



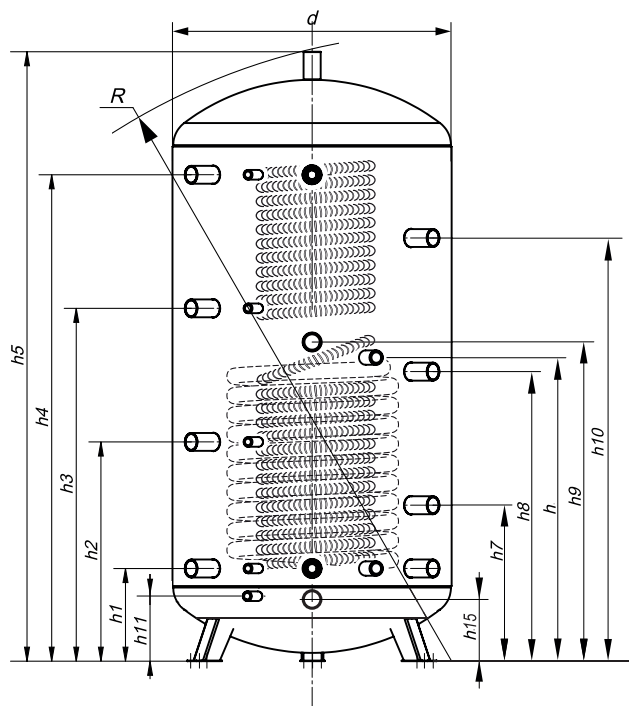
ZBIORNIKI BUFOROWE HYGIENIC HPh-11-500-GP-PS

Zbiorniki buforowe serii HPH Hygienic skutecznie podgrzewają wodę użytkową w trybie przepływowym, wykorzystując energię ciepłą zgromadzoną w systemie grzewczym. Ciepło jest przekazywane za pomocą zintegrowanego wymiennika o dużej powierzchni, co pozwala na efektywne i szybkie ogrzewanie wody tylko w chwili jej poboru. Dzięki temu idealnie sprawdzają się w niskotemperaturowych instalacjach grzewczych, zapewniając oszczędność energii. Wymiennik ciepła, wykonany z karbowanej rury ze stali nierdzewnej AISI 316L, gwarantuje higieniczne przygotowanie ciepłej wody, skutecznie eliminując ryzyko rozwoju bakterii Legionella. Dzięki temu zbiornik nie wymaga wysokotemperaturowego podgrzewania. Zbiorniki HPH Hygienic charakteryzują się bezobsługową eksploatacją - nie wymagają corocznej konserwacji ani wymiany anody magnezowej.



KHT HPh-11-500-GP-PS

ZBIORNIKI BUFOROWE Z WĘŻOWNICĄ ZE STALI NIERDZEWNEJ I DOLNĄ WĘŻOWNICĄ ZE STALI WĘGLOWEJ W ZDEJMOWANEJ IZOLACJI



Dane techniczne	Jedn.	Pojemność nominalna/ Kod dostawcy
		500
		HPh110500GPPS
Króćce podłączenia h1	"/ mm	6/4 / 242
Króćce podłączenia h2	"/ mm	6/4 / 705
Króćce podłączenia h3	"/ mm	6/4 / 1169
Króćce podłączenia h4	"/ mm	6/4 / 1632
Tuleja na czujnik temperatury	"	1/2
Króćce podłączenia/ odpowietrznik h5	"/ mm	5/4 / 1931
Powrót z dolnej wężownicy h1	"/ mm	1 / 242
Zasilanie dolnej wężownicy h6	"/ mm	1 / 842
Odpływ wody z wężownicy CWU h4	"/ mm	5/4 / 1632
Dopływ zimnej wody wężownicy CWU h1	"/ mm	5/4 / 242
Króćce podłączenia h7	"/ mm	6/4 / 474
Króćce podłączenia h8	"/ mm	6/4 / 937
Króciec górnego grzałki elektry- cznej h9	"/ mm	6/4 / 1037
Króćce podłączenia h10	"/ mm	6/4 / 1400
Króciec spustowy h11	"/ mm	3/4 / 156
Króciec dolnego grzałki elektry- cznej h15		6/4 / 152
Ciśnienie pracy wymienników ciepła	MPa	1
Ciśnienie pracy wężownicy CWU	MPa	1
Powierzchnia dolnego wymennika ciepła	m ²	1,8
Pojemność dolnego wymennika ciepła	l	11,2
Powierzchnia wężownicy CWU	m ²	5
Pojemność wężownicy CWU	l	16
Ciśnienie pracy zbiornika	MPa	0,5
Wysokość H	mm	1933
Średnica bez izolacji d/ z izolacją D	mm	651/ 823
Całkowita pojemność	l	566
Pojemność nominalna	l	531
Waga	kg	109
Przekątna przechyłu R	mm	1968
Nominalna średnica rury	DN	32
Powierzchnia	m ²	5
Długość grzałki	mm	650
Klasa efektywności energetycznej		B