Extwin TW 300, Mikrobublinový odlučovač/odlučovač nečistoty s Príruba vyp Oceľ lakovaná, 110 °C, 10 bar

Číslo výrobku: 8253380

Thinking solutions.



Vlastnosti

Typ	TW 300
Farba	sivá
Materiál krytu	Oceľ lakovaná
Montážna varianta	horizontálne
Prevádzková teplota	0 °C - 110 °C
Prevádzkový pretlak	10 bar
Prípojka	DN300/PN16
Varianta prípojok	Príruba
Počet otvorov príruby	12-dierové
Max. objemový prietok	405,0 m³/h
Prietok-parameter kvs	1696,4 m³/h
Priemer	634 mm
Max. výška	2237 mm
Výška Stred-Príruba (odvzdušnenie)	1161 mm
Výška Stred-Príruba (separácia)	1076 mm
Min. nárok na miesto nad	50 mm
Min. údržbárska výška	500 mm
Montážna dĺžka	1005 mm
Hmotnosť	229,00 kg

popis

Extwin
Kombinovaný separátor vzduchových bublín/mikrobublín a kalu pre vykurovacie a chladiace systémy, príp. uzavreté kvapalinou naplnené systémové okruhy.
Vhodné pre médium voda a zmes voda / glykol až do zmiešavacieho pomeru 50/50.
Armatúra na separáciu plynových bublín z prietoku kvapaliny prostredníctvom separačnej mriežky a automatického odvzdušnenia do atmosféry prostredníctvom integrovaného automatického odvzdušňovacieho ventilu Exvoid-T.
Armatúra na odstránenie častíc od veľkosti 5,0 mikrometrov z prúdu kvapaliny so špeciálne na to vytvoreným použitím.
Komoru na zachytávanie nečistôt je možné vyčistiť a vyprázdniť pomocou vlastného odkaľovacieho guľového ventilu bez prerušenia činnosti.
Voliteľné rozšírenie o magnetickú vložku Exferro na oddeľovanie feromagnetických častíc od toku kvapaliny.