



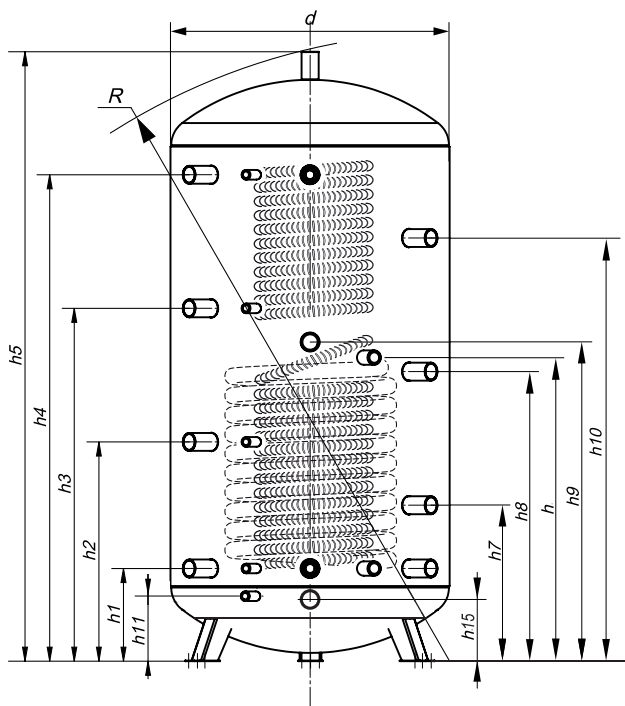
ZBIORNIKI BUFOROWE HYGIENIC HPh-11-1000-GP-PS

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-11-1000-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
		1000
		HPh11000GPPS
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
Powrót z dolnej wężownicy h1	"/ mm	5/4 / 277
Zasilanie dolnej wężownicy h6	"/ mm	5/4 / 877
Odpływ wody z wężownicy CWU h4	"/ mm	5/4 / 1667
Dopływ zimnej wody wężownicy CWU h1	"/ mm	5/4 / 277
Króćce podłączenia h7	"/ mm	6/4 / 509
Króćce podłączenia h8	"/ mm	6/4 / 972
Króciec górnego grzałki elektry- cznej h9	"/ mm	6/4 / 1047
Króćce podłączenia h10	"/ mm	6/4 / 1435
Króciec spustowy h11	"/ mm	3/4 / 191
Króciec dolnego grzałki elektry- cznej h15		6/4 / 182
Ciśnienie pracy wymienników ciepła	MPa	0,8
Ciśnienie pracy wężownicy CWU	MPa	1
Powierzchnia dolnego wymennika ciepła	m ²	3,2
Pojemność dolnego wymennika ciepła	l	29,5
Powierzchnia wężownicy CWU	m ²	7,8
Pojemność wężownicy CWU	l	30
Ciśnienie pracy 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	785
Waga	kg	159
Przekątna przechyty R	mm	2034
Nominalna średnica rury	DN	32
Powierzchnia	m ²	7,8
Długość grzałki	mm	790
Klasa efektywności energetycznej		B