



DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE nr 1/PED/2019



1. **Urządzenie ciśnieniowe:** Zawory kulowe Calido, seria S30
2. **Nazwa i adres producenta oraz, w stosownych przypadkach, jego upoważnionego przedstawiciela:**
Producent: ARKA Sp. z o.o. sp.k., ul. Ogrodowa 5, 76-004 Sianów.
3. Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

4. **Przedmiot deklaracji:**

Typ	Grupa płynów	Rozmiar	DN	Gatunek materiału	Ciśnienie nominalne PN bar	T _{max}	Zastosowana procedura oceny zgodności
Zawory kulowe Calido seria S30							
Zawór kulowy GW/GW							
ZK-WWR40	1	1 1/2"	40	CW617N	30	150°C	Moduł E1
ZK-WWR50		2"	50				
ZK-WWR65		2 1/2"	65				
ZK-WWR80		3"	80				
ZK-WWR100		4"	100				
Zawór kulowy GW/GZ							
ZK-WZR40	1	1 1/2"	40	CW617N	30	150°C	Moduł E1
ZK-WZR50		2"	50				
Zawór kulowy GW/GW z rączką z okienkiem							
ZK-WWR40-OK	1	1 1/2"	40	CW617N	30	150°C	Moduł E1
ZK-WWR50-OK		2"	50				
ZK-WWR65-OK		2 1/2"	65				
ZK-WWR80-OK		3"	80				
ZK-WWR100-OK		4"	100				

5. **Opisany powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:**
DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2014/68/UE z dnia 15 maja 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku urządzeń ciśnieniowych
6. **Odniesienia do odpowiednich norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność:**
 - PN-EN 13828:2005
 - ISO 9001:2015, Certyfikat Nr NC-1814 ważny do 18.03.2021,
 - Sprawozdanie z nadzoru, PRS nr CW/PED/EB/04/19 z dnia 20.03.2019,
 - Karta techniczna zaworów kulowych Calido seria S30,
 - Sprawozdanie z badań zaworów kulowych Calido przeprowadzone przez Politechnikę Koszalińską, Wydział Mechaniczny z dnia 08-2015
7. **W stosownych przypadkach nazwa, adres i numer jednostki notyfikowanej, która przeprowadziła ocenę zgodności, oraz numer wydanego certyfikatu, a także odniesienie do certyfikatu badania typu UE – typu produkcji, certyfikatu badania typu UE – typu projektu, certyfikatu badania projektu UE lub certyfikatu zgodności.**
Polski Rejestr Statków S.A., al. Gen. Józefa Hallera 126, 80-416 Gdańsk, numer jednostki notyfikowanej 1463
Certyfikat nr CW/PED/458/2019
8. **Informacje dodatkowe:**
Dopuszczalne parametry pracy:
 - ciecze nieagresywne (woda pitna, instalacje grzewcze) i roztwór wody z glikolem w stężeniu do 40%:
ciśnienie maksymalne 30 bar, T_{max} 150°C
 - instalacje pneumatyczne (sprężonego powietrza): ciśnienie maksymalne 15 bar, T_{max} 150°C
 - instalacje olejowe: ciśnienie maksymalne 30 bar, T_{max} 150°C

W imieniu producenta podpisać:

Jakub Gronek, współwłaściciel
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

ARKA Sp. z o.o. sp.k.

Jakub Gronek

(podpis)

Sianów, 25 marca 2019 r.
(miejsce i data wydania)