

## CONTATORI VOLUMETRICI A TURBINA WOLTMAN CON LANCIAIMPULSI A CONTATTO "REED"

### KWP ...C ... M

#### GENERALITA'

- Contatori volumetrici a turbina Woltman per la misurazione dell'acqua calda e fredda sanitaria e per l'acqua di circolazione in impianti di riscaldamento/condizionamento.
- Uscita con lanciainpulsivi a contatto "reed" compatibile con tutti i contatori con ingresso a impulso e gli integratori IET 7... e IEW ...
- CERTIFICAZIONE: MI-001
- Per la lunghezza vedere la scheda tecnica

| Sigla                         | DN  | Qp<br>m <sup>3</sup> /h | Qs<br>m <sup>3</sup> /h | Qt<br>m <sup>3</sup> /h | Qi m <sup>3</sup> /h<br>Vert - Orizz | Kvs<br>m <sup>3</sup> /h | Lanciainpulsivi |                   |       | Tmax  | Scheda<br>tecnica |
|-------------------------------|-----|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-----------------|-------------------|-------|-------|-------------------|
|                               |     |                         |                         |                         |                                      |                          | im/Lt           | im/m <sup>3</sup> | Lt/im |       |                   |
| <b>KWP 50C</b>                | 50  | 40                      | 50                      |                         | 0,64 -                               |                          |                 |                   | 100   | 50 °C | -                 |
| <b>KWP 65c</b>                | 65  | 63                      | 78,8                    |                         | 1,01 -                               |                          |                 |                   | 100   | 50 °C | -                 |
| <b>KWP 80C</b>                | 80  | 100                     | 125                     |                         | 1,6 -                                |                          |                 |                   | 100   | 50 °C | -                 |
| <b>KWP 100C</b>               | 100 | 160                     | 200                     |                         | 2,56 -                               |                          |                 |                   | 100   | 50 °C | -                 |
| <b>KWP 125C</b>               | 125 | 160                     | 200                     |                         | 2,56 -                               |                          |                 |                   | 100   | 50 °C | -                 |
| <b>KWP 150M<sup>(2)</sup></b> | 150 | 250                     | 312,5                   |                         | 4,0 -                                |                          |                 |                   | 1.000 | 50°C  | H 632             |
| <b>KWP 200M<sup>(2)</sup></b> | 200 | 250                     | 500                     |                         | 6,4 -                                |                          |                 |                   | 1.000 | 50°C  | H 632             |

#### ACCESSORI

| Sigla          | Descrizione  |
|----------------|--|
| <b>ACI 001</b> | Accessorio montaggio guida DIN indispensabile per abbinamento a IEF 276 ed IEF 278 |

(1) - Lunghezza senza bocchettoni.

(2) - Omologati per acqua fredda (CEE 75/33).

(3) - Omologati per acqua calda (CEE 79/830).

Qp - Portata nominale: portata massima continua misurabile dal contatore.

Qs - Portata massima temporanea sopportabile dal contatore.

Qt - Portata di transizione: limite minimo con errore inferiore al  $\pm 3\%$ .

Qi - Portata limite minimo: limite minimo con errore inferiore al  $\pm 5\%$ .

Kvs - Coefficiente di portata: Portata in m<sup>3</sup>/h con perdite di carico di 100 kPa = 10 mCA = 1 bar.

$\Delta p$  Qp - Perdita di carico alla portata nominale Qn.

**PER APPLICAZIONI SU IMPIANTI DI TELERISCALDAMENTO  
SI CONSIGLIA L'UTILIZZO DI CONTATORI VOLUMETRICI DI TIPO STATICO**