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



Kod produktu: 4006563

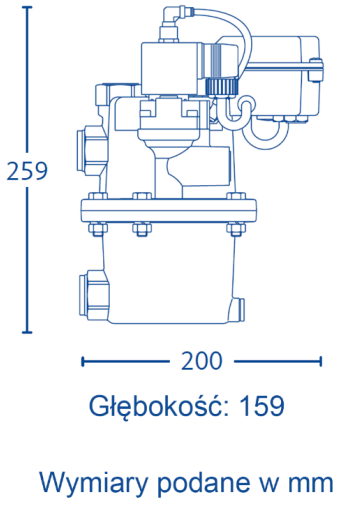
Wydajność [m3/min]	100
Ciśnienie robocze (bar [g])	0.4 ... 16*
Napięcie zasilania	12 VDC**
Wlot kondensatu	3 x G3/4"
Temperatura min./maks. (°C)	+1 ... +60
Zastosowanie	Kondensat bezolejowy, Kondensat z olejem, Kondensat agresywny
Nr zamówieniowy z przewodem (2,5 m) + wtyczką kątową	-
Opcje	*Do 16 bar przy zwiększonym zużyciu membrany. **Dla wariantów napięcia zasilania 230 VAC / 200 VAC / 110 VAC / 100 VAC / 24 VAC / 24 VDC wymagane jest zastosowanie iskrobezpiecznego zasilacza.

Warianty produktu

Indeks	Cena
BEKOMAT 3 E EX LP – niskociśnieniowy automatyczny spust kondensatu ATEX ze stali nierdzewnej 4006563	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria





Opis produktu

BEKOMAT 3 E EX LP to niskociśnieniowy automatyczny spust kondensatu przeznaczony **do pracy w strefach zagrożonych wybuchem**. Dzięki wykonaniu ze **stali nierdzewnej** urządzenie charakteryzuje się wysoką odpornością na korozję oraz działanie agresywnych mediów. Elektroniczny czujnik poziomu kondensatu zapewnia niezawodne odprowadzanie kondensatu **bez strat sprężonego powietrza**, nawet w wymagających aplikacjach przemysłowych.

Model EX LP został zaprojektowany specjalnie do instalacji pracujących przy niskich ciśnieniach roboczych, gdzie konieczne jest zachowanie zgodności z wymaganiami **ATEX** oraz wysoka niezawodność działania.

Najważniejsze cechy:

- wykonanie ze **stali nierdzewnej**
- **zgodność z wymaganiami ATEX**
- przeznaczenie do instalacji niskociśnieniowych
- automatyczne odprowadzanie kondensatu **bez strat sprężonego powietrza**
- możliwość pracy z kondensatem bezolejowym, olejowym i agresywnym
- **wysoka odporność na korozję**
- niezawodna praca w wymagających warunkach przemysłowych

Zastosowanie:

- instalacje sprężonego powietrza o niskim ciśnieniu
- **strefy zagrożone wybuchem ATEX**
- zakłady chemiczne i petrochemiczne
- przemysł farmaceutyczny
- przemysł energetyczny
- osuszacze i filtry sprężonego powietrza
- instalacje wykorzystujące substancje łatwopalne
- systemy wymagające wysokiej odporności na korozję

Korzyści:

- bezpieczna eksploatacja w **strefach zagrożonych wybuchem**
- skuteczne odprowadzanie kondensatu przy niskich ciśnieniach roboczych
- **wysoka odporność na korozję i agresywne media**
- zwiększenie niezawodności instalacji
- ograniczenie ryzyka awarii związanych z zaleganiem kondensatu
- **zmniejszenie kosztów** eksploatacji i konserwacji
- **ograniczenie konieczności ręcznej obsługi**
- długa żywotność urządzenia