# Przepustnica międzykołnierzowa z napędem pneumat., DN100/PN16, GGG40/stal nierdzewna/NBR




**Numer artykułu SKU: KLA100/16BBBPFS**

Numer artykułu producenta:
---

Czas wysyłki: 24-48h

AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

## OPIS PRODUKTU

## Dane techniczne:

- zakres średnic nominalnych DN - od DN25 do DN 300
- rodzaj przyłącza - międzykołnierzowe WAFER lub międzykołnierzowe LUG
- przyłącza napędu pneumatycznego: NAMUR lub G 1/4"

**Przepustnica**

Materiały:
obudowa: GGG40 z powloka epoksydową - **oznaczenie B**, stal nierdzewna - **oznaczenie C**

Dysk: GGG40 z powloka epoksydowa - **oznaczenie A**, stal nierdzewna -**oznaczenie B**

Materiał uszczelnienia (manszety) i zakres temperatury pracy:

EPDM (-10°C do maks. +110°C) - **oznaczenie A**

NBR (+5°C do maks. +85°C) - **oznaczenie B**

FKM (+5°C do maks. +180°C) - **oznaczenie C**

Medium robocze:
gazowe i ciekłe media neutralne (w zależności od kombinacji materiałów)

Długości wbudowania:
DIN 3202-K1, ISO 5752 seria 20, EN 558-1 seria 20, BS 5155 tabela 6 kolumna 4, API 609 tabela 1

**Napęd pneumatyczny**

Wykonanie:
zgodność z ATEX Ex II 2GD c 85°C (napędy od rozmiaru 12: Ex II 2GD c 110°C)

Materiały:
Obudowa: aluminium anodowane, zębatka i tlok: aluminium, pokrywa: żywica acetalowa, uszczelka: NBR

Temperatura pracy: -20°C do maks. +80°C

Ciśnienie sterujące:  do 10 bar (niższe ciśnienia na zapytanie)

**Uwaga:** Przy wysokich temperaturach mediów należy chłodzić napęd!

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Waga** | 12 kg |
| **Złącze kołnierzowe** | DN100-PN16 (DIN/EN) |
| **Temperatura czynnika** | +5 do +85 °C |
| **Ciśnienie robocze cieczy (niebezpiecznych)** | 12 bar |
| **Tworzywo obudowy** | GGG40 |
| **Tworzywo podkładki** | stal szlachetna |
| **Tworzywo kołnierza** | NBR |
| **Obszary zastosowania** | zastosowanie ogólne i przemysłowe (bez oleju mineralnego), woda surowa, sprężone powietrze (bez oleju), neutralne media gazowe, woda basenowa |
| **Długość montażowa** | 52 mm |
| **DN** | 100 mm |
| **Ciśnienie robocze cieczy (nie niebezpiecznych)** | 12 bar |
| **Ciśnienie robocze gazów (nie niebezpiecznych)** | 10 bar |
| **Wersja** | zamykanie sprężyną |

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | KLA100/16BBBPFS |
| **EAN-13** | 4050571429201 |

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 21:47