



Technisches Datenblatt 7Y00.J6

Absperrventil normale Ausführung IG/IG

Inhaltsverzeichnis

| | |
|-----------------------------|---|
| PRÄSENTATION | 3 |
| LEISTUNG | 3 |
| KOMPONENTEN UND MATERIALIEN | 3 |
| VORSCHRIFTEN | 4 |
| ABMESSUNGEN | 4 |
| MONTAGEANLEITUNGEN | 5 |

7Y00.J6

Absperrventil normale Ausführung IG/IG



PRÄSENTATION

Bei den in der folgenden Tabelle angegebenen Druck- und Temperaturwerten kann das Ventil für die folgenden Fluide verwendet werden:

- Gefährliche Flüssigkeiten bis Ø 2" - DN50;
- Ungefährliche Flüssigkeiten

Die oben angeführten Erklärungen gelten unter der Bedingung, dass die Flüssigkeiten nicht aggressiv und für Kupferlegierungen (Bronze - Messing) geeignet sind.

LEISTUNG

| LEISTUNG | PN |
|----------------------------|------|
| Betriebsdruck bei 80 ° max | PN16 |

KOMPONENTEN UND MATERIALIEN

| KOMPONENTEN | MATERIAL |
|--|---|
| Gehäuse | CW617N EN 12165 |
| Scheibe | DELTA C EN 1982 CB 745S |
| Gewindeverschluss | CW617N EN 12165 |
| Spindel, Spindelanschlag und Stopfbuchse | CW614N EN 12164 |
| Körperdichtung | Guarnitalfaser |
| Stangendichtung | DUTRAL EPDM90 |
| Handrad | Mit rotem Epoxidharz beschichtetes Stahlblech |

KOMPONENTEN

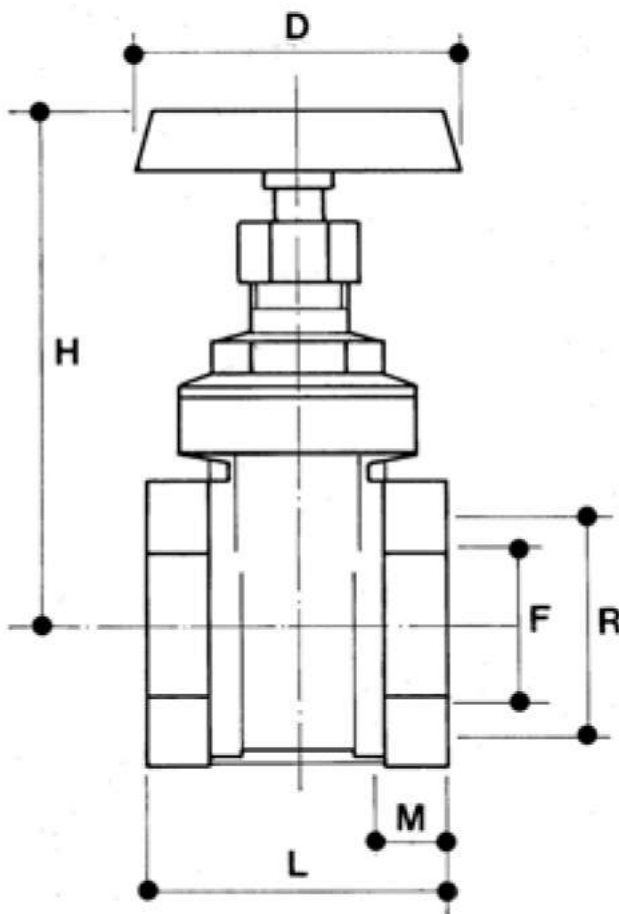
Handrad-Befestigungsmutter

MATERIAL

Verzinkter Stahl

VORSCHRIFTEN

- UN EN ISO 228-1
Rohrgewinde für nicht im Gewinde dichtende Verbindungen

ABMESSUNGEN


| R" | 1/2 | 3/4 | 1 | 1"1/4 | 1"1/2 | 2 |
|----|-----|-----|----|-------|-------|-----|
| L | 38 | 44 | 48 | 51 | 58 | 63 |
| H | 68 | 78 | 91 | 108 | 125 | 143 |
| D | 45 | 50 | 55 | 60 | 70 | 80 |
| F | 15 | 19 | 24 | 32 | 37 | 47 |
| M | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |

MONTAGEANLEITUNGEN

Der Absperrschieber kann in vertikaler oder horizontaler Position montiert werden: Er hat eine schmale Spurweite und vermeidet Druckstöße durch ein langsames und proportionales Schließmanöver. Darüber hinaus kann er, wenn auch nicht komplett dafür geeignet, auch als Durchflussregelventil verwendet werden. Die Absperrschieber aus Messing, die sich für jeden hydraulischen Einsatz eignen, werden vor allem in Bewässerungssystemen gerne verwendet.

Während der Installation kann es geschehen, dass viele Absperrschieber aus Messing beschädigt werden, darunter vor allem die mit kleinen Durchmessern, weil sie zu tief verschraubt werden. Auf diese Weise wird eine Verformung der konischen Fassungen verursacht, was zu einer Beeinträchtigung der Dichtungsfähigkeit führt.



GENERAL FITTINGS SPA

Via Golgi 73/75, 25064 Gussago (BS) - ITALY

te. +39 030 3739017

www.generalfittings.it