

## Valvola a regolazione manuale „Serie HR”

### Testo per capitolati:

Valvole Oventrop per radiatori a regolazione manuale „Serie HR”.

Temperatura d'esercizio mass.: 120 °C (per breve a 130 °C)

Pressione d'esercizio mass.: 10 bar

Vapore a bassa pressione 0,5 bar, 110 °C.

Corpo in ottone, nichelato. Misure d'ingombro sec. DIN 3842. Tenuta pistone a doppia guarnizione O-R.

Collegamento per tubo filettato-, rame-, acciaio di precisione- e acciaio inossidabile.

Sono collegabili anche tubi di plastica e tubo multistrato „Copipe” usando appositi raccordi di serraggio per FM.

Valvole a regolazione manuale DN 15 sono adatti anche per tubo multistrato „Copipe”.

### Funzione:

Valvole Oventrop a regolazione manuale „Serie HR” permettono la regolazione manuale della temperatura dell'ambiente. L'emissione calorica avviene mediante impostazione proporzionale del regolatore manuale. Questa regolazione sensibile si ottiene dalla forma particolare della sede valvola.

### Vantaggi:

- Valvole per radiatori a regolazione manuale Oventrop „Serie HR” permettono una buona regolazione manuale della temperatura nell'ambiente.
- maneggevole
- doppia tenuta del pistone
- versione economica.

### Campo d'impiego:

Impianti di riscaldamento centralizzati mono- bitubo PN 10, temperatura di mandata mass. 120° C (per breve fino a 130° C), indipendentemente dal tipo di alimentazione come anche per vapore 0,5 bar, 110°C.

Collegamento a tubo filettato. Utilizzando appositi raccordi di serraggio Oventrop con anello e calotta e' possibile il collegamento a tubi rame- e acciaio di precisione.

Il collegamento a tubo multistrato Oventrop „Copipe” avviene mediante raccordi di serraggio „Cofit S” o raccordi a pinzare „Cofit P”.

### Versioni:

Corpo in ottone, nichelato. Misure d'ingombro sec. DIN 3842. Parti interne e raccordo in ottone. Tenuta pistone con doppia guarnizione O-R in EPDM. Regolatore manuale in plastica resistente a calore ed urto.



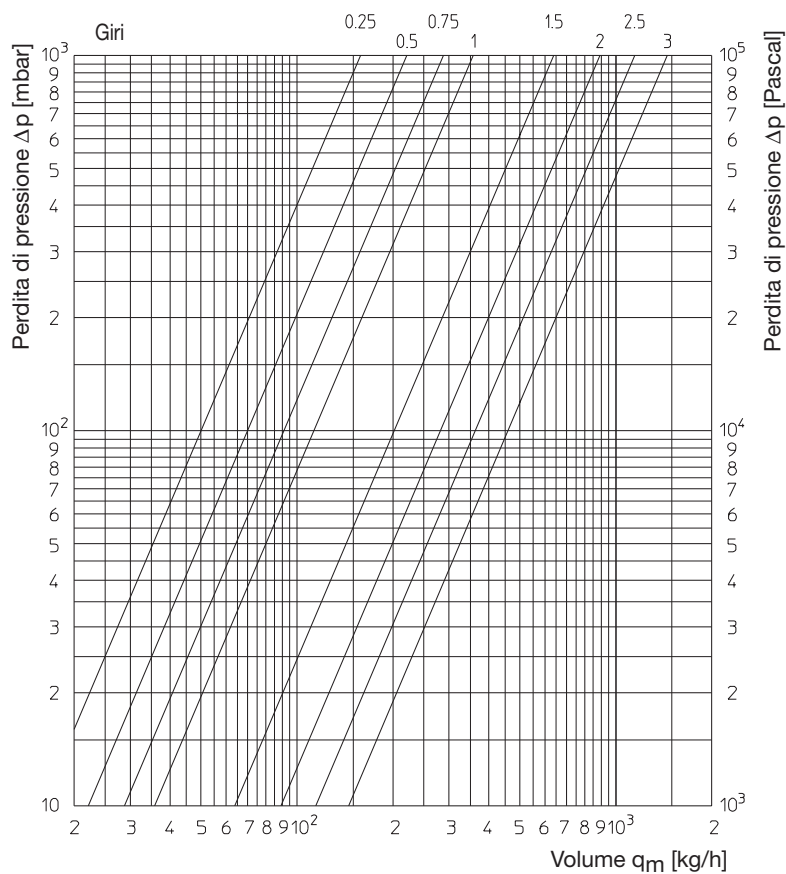
### Dimensioni:

| Angolo |                            |                            |                |                |                   |           |
|--------|----------------------------|----------------------------|----------------|----------------|-------------------|-----------|
| DN     | D <sub>1</sub><br>DIN 2999 | D <sub>2</sub><br>DIN 2999 | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | H <sub>max.</sub> | Cod.art.  |
| 10     | R 3/8                      | Rp 3/8                     | 51,5           | 22,5           | 49                | 119 05 03 |
| 15     | R 1/2                      | Rp 1/2                     | 57,5           | 27,5           | 50,5              | 119 05 04 |
| 20     | R 3/4                      | Rp 3/4                     | 65,5           | 29             | 53                | 119 05 06 |

### Angolo

| Diritto |                            |                            |                |                |                   |           |
|---------|----------------------------|----------------------------|----------------|----------------|-------------------|-----------|
| DN      | D <sub>1</sub><br>DIN 2999 | D <sub>2</sub><br>DIN 2999 | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | H <sub>max.</sub> | Cod.art.  |
| 10      | R 3/8                      | Rp 3/8                     | 51             | 23,5           | 56,5              | 119 06 03 |
| 15      | R 1/2                      | Rp 1/2                     | 50,5           | 29             | 56,5              | 119 06 04 |
| 20      | R 3/4                      | Rp 3/4                     | 61,5           | 29             | 57,5              | 119 06 06 |

### Diritto

**Diagrammi:****Valvola angolo DN 10 - DN 20****Valvola diritta DN 10 - DN 20**