

mod.

# CPR-RP

Getto singolo, quadrante semi-asciutto, rulli protetti  
*Single jet, semi-dry dial, protected rolls*



**kiwa**   
IT-TD-KG0413  
KIP-090071



Disponibile versione  
acqua calda 30-90°C

Available version  
for hot water 30-90°C

## ITA

Getto singolo, quadrante semi asciutto a rulli protetti, trasmissione meccanica, con anello di chiusura anti-frode girevole a 360°. Realizzato nelle versioni per acqua fredda e acqua calda nei calibri DN15 e DN20 mm (1/2"-3/4").

## ENG

Single jet, semi-dry dial meter with protected rolls, mechanical driving with anti-fraud closing ring rotating at 360°. Produced in the versions for cold water and hot water in the diameters DN15 and DN20 mm (1/2"-3/4").

## ESP

Chorro único, esfera semi-seca con rodillos protegidos con anillo de cierre a presión y orientable a 360°. Realizado en las versiones para agua fría y agua caliente en los calibres DN15 y DN20 mm (1/2" - 3/4").

## FRA

Compteur à jet unique, cadran semi-sec, rouleaux protégés, transmission mécanique avec anneau de fermeture à pression et orientable à 360°. Fabriqué dans les versions pour eau froide et eau chaude dans les calibres DN15 et DN20 mm (1/2"-3/4").



Disponibile versione  
lancia impulsi REED

Available REED pulse  
output version

| Calibro<br>Size |                                                          |                | DN<br>(inch) | 15<br>(1/2") | 20<br>(3/4") |
|-----------------|----------------------------------------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
|                 | Portata di sovraccarico<br>Overload flow rate            | Q <sub>4</sub> | m³/h         | 3.12         | 5            |
|                 | Portata permanente<br>Permanent flow rate                | Q <sub>3</sub> | m3/h         | 2,5          | 4            |
| R=100 H ↑       | Portata di transizione<br>Transitional flow rate         | Q <sub>2</sub> | L/h          | 40           | 64           |
|                 | Portata minima<br>Min flow rate                          | Q <sub>1</sub> | L/h          | 25           | 40           |
|                 |                                                          |                |              |              |              |
| R=160 H ↑       | Portata di transizione<br>Transitional flow rate         | Q <sub>2</sub> | L/h          | 25           | 40           |
|                 | Portata minima<br>Min flow rate                          | Q <sub>1</sub> | L/h          | 15,63        | 25           |
|                 | Lettura minima<br>Min reading                            |                | L            | 0,05         |              |
|                 | Lettura massima<br>Max reading                           |                | m³           | 99.999       |              |
|                 | Pressione max ammissibile<br>Max admissible pressure MAP |                | bar          | 16           |              |

### Versione base - Basic version

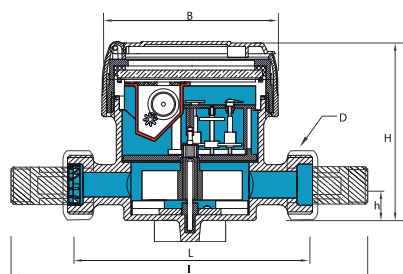
- R100-H/V
- Disponibile in versione per acqua fredda 0,1°C-50°C e per acqua calda 30°C-90°C
- Trasmissione meccanica
- Lettura diretta su 5 rulli numeratori protetti
- Quadrante semi-asciutto
- Coperchio girevole a 360°

- R100-H/V
- Available for cold water 0,1°C-50°C and for hot water 30°C-90°C
- Mechanical transmission
- Direct reading on 5 numeric protected rolls
- Semi-dry dial
- 360° rotating lid

### Su richiesta - Upon request

- Predisposizione per montaggio sistema lancia-impulsi
- Equipaggiato con sistema lancia-impulsi
- Versioni R160-H R100-V, R200-H R100-V
- Pre-equipment for pulse emitter device mounting
- Equipped with pulse emitter device
- Version R160-H R100-V, R200-H R100-V

### Dimensioni e pesi - Dimensions and Weights



| Calibro<br>Size                            |                                  | DN<br>(inch) | 15<br>(1/2") | 20<br>(3/4") |
|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| L                                          |                                  | mm           | 110          | 130          |
| I                                          |                                  | mm           | 190          | 228          |
| H                                          |                                  | mm           | 86           | 86           |
| h                                          |                                  | mm           | 23           | 23           |
| B                                          |                                  | mm           | 82           | 82           |
| D <small>Filettatura<br/>Threading</small> |                                  | in           | 3/4"         | 1"           |
| Pesi<br>Weight                             | con raccordi<br>with unions      | Kg           | 0,83         | 1,01         |
|                                            | senza raccordi<br>without unions | Kg           | 0,69         | 0,80         |

Filettatura - Threading EN ISO 228-1:2003

### Posizione d'installazione - Installation position

