



Zawór kulowy 3-częściowy z napędem pneumatycznym, otwierany sprężyną, G 1-1/4", stal nierdzewna (KH114PFOES-V) - Koly Deutschland



Gwinty wewnętrzne (przyłącze NAMUR)

**Numer artykułu SKU:  
KH114PFOES-V**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



## OPIS PRODUKTU

### Zawór kulowy

długość konstrukcyjna wg DIN 3202-M3 (końcówki do spawania wg DIN 3202-S13, EN 12982 ETE67)

Materiały:

Obudowa: stal nierdzewna 1.4408, kula: stal nierdzewna 1.4408, uszczelka: Teflon PTFE / Viton

Zakres temperatury:

-20°C do +180°C

Medium robocze:

sprężone powietrze, woda, olej, próżnia (maks. - 0,9 bar), paliwa, rozpuszczalniki, media agresywne

Opcja wykonania:

wersja do spawania - **AS**, deklaracja zgodności materiałowej 3.1

### Napęd pneumatyczny

Konstrukcja:

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

**Materiały:**

obudowa: aluminium anodowane, zębatka i tłok: aluminium, pokrywa: żywica acetalowa, uszczelka: NBR

**Zakres temperatury:**

od -20°C do +80°C

**Ciśnienie sterujące:**

6 - 10 bar (niższe ciśnienia na zapytanie)

**Opcja wykonania:**

uszczelka FKM (Viton) od -20°C do maks. +120°C - **V**

**Uwaga:**

Przy wysokich temperaturach medium roboczego należy chłodzić napęd!

**DANE TECHNICZNE**

Gwint	1-1/4
Rodzaj gwintu	G
Uszczelka	FKM
Forma konstrukcyjna	złącze gwintowe
Długość montażowa zaworu kulowego	110 mm
Sposób sterowania	pneumatyczny
DN	32 mm
PN	-0,9 do 63 bar
Sposób podłączenia	zawór gwintowany
Funkcja dla zaworów z napędem	otwierany sprężyną

Nr kat.

KH114PFOES-V