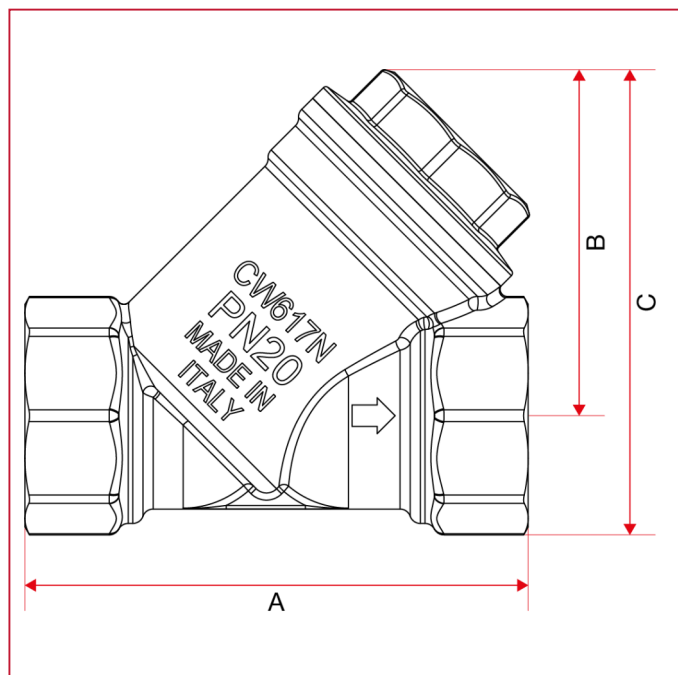




# SCHMUTZFÄNGER

## 192 Schmutzfänger

### GESAMTABMESSUNGEN



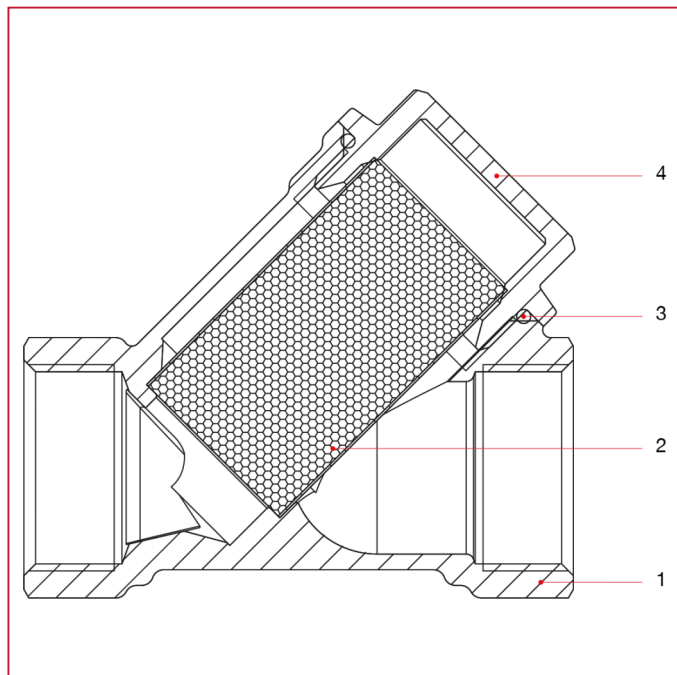
|            | 1/4" | 3/8" | 1/2" | 3/4" | 1"  | 1"1/4 | 1"1/2 | 2"   | 2"1/2 | 3"  | 4"  |
|------------|------|------|------|------|-----|-------|-------|------|-------|-----|-----|
| DN         | 8    | 10   | 15   | 20   | 25  | 32    | 40    | 50   | 65    | 80  | 100 |
| A          | 55   | 55   | 58   | 70   | 87  | 96    | 106   | 126  | 150   | 169 | 219 |
| B          | 40   | 40   | 40   | 48   | 56  | 64    | 73    | 88,5 | 105   | 119 | 162 |
| C          | 49,4 | 51   | 53   | 65,4 | 76  | 88    | 100   | 122  | 147   | 169 | 225 |
| Kg/cm2 bar | 20   | 20   | 20   | 20   | 20  | 20    | 20    | 20   | 16    | 16  | 16  |
| LBS - psi  | 290  | 290  | 290  | 290  | 290 | 290   | 290   | 290  | 232   | 232 | 232 |



# SCHMUTZFÄNGER

## 192 Schmutzfänger

WERKSTOFFE Größen von 1/4" bis 2"

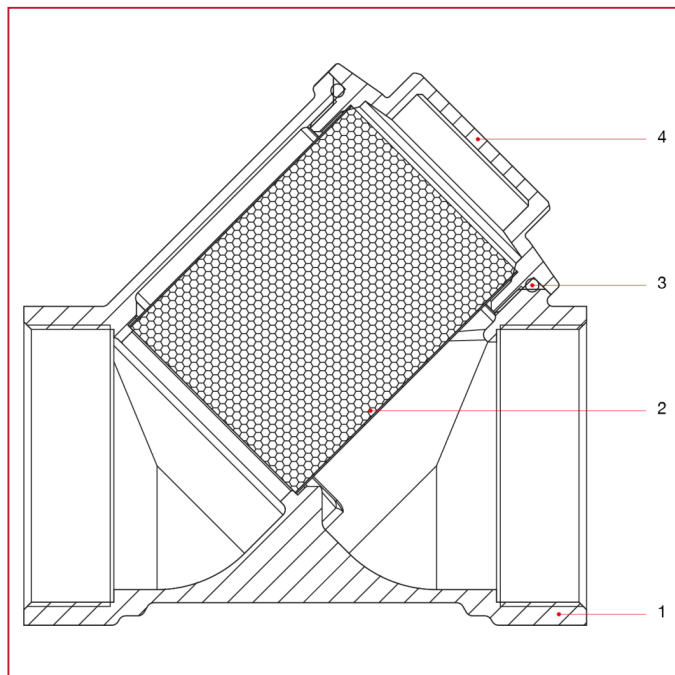


| NUM. | BESCHREIBUNG | Qt | MATERIALIEN        |
|------|--------------|----|--------------------|
| 1    | Gehäuse      | 1  | Messing CW617N     |
| 2    | Kartusche    | 1  | Edelstahl AISI 304 |
| 3    | O-Ring       | 1  | NBR                |
| 4    | Muffe        | 1  | Messing CW617N     |



# SCHMUTZFÄNGER

WERKSTOFFE Größen von 2"1/2 bis 4"



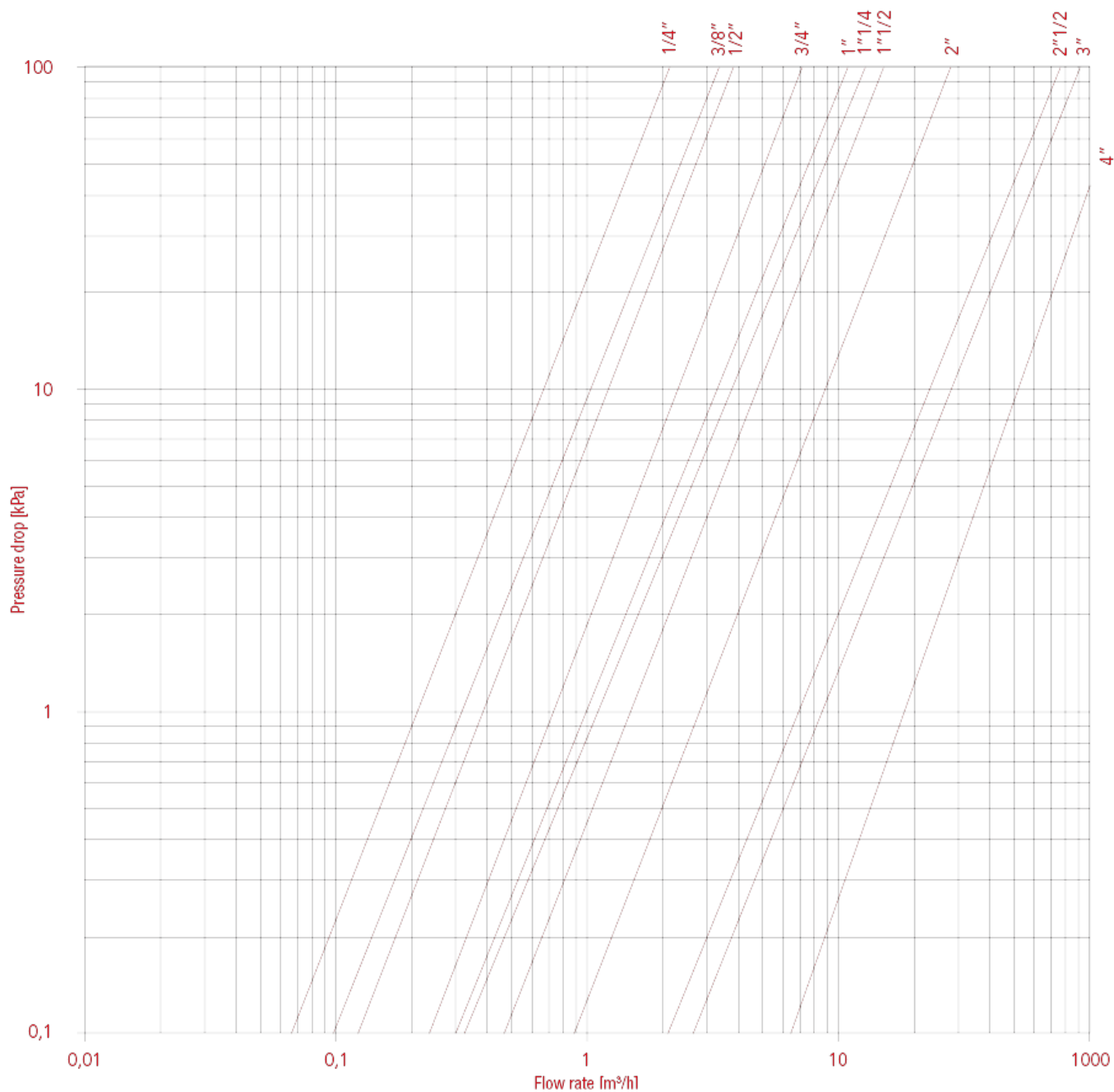
| NUM. | BESCHREIBUNG | Qt | MATERIALIEN        |
|------|--------------|----|--------------------|
| 1    | Gehäuse      | 1  | Messing CB753S     |
| 2    | Kartusche    | 1  | Edelstahl AISI 304 |
| 3    | O-Ring       | 1  | NBR                |
| 4    | Muffe        | 1  | Messing CW617N     |



## 192 Schmutzfänger

### DRUCKVERLUSTDIAGRAMM (Mit Wasser)

|    | 1/4" | 3/8" | 1/2" | 3/4" | 1" | 1"1/4" | 1"1/2" | 2" | 2"1/2" | 3" | 4"  |
|----|------|------|------|------|----|--------|--------|----|--------|----|-----|
| KV | 2,20 | 3,40 | 3,80 | 7,20 | 11 | 13     | 15     | 28 | 77     | 93 | 146 |





## 192 Schmutzfänger

### DRUCK-TEMPERATUR-DIAGRAMM

Die Kennlinienwerte stellen die maximale Einsatzgrenze der Ventile dar.  
Bei den Wertangaben handelt es sich um Richtwerte.

