

Naczynia CWU BASIC

Wysokiej jakości oryginalne materiały, wymagające testy na każdym etapie produkcji oraz fachowa wiedza inżynierów zapewniają wysoką odporność na zużycie. Naczynia przeponowe C.W.U BASIC o pojemnościach 5L-50L przeznaczone są do stosowania w instalacjach wody ciepłej oraz zimnej (przeznaczonej do spożycia) w celu utrzymania oraz wyrównywania w nich ciśnienia, którego zmiany wynikają ze wzrostu objętości wody. Zbiorniki zostały wykonane z grubej stali węglowej i pokryte specjalnym lakierem przeciwdziałającym korozji. Wewnątrz zbiorników znajdują się gumowe przepony wykonane z butylu (wyprodukowane we włoskiej fabryce), tworzące membranę między wodą znajdującą w jej wnętrzu a płaszczem zewnętrznym zbiornika. Długość maksymalna temperatura robocza płynu wynosi 100°C. W zbiornikach zastosowano specjalny zawór służący do dopompowania lub spuszczenia powietrza ze zbiornika – wentyl identyczny jak w kołach samochodowych, usytuowany w tylnej części zbiornika, pod pokrywą.

Naczynia przeponowe IBO są urządzeniami ciśnieniowymi spełniającymi wymagania dyrektywy 2014/68/EU.

Nadają się do stosowania z mieszaninami glikolu etylenowego lub propylenowego.

Charakteryzują się bardzo niską przepuszczalnością gazu.

Zastosowanie

W instalacjach użytkowej wody ciepłej oraz zimnej przeznaczonej do spożycia, w celu utrzymania oraz wyrównywania w nich ciśnienia, którego zmiany wynikają ze wzrostu objętości wody.



Model	Przyłącze (cale)	Temperatura robocza (°C)	Maks. ciśnienie pracy (bar)	Maks. ciśnienie testowe (bar)	Ciśnienie wstępne (bar)	Wymiar D (cm)	Wymiar H (cm)
C.W.U BASIC 5 L	3/4	0 do 100	10	15	3,5 +/- 10%	20	30
C.W.U BASIC 8 L	3/4	0 do 100	10	15	3,5 +/- 10%	22	32
C.W.U BASIC 12 L	3/4	0 do 100	10	15	3,5 +/- 10%	28	32
C.W.U BASIC 19 L	3/4	0 do 100	10	15	3,5 +/- 10%	28	40
C.W.U BASIC 24 L	3/4	0 do 100	10	15	3,5 +/- 10%	28	46
C.W.U BASIC 36 L	3/4	0 do 100	10	15	3,5 +/- 10%	35	62
C.W.U BASIC 50 L	3/4	0 do 100	10	15	3,5 +/- 10%	35	71