



## Zawór kulowy VZBE-3-T-63-D-2-M-V15V16 (4745225) serii VZBE - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO070778**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

2-drogowy, 2-drogowy ręczny lub 3-drogowy: zawór kulowy VZBE ze stali nierdzewnej steruje różnymi mediami - zarówno w automatyzacji procesów, jak również w automatyzacji fabryk.

- 2-drogowy ręczny, z zamykaną dźwignią ręczną
- 2- i 3-drogowy z kołnierzem ISO 5211, opcjonalnie z zamykaną dźwignią ręczną
- Wersja ze stali szlachetnej
- Gwint rurowy wg ASME B1.20.1 lub końcówka do spawania wg ASME B16.11
- Opcjonalnie z wstępnie zamontowaną dźwignią ręczną

### Dane techniczne

Konstrukcja	2-drogowy zawór kulowy z dźwignią ręczną
Sposób uruchamiania	mechaniczny
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze zaworu procesowego	3 NPT
Wskaźnik stanu przełączenia	Kierunek rowka = kierunek przepływu
Średnica wewnętrzna-Ø	76 mm
Średnica nominalna DN	80
Funkcja zaworu	2/2
Kierunek przepływu	rewersyjny

Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN	63
Moment obrotowy zrywający przy różnicy ciśnienia, ciśnienie znamionowe zaworu procesowego PN	85 Nm
W oparciu o normę	ASME B1.20.1
Symbol	00991458
Medium	Para
Temperatura medium	-20 degC
Przepływ Kv	995 m <sup>3</sup> /h
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Materiał obudowy	Odlew ze stali szlachetnej
Numer materiału obudowy	1.4408
Materiał uszczelnienia gniazda	PTFE
Materiał uszczelnień	PTFE
Materiał kuli	Nierdzewna stal stopowa
Numer materiału kuli	1.4401
Materiał wałka	Nierdzewna stal stopowa
Numer materiału wałka	1.4401
Waga produktu	7500 g
Certyfikacja	CRN
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	zgodne z dyrektywą UE w sprawie urządzeń ciśnieniowych
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 1 (ATEX)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	3 - silne obciążenie korozyjne

---

## DANE TECHNICZNE

Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Numer materiału dla kuli	1.4401
Materiał kuli	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał uszczelnienia gniazda	PTFE
Moment rozruchowy przy różnicy ciśnienia, ciśnienie nominalne, zawór procesowy PN	85 Nm
Średnica nominalna DN	80
Przepływ Kv	995 m <sup>3</sup> /h
Ciśnienie znamionowe zaworu procesowego	63
Medium	Para, Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [-::-], Gazy obojętne, Woda, ciecze obojętne
Przyłącze zaworu procesowego	3 NPT
Wskaźnik stanu załączenia	Kierunek rowka = Kierunek przepływu
Numer materiału dla obudowy	1.4408
Numer materiału dla wałka	1.4401
Materiał wałka	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Kierunek przepływu	rewersyjny
Materiał uszczelnień	PTFE
Sposób uruchomienia	Mechaniczny
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-Urządzenia ciśnieniowe
Waga produktu	7 500 g
W oparciu o normę	ASME B1.20.1
Konstrukcja	2-drogowy zawór kulowy z dźwignią ręczną
Klasa odporności na korozję CRC	3 – Wysoka odporność na korozję
Pozycja zabudowy	Dowolna
Funkcja zaworu	2/2
Materiał obudowy	Odlew ze stali szlachetnej
Średnica wewnętrzna	76 mm
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS
Dopuszczenie	CRN
Temperatura medium	-20 ... 200 °C
Sposób montażu	Zabudowa w linii

Nr kat.	OT-FESTO070778
EAN-13	4052568275167