



## Przepustnica międzykołnierzowa z napędem pneumat., DN100/PN16 (DIN/EN) GGG40/powłoka epoksydowa GGG40/NBR



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

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

## 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 powłoka epoksydową - oznaczenie B, stal nierdzewna - oznaczenie C

Dysk: GGG40 z powłoka 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

Wykonanie	klapa kołnierzowa zamykana sprężyną
Złącze kołnierzowe	DN100-PN16 (DIN/EN)
Temperatura czynnika	5 do 85 °C
Ciśnienie robocze cieczy (niebezpiecznych)	12 bar
Tworzywo obudowy	GGG40
Tworzywo podkładki	z powłoką epoksydowa GGG40
Tworzywo kołnierza	NBR
Obszary zastosowania	zastosowanie ogólne i przemysłowe (bez oleju mineralnego), woda surowa, sprężone powietrze (bez oleju), neutralne media gazowe, węglowodory, woda morska, woda basenowa
Długość montażowa	52 mm
DN	100 mm
Ciśnienie robocze cieczy (niebezpiecznych)	12 bar
Ciśnienie robocze gazów (niebezpiecznych)	10 bar

Nr kat.	KLA100/16BABPFS
---------	-----------------

Data wygenerowania podsumowania: 09.06.2026r, g. 02:45