

# CONTADORES

## SERIE WOLTMANN

### CONTADOR DE AGUA

#### CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo en fundición GG-25, con pintura epoxy de uso alimentario, al horno.
- Totalización directa mediante rodillos numerados.
- Terminación con bridas normalizadas UNE.
- Mecanismo totalmente extraíble.
- Relojería orientable 360°.
- Grado de protección IP68 (puede trabajar sumergido en agua).
- Aprobación de modelo en toda su gama.
- **Bajo pedido se puede suministrar con emisor de impulsos tipo Reed.**

#### INSTALACIÓN

Puede ser instalado en tubos horizontales, verticales o inclinados, siempre que éstos se encuentren llenos de agua, por ello, en caso de alimentación por gravedad, se recomienda la instalación de un «sifón» a la salida del contador, para provocar que esté siempre lleno de agua.



#### CARACTERÍSTICAS DE DIMENSIONES E HIDRÁULICAS

| Calibre                | mm                | 50        | 65        | 80        | 100       | 125      | 150      | 200      |
|------------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|
|                        | pulgadas          | 2"        | 2 1/2"    | 3"        | 4"        | 5"       | 6"       | 8"       |
| Q mínimo               | m <sup>3</sup> /h | 0,45      | 0,75      | 1,2       | 1,8       | 3        | 4,5      | 7,5      |
| Q nominal              | m <sup>3</sup> /h | 15        | 25        | 40        | 60        | 100      | 150      | 250      |
| Q máximo               | m <sup>3</sup> /h | 30        | 50        | 80        | 120       | 200      | 300      | 500      |
| Peso                   | Kg                | 10,2      | 11,2      | 14,1      | 19,4      | 20,5     | 32,5     | 45       |
| Longitud               | mm                | 200       | 200       | 200       | 250       | 250      | 300      | 350      |
| Altura                 | mm                | 198       | 206       | 234       | 246       | 258      | 347      | 375      |
| Factores impulsos reed | litros            | K=1 K=0,1 | K=1 K=0,1 | K=1 K=0,1 | K=1 K=0,1 | K=1 K=10 | K=1 K=10 | K=1 K=10 |