



## DEKLARACJA ZGODNOŚCI nr PLN 32A

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: **Zawory termostatyczne ARCO DN15**  
**Typ: Zawory TEIDE TERMO PLUS i głowice TEIDE TERMO PLUS M28 i M30**
3. Klasyfikacja wyrobu: **PKWiU: 28.14.12.0 - zawory ; PKWiU: 26.51.70.0- głowice termostatyczne**
4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:  
**Zawory termostatyczne proste i kątowe, bez wstępnej nastawy, przeznaczone do wyposażania grzejników w ogrzewaniach ciepłą wodą o temperaturze do 110°C i ciśnieniu nominalnym do 10 PN. Zawory do połączeń skręcanych G $\frac{1}{2}$  x G $\frac{1}{2}$  oraz zawory G $\frac{1}{2}$  x M24x1,5 do połączeń ze złączkami zaciskowymi do rur miedzianych  $\varnothing$ 14 i wielowarstwowych  $\varnothing$ 16.**
5. Specyfikacja techniczna:  
**PN-EN 215:2005 + PN-EN 215:2005/A1:2006 Termostatyczne zawory grzejnikowe. Wymagania i metody badań.**
6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:
- **Materiał:** mosiądz CW614N i CW17N z powłoką chromową lub niklową. Wymiary zgodne z serią zaworu.
  - **Właściwości mechaniczne:** - spełnia wymagania
  - **Właściwości ruchowe** –spełnia wymagania dla  $q_{mN} = 215$  kg/h (zawory proste) i  $q_{mN} = 260$  kg/h (zawory kątowe), przy różnicy ciśnień  $\Delta p = 10$  kPa (o,1bar)
    - zakres temperatur nastawy 12°C – 28°C, znaki nastawcze 1 do 5 i nastawa przeciwarzamrznikowa \* (6°C),
    - Histereza przy przepływie nominalnym: 0,55K, czas zamknięcia - 20 minuty.
    - Autorytet zaworów [ $a = (\Delta p_1 - \Delta p_2) : \Delta p_1$ ] : proste- a=0,5, kątowe a=0,5,
  - **Trwałość i odporność na zmiany temperatury** – spełnia wymagania a przepływ nominalny po badaniu mieści się w granicach tolerancji  $\pm 20\%$
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  
UL. KROWODERSKA 63B.6  
31-158 KRAKÓW