

RN 160 PLUS

La serie RN 160 Plus è stata specificamente studiata per applicazioni puramente professionali, tanto da potersi considerare la miglior alternativa al bronzo.

Il prodotto è frutto di un approfondito studio di fluidodinamica teso a garantire la minor perdita di carico possibile, il passaggio interno è infatti da 2". I risultati raggiunti fanno del 1" e del 1 1/2" le elettrovalvole con minor perdita di carico sul mercato.

La gomma rinforzata utilizzata per la membrana così come le parti metalliche in AISI 304 e IMRE 430 assicurano una lunga vita al prodotto.



CARATTERISTICHE TECNICHE E VANTAGGI

- Fibra vetro PA 6 30%
- Astina in acciaio autopulente
- Molla della membrana in acciaio con azione progressiva
- Solenoide certificato CE, IP 68 9
- Solenoide standard: 24 VAC
- Versioni solenoidi: 12 VDC; 24 VDC; 110 VAC; 9 VDC Latching
- PN12 testato pezzo per pezzo a 14 bar
- Apertura manuale
- Opzionale: Parzializzatore
- Caratteristiche elettriche solenoide 0,2 amp, 4,8 VA

CONDIZIONI D'ESERCIZIO

- Pressione: Min. 0,4 Bar - Max. 14 Bar
- Temperature +4°C/70°C

DIMENSIONI

- Lunghezza: 15,5 cm
- Larghezza: 10 cm
- Altezza: 17,5 cm

PERDITE DI CARICO

| | 1" | 1"1/4 | 1"1/2 | 2" |
|-----------|------|-------|-------|------|
| 75 l/min | 0,2 | 0,2 | | |
| 100 l/min | 0,27 | 0,2 | 0,2 | 0,16 |
| 125 l/min | 0,32 | 0,21 | 0,2 | 0,16 |
| 150 l/min | 0,42 | 0,27 | 0,2 | 0,16 |
| 175 l/min | 0,58 | 3,3 | 0,21 | 0,18 |
| 200 l/min | 0,75 | 0,4 | 0,25 | 0,21 |
| 225 l/min | | 0,48 | 0,29 | 0,23 |
| 250 l/min | | 0,58 | 0,34 | 0,28 |
| 275 l/min | | 0,69 | 0,39 | 0,32 |
| 300 l/min | | | 0,45 | 0,38 |
| 325 l/min | | | | 0,41 |

Codici versioni disponibili

| | | |
|-------------|-------------|------------------|
| 100.5700911 | RN 160 PLUS | 1" F |
| 100.5701211 | RN 160 PLUS | 1"1/4 F |
| 100.5701511 | RN 160 PLUS | 1"1/2 F |
| 100.5701711 | RN 160 PLUS | 2" F |
| 100.5701516 | RN 160 PLUS | 1" 1/2 M x UNION |
| 100.5701716 | RN 160 PLUS | 2" M x UNION |