

## Dokumentacja techniczna produktu

**I. Nazwa produktu**

Zawory kulowe 1-cz., 2-cz., 3-cz., czerpalne, mini wykonane ze stali nierdzewnej gatunek AISI316 /1.4401

**II. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego :**

Zawór kulowy nierdzewny 1-cz gg 1.4401, Zawór kulowy nierdzewny 2-cz gg 1.4401, Zawór kulowy nierdzewny 3-cz gg 1.4401, Zawór kulowy nierdzewny czerpalny 1.4401, Zawór kulowy mini jednoczęściowy 1.4401

**III. Zastosowanie :**

Zawory kulowe przeznaczone są do stosowania w instalacjach wodny ciepłej i zimnej oraz instalacjach centralnego ogrzewania, substancji chemicznych z zachowaniem warunków granicznych ciśnienia i temperatury uwzględniając poniżej :

- uszczelnienie PTFE
- maksymalne ciśnienie robocze: do 64,0 bar
- maksymalna temperatura robocza: 200° C

**IV. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu.**

4a. Nazwa i adres siedziby producenta :

BEJMET , Markowa 1515, 37-120 Markowa NIP: 7941608341

4b. Miejsce produkcji wyrobu :

Qingdao yingli machinery co. Ltd. Jinjialing community zhonghan sub-district laoshan district Qingdao China

4c. Osoba odpowiedzialna w UE : Jacek Szlęk, [bejmet@bejmet.com.pl](mailto:bejmet@bejmet.com.pl), tel : 172265310

**V. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych; 4****VI. Krajowa specyfikacja techniczna.**

6a. Polska norma wyrobu : Deklarowane cechy wyrobów podobne ja w EN 10204 3.1

**VII. Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :**

Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego PZH : Atest Higieniczny B-BK-60210-1020/21

**VIII. Deklarowane właściwości użytkowe :**

Materiał : Stal nierdzewna/ kwasoodporna gatunek AISI316 /1.4401

Przeznaczony do : montażu w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, wody w przemyśle spożywczym oraz wody technologicznej w celulozowych, papierniczych, przemysle chemicznym i energetycznym

## **IX. Zagrożenia związane z użytkowaniem**

Zagrożenia Mechaniczne : Uszkodzenie zaworu podczas pracy, Odpryski materiału, Nieprawidłowe instalowanie zaworów. Nieodpowiednie obciążenie zaworów:

Zagrożenia Fizyczne : Kontakt z gorącym narzędziem, Skaleczenia ostrymi krawędziami zaworów.

Zagrożenia akustyczne: Hałas generowany podczas pracy.

Zagrożenia ergonomiczne: Obciążenie mięśni i stawów, Drgania generowane podczas wkręcania zaworów.

Zagrożenia środowiskowe: Pyły unoszące się podczas pracy, Nieodpowiednia utylizacja zaworów.

## **X. Wytyczne dotyczące Środków Ochrony Indywidualnej (PPE)**

Szczegółowe wytyczne dla poszczególnych środków ochrony

### **Ochrona rąk**

Rękawice ochronne (EN 388):

Funkcja: Zapewniają ochronę dłoni przed skaleczeniami, otarciami oraz gorącymi narzędziami podczas montażu.

Zastosowanie: Zapewniają pewny chwyt zaworów podczas pracy.

### **Ochrona oczu**

Okulary ochronne (EN 166):

Funkcja: Chronią oczy przed odpryskami materiału oraz pyłem podczas instalowania zaworów.

Rodzaj: Powinny być wyposażone w boczne osłony, aby chronić oczy z każdej strony.

### **Ochrona dróg oddechowych**

Maski przeciwpylowe i oddechowe FFP2/FFP3 (EN 149):

Funkcja: Chroni drogi oddechowe przed wdychaniem pyłów generowanych podczas instalowania zaworów.

Zastosowanie: Zalecane szczególnie podczas cięcia stali nierdzewnej.

### **Ochrona słuchu**

Nauszniki ochronne (EN 352):

Funkcja: Redukują hałas o natężeniu powyżej 80 dB generowany przez narzędzia służące do instalacji zaworów.

Zastosowanie: Zalecane szczególnie w środowiskach przemysłowych.

Rodzaj: Nauszniki pasywne lub aktywne z regulacją tłumienia hałasu.

### **Ochrona nóg**

Obuwie ochronne (EN ISO 20345):

Funkcja: Stabilizuje stopę i chroni przed urazami spowodowanymi upadającymi ciężkimi elementami.

Rodzaj: Antypoślizgowa podeszwa zapewnia stabilność na mokrych lub zapyłonych powierzchniach.



Używaj maski oddechowej



Przed użyciem zapoznaj się z instrukcją obsługi



Używaj rękawic ochronnych



Używaj okularów ochronnych



Używaj ochronników słuchu



Recykling



Chronić przed dziećmi

  
Jacek Szlę Bejmet  
Markowa 1515, 37-120 Markowa  
NIP 794-160-83-41, REGON 180546995  
tel. (17) 22 65 310, 500 091 157

Markowa , dnia 2025-01-19

Jacek Szlę

.....  
Imię nazwisko i podpis osoby  
upoważnionej