominalna	l	2056
Waga	kg	255
Przekątna przechyłu R	mm	2199
Nominalna średnica rury	DN	25
Powierzchnia	m ²	2
Długość grzałki	mm	1195
Klasa efektywności energetycznej		C