

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 77A

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Zawory kulowe proste ARCO-MICRO DNx

Gdzie x = 10

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

MICRO -wymiar przyłącza G- GWxGW, GWxGZ, GZxGZ, Z nakrętką zaciskową i bez nakrętki

Gdzie „wymiar przyłącza G”: 3/8 ; $\varnothing 12_{xG^{3/8}} \times G^{3/8} \times \varnothing 10$; $\varnothing 10_{xG^{3/8}} \times G^{3/8} \times \varnothing 10$; $G^{3/8} \times G^{3/8} \times \varnothing 10$; $G^{3/8} \times G^{3/8} \times \varnothing 12$

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Zawory kulowe Micro pełnoprzelotowe i z przelotem zredukowanym, proste przeznaczone są do stosowania jako armatura zaporowa do zamykania i otwierania przepływu w instalacjach wodociągowych o parametrach: ciśnienie 10 bar, temperatura 65 °C (95°C przez maksymalnie 1 godzinę). Mogą pracować tylko w dwóch położeniach organu zamykającego: całkowicie zamknięte i całkowicie otwarte, nie powinny być stosowane do regulacji przepływu. Zawory można stosować w dowolnym położeniu osi kanału przepływowego, w pionie, poziomie lub pod kątem, z zapewnieniem miejsca na sterowanie dźwignią. Montaż zaworów powinien być wykonany zgodnie z instrukcją montażu opracowaną przez producenta. Zawory spełniają wymagania higieniczne i mogą być stosowane w instalacjach wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

VÁLVULAS ARCO S.L. Avda de Cid 16, Foios 46134 Valencia, Hiszpania

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela o ile został upoważniony:

VALVULAS ARCO Sp. z o.o. ul. Krowoderska 63B/6 31-158 Kraków

6. Krajowy systemy zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **4**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

PN-EN-13828:2005 Armatura w budynkach - Ręcznie otwierane i zamykane kurki kulowe ze stopów miedzi i stali nierdzewnej do instalacji wodociągowych w budynkach - Badania i wymagania

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla danego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wygląd zewnętrzny	Spełnia wymagania	
Wymiary	Spełnia wymagania	
Działanie zaworu	Spełnia wymagania	
Moment napędowy, max, Nm	, DN10-5	
Odporność na skręcanie po wykonaniu próby przy zastosowaniu momentów skręcających MF ₁ / MF ₂ , Nm:	DN10-35/28	
Odporność na zginanie po wykonaniu próby momentami zginającymi MF ₁ / MF ₂ , Nm:	DN10-70/35	
Wytrzymałość ograniczników	Spełnia wymagania	
Szczelność wewnętrzna i zewnętrzna	Spełnia wymagania	
Trwałość	Spełnia wymagania	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia wymagania	
Uszczelnienie kątowe	≥ 6° dla DN 8-50	
Szczelność i wytrzymałość hydrauliczna w maksymalnych warunkach pracy	Spełnia wymagania	
Właściwości akustyczne	Grupa akustyczna N	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w punkcie 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał: Miguel San: Martin – Dyrektor Generalny

Kraków, 2017.01.02

VALVULAS ARCO
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
UL. KROWODERSKA 63B/6
31-158 KRAKÓW