Karta produktu: BEKOMAT 3 E EX – automatyczny spust kondensatu ATEX ze stali nierdzewnej



Kod produktu: 4004953

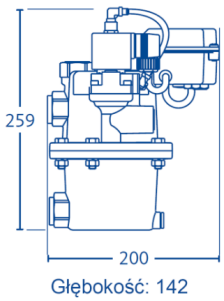
Wydajność [m3/min]	100
Ciśnienie robocze (bar [g])	0.8 ... 16
Napięcie zasilania	12 VDC
Wlot kondensatu	3 x G3/4"
Temperatura min./maks. (°C)	+1 ... +60
Zastosowanie	Kondensat bezolejowy, Kondensat z olejem, Kondensat agresywny
Nr zamówieniowy z przewodem (2,5 m) + wtyczką kątową	-
Opcje	Dostępne są również następujące warianty napięcia zasilania: 230 VAC / 200 VAC / 110 VAC / 100 VAC / 24 VAC / 24 VDC.

Warianty produktu

Indeks	Cena
BEKOMAT 3 E EX – automatyczny spust kondensatu ATEX ze stali nierdzewnej 4004953	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria





Wymiary podane w mm

Opis produktu

BEKOMAT 3 E EX to automatyczny spust kondensatu zaprojektowany specjalnie **do pracy w strefach zagrożonych wybuchem**. Dzięki wykonaniu ze stali nierdzewnej oraz **zgodności z wymaganiami ATEX** urządzenie zapewnia bezpieczne i

niezawodne odprowadzanie kondensatu w wymagających aplikacjach przemysłowych.

Elektroniczny system sterowania z czujnikiem poziomu kondensatu umożliwia usuwanie skroplin **bez strat sprężonego powietrza**. Konstrukcja odporna na korozję oraz możliwość pracy z kondensatem agresywnym sprawiają, że urządzenie doskonale sprawdza się w instalacjach pracujących w trudnych warunkach środowiskowych.

Najważniejsze cechy:

- **wykonanie zgodne z wymaganiami ATEX dla stref zagrożonych wybuchem**
- automatyczne odprowadzanie kondensatu **bez strat sprężonego powietrza**
- korpus ze **stali nierdzewnej** o wysokiej odporności na korozję
- elektroniczne sterowanie z czujnikiem poziomu kondensatu
- obsługa kondensatu **bezolejowego, olejowego oraz agresywnego**
- niezawodna praca w wymagających warunkach przemysłowych
- zasilanie 12 VDC
- **wysoka trwałość i odporność** na trudne warunki eksploatacyjne

Zastosowanie:

- instalacje sprężonego powietrza w strefach **ATEX**
- przemysł chemiczny i petrochemiczny
- zakłady farmaceutyczne
- przemysł energetyczny
- zbiorniki sprężonego powietrza i separatory kondensatu
- osuszacze oraz filtry sprężonego powietrza
- aplikacje wymagające odporności na agresywne media

Korzyści:

- bezpieczna eksploatacja w **strefach zagrożonych wybuchem**
- ograniczenie kosztów energii dzięki **eliminacji strat sprężonego powietrza**
- zwiększenie niezawodności instalacji sprężonego powietrza
- długa żywotność dzięki zastosowaniu **stali nierdzewnej**
- ograniczenie ryzyka awarii związanych z zalegającym kondensatem
- minimalne wymagania konserwacyjne