

Extwin TW 22 M, odlučovač mikrobublin nečistot, připojení: svěrný kroužek, materiál: mosaz, 110 °C, 10 bar



Číslo výrobku: 9257600



Podrobnosti

Typ	TW 22 M
Materiál pláště	mosaz
Typ magnetu	Nástrčný magnet
Varianta instalace	horizontální
Provozní teplota	0 °C - 110 °C
Provozní tlak	10 bar
Připojení	22 mm
Připojení	G 3/4"
Varianta připojení	svěrný kroužek
Max. objemový průtok	1,2 m³/h
Průměr	63 mm
Max. výška	275 mm
Šířka	131 mm
Montážní délka	106 mm
Hmotnost	1,80 kg

Popis

Extwin magnet

Kombinovaný odlučovač vzduchu, mikrobublinek a kalu pro topné systémy a systémy chladicí vody resp. pro uzavřené okruhy systémů plněné kapalinami. Vhodné pro média jako jsou voda a směs vody s glykolem až do poměru 50/50 %.

Armatura pro shromažďování a oddělování plynových bublin z proudící kapaliny pomocí optimalizovaného separačního prvku popř. s automatickým trvalým odváděním do atmosféry přes integrovaný neuzavíratelný velkoobjemový odvzdušňovač Exvoid-T.

Armatura k odstraňování částic od velikosti 5,0 mikrometrů z proudu kapaliny se speciální vložkou určenou k tomuto účelu.

Integrovaný zvláště silný permanentní magnet Easy Clip s nasouvací funkcí pro rychlou instalaci bez další montáže na odlučovač kalu a nečistot. Vysoce výkonný magnet má izostaticky lisovanou desku z neodymu, je vsazen do nástrčného pouzdra z TPE. Vysoce efektivní separace a fixace feromagnetických částic z proudící kapaliny přímo do odlučovací komory pomocí axiálně vyrovnaného magnetického pole. Částice jsou ze systému trvale a cíleně odstraněny snadným stažením nástrčného magnetu z krytu odlučovače a následným čištěním bez přerušení provozu. Při údržbě lze nástrčný magnet vyjmout z pouzdra odlučovače jednoduchým vytažením.

Čištění a vypouštění prostoru pro shromažďování nečistot může být prováděno vlastním odkalovacím kulovým ventilem bez přerušení provozu.