Karta produktu: BEKOMAT 3 CO EX LA – automatyczny spust kondensatu ATEX z zaworem odciążającym



Kod produktu: 4006084

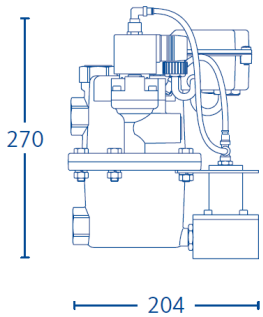
Wydajność [m3/min]	100
Ciśnienie robocze (bar [g])	0 ... 0.8 / 0.8 ...16
Napięcie zasilania	12 VDC
Wlot kondensatu	3 x G3/4"
Temperatura min./maks. (°C)	+1 ... +60
Zastosowanie	Kondensat bezolejowy, Kondensat z olejem
Nr zamówieniowy z przewodem (2,5 m) + wtyczką kątową	-
Opcje	Dla wariantów napięcia zasilania 230 VAC / 200 VAC / 110 VAC / 100 VAC / 24 VAC / 24 VDC wymagane jest zastosowanie iskrobezpiecznego zasilacza.

Warianty produktu

Indeks	Cena
BEKOMAT 3 CO EX LA – automatyczny spust kondensatu ATEX z zaworem odciążającym 4006084	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria





Opis produktu

BEKOMAT 3 CO EX LA to automatyczny spust kondensatu przeznaczony do pracy w strefach zagrożonych wybuchem. Urządzenie zostało wyposażone w **zawór odciążający**, który zapewnia bezpieczną i niezawodną eksploatację w instalacjach sprężonego powietrza wymagających zgodności z **dyrektywą ATEX**. Elektroniczny czujnik poziomu kondensatu umożliwia jego skuteczne odprowadzanie **bez strat sprężonego powietrza**, zwiększając efektywność całego systemu.

Konstrukcja urządzenia została opracowana z myślą o pracy z **kondensatem olejowym i bezolejowym** w wymagających środowiskach przemysłowych, gdzie bezpieczeństwo eksploatacji ma kluczowe znaczenie.

Najważniejsze cechy:

- wykonanie **zgodne z wymaganiami ATEX**
- automatyczne odprowadzanie kondensatu **bez strat sprężonego powietrza**
- zintegrowany **zawór odciążający**
- elektroniczny czujnik poziomu kondensatu
- przystosowanie do pracy w strefach zagrożonych wybuchem
- możliwość pracy z **kondensatem olejowym i bezolejowym**
- wysoka niezawodność działania
- kompaktowa konstrukcja ułatwiająca montaż

Zastosowanie:

- instalacje sprężonego powietrza w **strefach ATEX**
- zakłady chemiczne i petrochemiczne
- przemysł energetyczny
- przemysł farmaceutyczny
- rafinerie i terminale paliwowe
- instalacje wykorzystujące gazy i substancje łatwopalne
- sprężarki, osuszacze i filtry sprężonego powietrza
- instalacje wymagające podwyższonego poziomu bezpieczeństwa

Korzyści:

- **bezpieczna eksploatacja w strefach zagrożonych wybuchem**
- **eliminacja strat sprężonego powietrza**
- zwiększenie niezawodności instalacji
- ograniczenie ryzyka awarii związanych z zaleganiem kondensatu
- zgodność z wymaganiami dla aplikacji **ATEX**
- zmniejszenie kosztów eksploatacji systemu
- **ograniczenie konieczności ręcznej obsługi**
- długa i bezawaryjna praca urządzenia