**CONFLOW s.p.a.**
Via Lecco 69/71
20864 AGRATE BRIANZA (MB) - ITALY

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =

CE

# DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'
## AI SENSI DELL'ALLEGATO IV DIRETTIVA EUROPEA "PED" N° 2014/68/UE
## Declaration of conformity according to PED DIRECTIVE N° 2014/68/UE annex IV

A. **Descrizione** / Description: **Riduttori di Pressione Autoazionati Tipi RP13 – RP300**
Self actuated Pressure Reducing Valve Types RP13 – RP300
**Numeri di matricola /** Serial Numbers: **vari -** various
**Riportato/i sulla targhetta identificatrice /** marked on identification plate

| **Materiali** Materials | **Tipo** Type | **Temperatura Progetto °C** Design Temperature °C | |
|---|---|---|---|
| **EN GJL 250** | **RP13** | **– 5** | **+ 200** |
| **GP240GH+N** | | **– 20** | **+ 220** |
| **ASTM A216 WCB** | **RP300** | **– 20** | **+ 220** |

B. **Tabella 7 – Tubazioni di cui all'art. 4, paragrafo 1, lettera c) punto i) secondo trattino – GRUPPO 2**
Table 7 - Piping reffered to in Article 4(1)(c)(i), second indent – GROUP OF FLUID 2

**Max pressione ammissibile /** Max allowable pressure

| **DN** | **Tipo** Type | **PN** |
|---|---|---|
| **15-25** | **RP13** | **16 - 40** |
| | **RP300** | **ANSI 150 – 20 bar / ANSI 300 – 50 bar** |

**C. Procedura di valutazione di conformità utilizzata -** Conformity Assessment procedure followed **:**

**Buona Prassi di Ingegneria Art.4 Par.3 -** SEP Article 4 Paragraph 3

**Max pressione ammissibile /** Max allowable pressure

| **DN** | **Tipo** Type | **PN** |
|---|---|---|
| **32 – 50** | **RP13** | **16** |
| | | **40** |
| **32 – 50** | **RP300** | **ANSI 150 – 20 bar** |
| | | **ANSI 300 – 50 bar** |

C1. **Procedura di valutazione di conformità utilizzata -** Conformity Assessment procedure followed **:**

**Modulo A - CAT. I° -** MODULE A – CAT. I°

**A1. Descrizione** / Description: **Barilotto di condensazione cod. RPPOT010RPIB cod. RPPOT010RPIC**
**Acciaio Carbonio PN16 connessioni Ø 3/8" Rp ISO7**
Condesation Pot code RPPOT010RPIB code RPPOT010RPIC
Carbon Steel PN16 connections Ø 3/8" Rp ISO7

**Max pressione ammissibile /** Max allowable pressure

| | |
|---|---|
| **Barilotto –** Condensation Pot | **PN16 - 16 barg** |

**C2. Procedure di valutazione di conformità utilizzata -** Conformity Assessment procedures followed **:**

**Buona Prassi di Ingegneria Art.4 Par.3 -** SEP Article 4 Paragraph 3

**CERTIFICATO DI CONFORMITA'. I prodotti sono stati verificati e ispezionati rispetto al nostro Sistema Controllo Qualita' UNI EN ISO 9001. Noi certifichiamo che questo prodotto corrisponde alla Vostra richiesta e che le sue caratteristiche sono in conformita' con le nostre specifiche tecniche.**

**CERTIFICATE OF CONFORMITY** This product has been manufactured, tested and inspected in accordance with our Quality Assurance System UNI EN ISO 9001. We certify that it contents correspond to the order placed and its performance is in conformance with our technical specifications.

CONFLOW s.p.a.
*Firma del Costruttore – Manufacturer Signature*
*Roberto Lazzari – Technical Manager*

**Date of Issue /** Data di rilascio

19/04/2023