

Reflex Extwin TWT 28 M, Mikrobublinový odlučovač/ odlučovač nečistoty s Upínací krúžok vyp Mosadz, 110 °C, 10 bar

reflex

Thinking solutions.



Vlastnosti

Typ	TWT 28 M
Materiál krytu	Mosadz
Montážna varianta	horizontálne, vertikálne
Prevádzková teplota	0 °C - 110 °C
Prevádzkový pretlak	10 bar
Prípojka	28 mm
Varianta prípojok	Upínací krúžok
Max. objemový prietok	2,0 m³/h
Prietok-parameter kvs	12,2 m³/h
Priemer	63 mm
Max. výška	285 mm
Šírka	192 mm
Montážna dĺžka	111 mm
Hmotnosť	2,67 kg

popis

Reflex Extwin Twist Magnet

Kombinovaný odlučovač vzduchu / mikrobublín a nečistôt s 360 ° otočným pripojením pre zvislé a vodorovné potrubie v systémoch vykurovacej a chladiacej vody alebo uzavretých systémoch naplnených kvapalinou. 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 Reflex Exvoid-T. Armatúra na separáciu plynových bublín z prietoku kvapaliny prostredníctvom separačnej mriežky a automatického odvzdušnenia do atmosféry prostredníctvom integrovaného automatického odvzdušňovacieho ventilu Reflex Exvoid-T.

Armatúra na odstránenie častíc od veľkosti 5,0 mikrometrov z prúdu kvapaliny so špeciálne na to vytvoreným použitím.

Integrovaný vysokoenergetický permanentný magnet Easy Clip s funkciou clip-on pre rýchle pripojenie bez ďalších inštalačných prác na odkalovači kalu a nečistôt. Vysokovýkonný magnet sa skladá z izostaticky lisovaného neodymového disku, ktorý je vložený do objímky TPE. Vysoko efektívna separácia a fixácia feromagnetických častíc z toku tekutiny priamo do separačnej komory pomocou axiálne vyrovnaného magnetického poľa. Častice sa zo systému natrvalo a konkrétne odstránia jednoduchým potiahnutím príchytneho mag-

netu z krytu separátora a následným vyčistením bez prerušenia činnosti. Prichytávací magnet je možné pri údržbárskych prácach odstrániť jednoduchým stiahnutím z telesa separátora.

Komoru na zachytávanie nečistôt je možné vyčistiť a vyprázdniť pomocou vlastného odkalovacieho guľového ventilu bez prerušenia činnosti.

