

## Contatori a turbina con emettitore di impulsi tipo reed

### PRESTAZIONI SECONDO DIRETTIVA ISO 4064/2014

| CALIBRO |           | PORTATA<br>PERMANENTE<br>$Q_3$ (m <sup>3</sup> /h) | PORTATA<br>MASSIMA<br>$Q_4$ (m <sup>3</sup> /h) | PORTATA<br>DI TRANSIZIONE<br>$Q_2$ (L/h) | PORTATA<br>MINIMA<br>$Q_1$ (L/h) | PRESSIONE<br>DI LAVORO<br>(bar) | CLASSE DI<br>TEMPERATURA |
|---------|-----------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| (mm)    | (pollici) |                                                    |                                                 |                                          |                                  |                                 |                          |
| 13/15   | 1/2"      | 2,5                                                | 3,125                                           | 50                                       | 31,3                             | 16                              | T50/T90                  |
| 20      | 3/4"      | 4,0                                                | 5,000                                           | 80                                       | 50,0                             | 16                              | T50/T90                  |
| 25      | 1"        | 6,3                                                | 7,875                                           | 126,0                                    | 78,8                             | 16                              | T50/T90                  |
| 30/32   | 1 1/4"    | 10,0                                               | 12,500                                          | 200,0                                    | 125,0                            | 16                              | T50/T90                  |
| 40      | 1 1/2"    | 16,0                                               | 20,000                                          | 320,0                                    | 200,0                            | 16                              | T50/T90                  |
| 50      | 2"        | 25,0                                               | 31,250                                          | 500,0                                    | 312,5                            | 16                              | T50/T90                  |

Classe metrologica ( $Q_3/Q_1$ ) R = 80

### CARATTERISTICHE DEL REED

| VOLUMI<br>DISPONIBILI<br>PER IMPULSO<br>K - (L/impulso) | 1    | 10  | 100 | 1000 |
|---------------------------------------------------------|------|-----|-----|------|
|                                                         | 0,5  | 5   | 50  | 500  |
|                                                         | 0,25 | 2,5 | 25  | 250  |

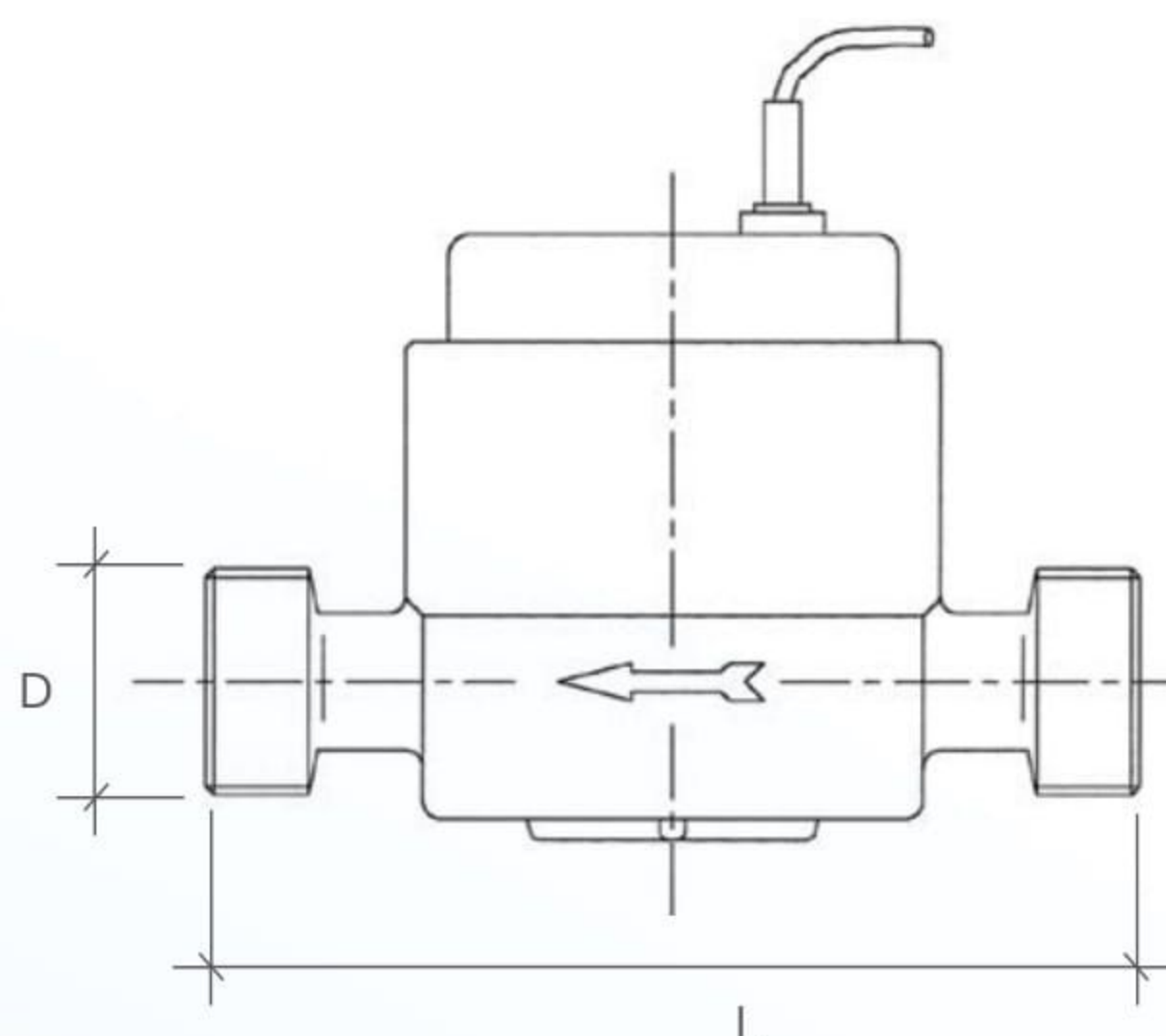
| CARATTERISTICHE MECCANICHE DEL REED |      |            |
|-------------------------------------|------|------------|
| DIAMETRO CAVO                       | (mm) | 4          |
| LUNGHEZZA CAVO                      | (mt) | 3          |
| TEMPERATURA D'ESERCIZIO             | (°C) | -20 / +100 |

| CARATTERISTICHE ELETTRICHE DEL REED |       |        |
|-------------------------------------|-------|--------|
| MAX POTENZA COMMUTABILE             | (VA)  | 1,0    |
| MAX CORRENTE COMMUTABILE            | (A)   | 0,1    |
| MAX CORRENTE SOPPORTABILE           | (A)   | 0,3    |
| MAX TENSIONE COMMUTABILE            | (VDC) | 150min |

### CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

| Calibro                         | (mm)<br>(pollici) | 13/15 | 20   | 25     | 30/32  | 40     | 50*    |
|---------------------------------|-------------------|-------|------|--------|--------|--------|--------|
|                                 |                   | 1/2"  | 3/4" | 1"     | 1 1/4" | 1 1/2" | 2"     |
| L                               | (mm)              | 110   | 130  | 260    | 260    | 300    | 300    |
| D                               | (pollici)         | 3/4"  | 1"   | 1 1/4" | 1 1/2" | 2"     | 2 1/2" |
| LUNGHEZZA<br>COPPIA<br>RACCORDI | (mm)              | 80    | 100  | 100    | 120    | 140    | 160    |

\*Il calibro 50 mm è disponibile anche in versione flangiata ISO PN 10/16



Per ulteriori opzioni o informazioni, non esitate a contattarci.

CRAIN D IMPIANTI SRL UNIPERSONALE Via Sandro Pertini nr. 25/27 26019 VAILATE ( CR )  
 Tel. 0363 84588 Fax: 0273 960024  
 SEDE UNITA' LOCALE SLOVENIA OIC, NR. 17 - HRPELJE 6240 KOZINA SI  
 Web Site: [www.craind.it](http://www.craind.it) - [www.am95.it](http://www.am95.it) E-mail: [craind@craind.it](mailto:craind@craind.it) Pec: [craindsrl@legalmail.it](mailto:craindsrl@legalmail.it)  
 P.ta IVA: 07449040158 - Capitale Sociale: 100.000 EURO I.V.  
 Iscrizione Registro Imprese: CR - 184706