

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Zawory ARCO MINI**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **MINI DN10 – DN20, w tym:**  
 MINI – zawory kulowe  
 MINI MAC – zawory kulowe antykamienne  
 MINI - trójniki z zaworem kulowym
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Zawory ARCO serii MINI są przeznaczone do stosowania jako armatura zaporowa, w instalacjach wodociągowych i centralnego ogrzewania.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
**VÁLVULAS ARCO S.L., Avda de Cid 16, Foios 46134, Walencja, Hiszpania**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela o ile został ustanowiony:  
**VALVULAS ARCO Sp. z o.o., ul. Krowoderska 63B/6, 31-158 Kraków**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:  
 7a. Polska Norma wyrobu: **nie dotyczy**  
 Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **nie dotyczy**  
 7b. Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-2021/2003 wydanie 1 „Zawory ARCO” wydana w 2021 r.**  
 Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**  
 Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **nie dotyczy**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla danego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
<b>Moment napędowy</b>	<b>DN10 ≤5; DN15 ≤6; DN20 ≤8</b>	-
<b>Odporność na skręcanie</b>	<b>DN8–20/16; DN10–35/28; DN15–75/40; DN20–100/68</b>	-
<b>Odporność na zginanie</b>	<b>DN10–70/35; DN15–105/53; DN20–225/113</b>	-
<b>Wytrzymałość ograniczników</b>	<b>nie występują widoczne odkształcenia, pęknięcia lub uszkodzenia</b>	-
<b>Szczelność:</b> a) szczelność zamknięcia b) szczelność zewnętrzna	<b>nie występują przecieki i uszkodzenia zaworu</b>	-
<b>Trwałość</b>	<b>nie występują przecieki i widoczne odkształcenia, pęknięcia lub uszkodzenia</b>	-
<b>Uszczelnienie kątowe</b>	<b>DN8-50 ≥6°</b>	-
<b>Wytrzymałość hydrauliczna</b>	<b>nie występują odkształcenia, pęknięcia lub rozerwanie zaworu podczas badania</b>	-
<b>Wytrzymałość i szczelność hydrauliczna w:</b> - temperaturze pracy 0÷95°C - ciśnieniu 16 bar	<b>nie występują przecieki i widoczne odkształcenia, pęknięcia lub uszkodzenia</b>	-

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.**

**Walencja, 30.12.2021 r.**  
 Miejsce i data wydania



Raúl Graña – Dyrektor Generalny – podpis

Uwaga:

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych powstała w oparciu o załącznik 2 do Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 17.11.2016 r.