



DEKLARACJA ZGODNOŚCI nr PLN 15A

1. Producent wyrobu – Zakład produkcyjny: **VÁLVULAS ARCO S.L.**
Avda de Cid 16, Foios 46134 Valencia, Hiszpania
- 1a. Upoważniony przedstawiciel producenta: **VALVULAS ARCO Sp. z o.o.**
ul. Krowoderska 63B/6 31-158 Kraków
2. Nazwa wyrobu: **Kurki kulowe ARCO DN15 – DN25**
Typ: JARDIN i SENA.
Wykaz i typorozmiar wyrobów wg załącznika nr 1 do deklaracji.
3. Klasyfikacja wyrobu: **PKWiU: 28.14.12.0**
4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:
Kurki kulowe ARCO, czerpalne ze złączką do węża, przeznaczone są do stosowania w instalacjach wodociagowych i ogrzewania wodnego jako armatura zaporowa. Kurki mogą pracować tylko w dwóch położeniach organu zamykającego: całkowicie zamknięte i całkowicie otwarte, nie powinny być stosowane do regulacji przepływu. Montaż kurków ARCO powinien być wykonany zgodnie z instrukcją montażu opracowaną przez producenta. Kurki spełniają wymagania higieniczne i mogą być stosowane w instalacjach wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
Rodzaj i typ przyłącza oraz dopuszczalne ciśnienie i zakres temperatur stosowania każdego kurka, wg załącznika 1.
5. Specyfikacja techniczna:
Aprobata Techniczna AT-15-8712/2011 pt. „ Kurki ARCO” Wydana przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie
6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:
- **Materiały:** zgodnie z tablicą nr 3 AT-8712/2011
 - **Wygląd zewnętrzny** – spełnia wymagania
 - **Wymiary** – zgodne rys. 16-18 oraz 32-34 AT-8712/2011
 - **Działanie** – spełnia wymagania
 - **Moment napędowy:** DN 15 – 6 Nm ; DN 20 – 8 Nm, DN 25 – 10 Nm,
 - **Odporność na skręcanie**, po wykonaniu próby skręcania przy zastosowaniu wymaganych dla danej DN momentów skręcających MT₁ oraz MT₂, wg PN-EN 13828:2005 – spełnia wymagania.
 - **Odporność na zginanie**, po wykonaniu próby zginania wymaganymi dla danej średnicy momentami zginającymi MF₁ oraz MF₂, wg PN-EN 13828:2005 - spełnia wymagania
 - **Wytrzymałość ograniczników**, wg PN-EN13828:2005 – spełnia wymagania
 - **Szczelność**, wg PN-EN13828:2005 i PN-EN ISO 10947:2005 – spełnia wymagania
 - **Trwałość**, po wykonaniu 5000 cykli otwieranie/zamykanie – spełnia wymagania.
 - **Uszczelnienie kątowe**, wg PN-EN13828:2005 – spełnia wymagania
 - **Wytrzymałość hydrauliczna**, wg PN-EN13828:2005 i PN-EN ISO 10947:2005 – spełnia wymagania
 - **Grupa akustyczna** – Niesklasyfikowana (N)
7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego
Nie dotyczy

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że ww. wyroby budowlane są zgodne ze specyfikacją techniczną wymienioną w pkt 5.

Kraków, dnia 01.08.2015 r.

Miguel San Martín – pełnomocnik

(imię, nazwisko, stanowisko i podpis osoby upoważnionej)

VALVULAS ARCO
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ **Strona - 1 -z 2**
UL. KROWODERSKA 63B.6
31-158 KRAKÓW

Załącznik nr 1 do deklaracji nr PLN 15A z dnia 01.08.2015 r.

Typ kurka	Wielkość nom.	Przyłącza		Deklarowane parametry pracy		Rodzaj kurka, napęd, nr rys, uwagi
		rodzaj	wymiar	ciśnienie bar	temperatura °C	
JARDIN	DN 15	GZ x GZ ze złączką do węża	G $\frac{1}{2}$ x G $\frac{1}{2}$ x ϕ 15	16	0 + 90	kurek czerpalny, dźwignia, rys. 16
	DN 15		G $\frac{1}{2}$ x G $\frac{3}{4}$ x ϕ 15			
	DN 20		G $\frac{3}{4}$ x G $\frac{3}{4}$ x ϕ 20			
	DN 20		G $\frac{3}{4}$ x G $\frac{1}{2}$ x ϕ 15			
	DN 25		G1 x G1 x ϕ 25			
JARDIN	DN 15	GZ x GZ ze złączką do węża	G $\frac{1}{2}$ x G $\frac{1}{2}$ x ϕ 15	16	0 + 90	kurek czerpalny, pokrętło motylkowe, rys. 17
	DN 15		G $\frac{1}{2}$ x G $\frac{3}{4}$ x ϕ 15			
	DN 20		G $\frac{3}{4}$ x G $\frac{3}{4}$ x ϕ 20			
	DN 25		G1 x G1 x ϕ 25			
JARDIN	DN 15	GZ x GZ z szybkozłączką do węża	G $\frac{1}{2}$ x G $\frac{1}{2}$ x ϕ 15	16	0 + 90	kurek czerpalny, dźwignia, rys. 18
SENA	DN 15	GZ x GZ ze złączką do węża	G $\frac{1}{2}$ x G $\frac{3}{4}$ x ϕ 15	16	0 + 50	kurek czerpalny ogrodowy, dźwignia, rys. 32
	DN 20		G $\frac{3}{4}$ x G1 x ϕ 20			
	DN 25		G1 x G1 $\frac{1}{4}$ x ϕ 25			
SENA	DN 15	GZ x GZ ze złączką do węża	G $\frac{1}{2}$ x G $\frac{3}{4}$ x ϕ 15	16	0 + 50	kurek czerpalny ogrodowy, pokrętło motylkowe, rys. 33
SENA	DN 15	GZ x GZ ze złączką do węża	G $\frac{1}{2}$ x G $\frac{3}{4}$ x ϕ 15	16	0 + 50	kurek czerpalny ogrodowy, dźwignia, rys. 34, gwint NPT