

Naczynia C.O. IBO HEATS

Przeponowe

Naczynia przeponowe IBO HEATS przeznaczone są do stosowania w układach grzewczych i solarnych, w celu utrzymania oraz wyrównywania w nich ciśnienia, którego zmiany wynikają ze wzrostu objętości czynnika oraz temperatury.

Główną funkcją naczyń przeponowych jest zapobieganie nadmiernemu wzrostowi ciśnienia w zamkniętych instalacjach.

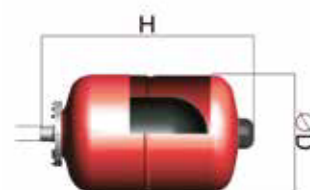
Naczynia przeponowe wykorzystują poduszkę powietrzną do kompensacji zmian objętości czynnika grzewczego w układach zamkniętych. We wnętrzu stalowego naczynia znajduje się wymienna membrana – EPDM (syntetyczny kauczuk), charakteryzującą się dużą wytrzymałością na rozciąganie oraz odpornością na działanie wysokich temperatur, oddzielająca ciecz od przestrzeni zajętej przez powietrze.

Zbiorniki wyposażone są w zawór regulujący ciśnienie wewnątrz naczynia oraz wymienną flanszę, wykonaną ze stali ocynkowanej o średnicy króćca przyłączeniowego 3/4".

Naczynia przeznaczone są do instalacji w których zawartość glikolu nie przekracza 50%.

Naczynia wiszące: 8 L / 12 L / 19 L / 24 L

Naczynia stojące: 36 L / 50 L / 80 L / 100 L



Model	Króciec (Cale)	Temperatura robocza (°C)	Maks. ciśnienie robocze (bar)	Maks. ciśnienie (bar)	Ciśnienie wstępne (bar)	Wymiar D (mm)	Wymiar H (mm)
IBO HEATS 8 L	3/4	0 do 99	8	12	1,7 +/- 10%	20	33
IBO HEATS 12 L	3/4	0 do 99	8	12	1,7 +/- 10%	27	31
IBO HEATS 19 L	3/4	0 do 99	8	12	1,7 +/- 10%	27	40
IBO HEATS 24 L	3/4	0 do 99	8	12	1,7 +/- 10%	27	46
IBO HEATS 36 L	3/4	0 do 99	8	12	1,7 +/- 10%	35	44
IBO HEATS 50 L	3/4	0 do 99	8	12	1,7 +/- 10%	35	55
IBO HEATS 80 L	3/4	0 do 99	8	12	1,7 +/- 10%	45	59
IBO HEATS 100 L	3/4"	0 do 99	8	12	1,7 +/- 10%	45	65