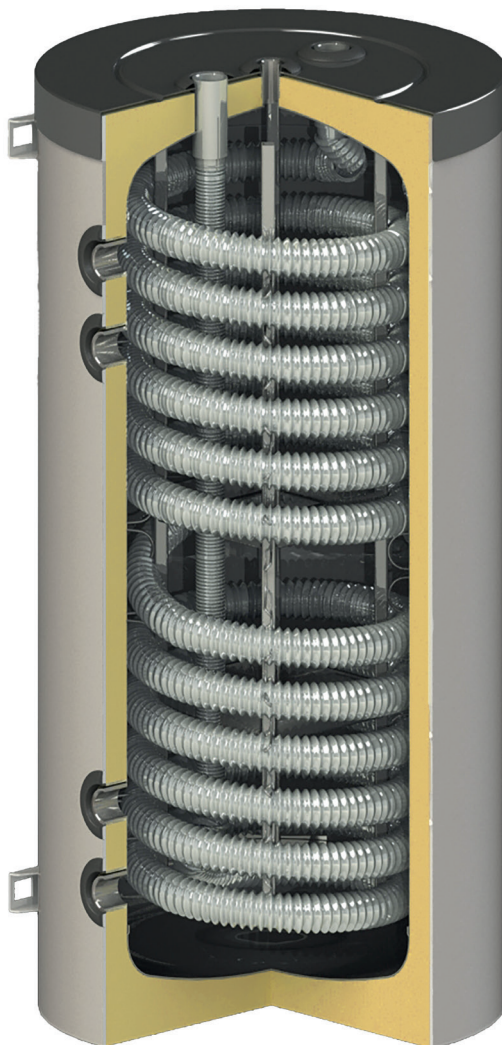




ZBIORNIKI BUFOROWE HYGIENIC HPTh-01-120-GP-PU

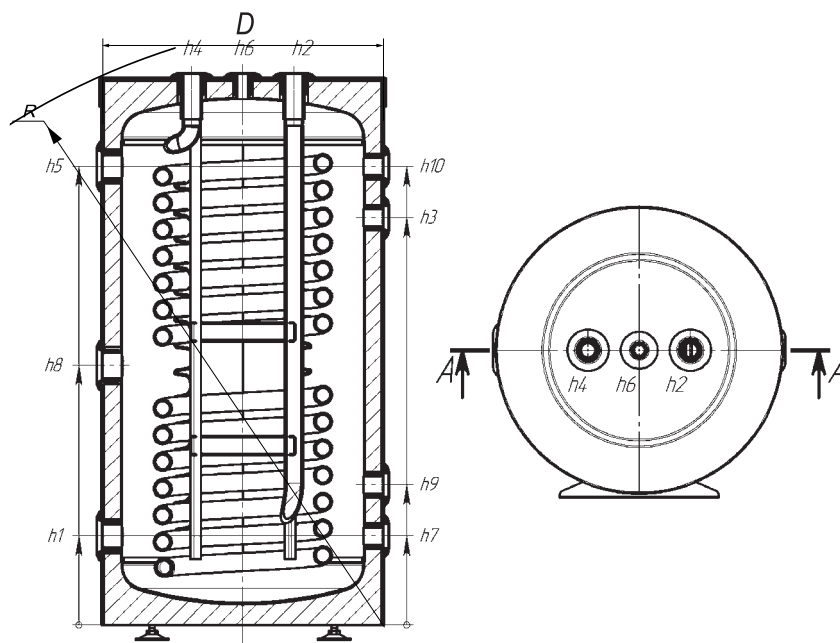
Zbiorniki buforowe serii HPH Hygienic skutecznie podgrzewają wodę użytkową w trybie przepływowym, wykorzystując energię cieplną zgromadzoną w systemie grzewczym. Ciepło jest przekazywane za pomocą zintegrowanego wymiennika o dużej powierzchni, co pozwala na efektywne i szybkie ogrzewanie wody tylko w 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 HPTh-01-120-GP-PU

ZBIORNIKI BUFOROWE DO POMP CIEPŁA

A-A



Dane techniczne	Jedn.	Pojemność nominalna/ Kod dostawcy
		120
		HPTh010120GPPU
Króciec podłączenia h1	" /mm	5/4 / 193
Zasilanie węzownicy h2	" /mm	5/4 / 1057
Króciec podłączenia h3	mm	5/4 / 753
Odływ wody do c.w.u. h4	" /mm	5/4 / 1057
Króciec podłączenia h5	" /mm	1 / 843
Króciec odpowietrznika h6	" /mm	1/2 / 1057
Rura spustowa h7	" /mm	1 / 193
Króciec grzałki elektrycznej h8	mm	6/4 / 493
Króciec podłączenia h9	mm	1 / 283
Króciec podłączenia h10	mm	1 / 843
Pojemność węzownicy	l	13,8
Powierzchnia węzownicy	m ²	3,5
Moc wymiennika ciepła (70/10/45 °C)	kW	81
Stała wydajność wymiennika ciepła	l/h	1990
Ciśnienie pracy wymiennika ciepła	MPa	1
Maks. ciśnienie pracy zbiornika	MPa	0,5
Wysokość H	mm	1057
Średnica bez izolacji d/ z izolacją D	mm	430/ 505
Całkowita objętość	l	124
Pojemność nominalna V	l	110
Waga	kg	32
Przekątna przechyłu R	mm	1162
Nominalna średnica rury	DN	32
Długość grzałki	mm	450
Klasa efektywności energetycznej		A