

RIDUTTORE DI PRESSIONE PER ACQUA

MINIBRASS 316 PN16

Riduttore di pressione a pistone ad azione diretta - Brevettato

Corpo e componenti in contatto con acqua in AISI316

PN 16 – Massima pressione in entrata 16 bar

Campo di regolazione in uscita 1 – 4 bar

Taratura di fabbrica 3 bar

Massima temperatura di funzionamento: 80° C

Gomme in NBR

Progettato per utilizzo con acqua e aria

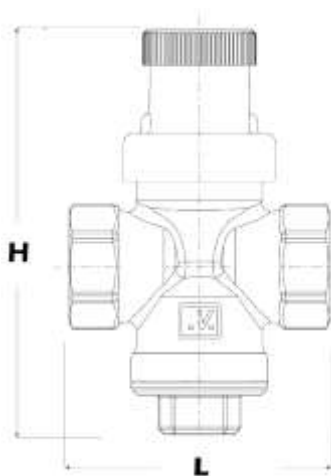
Filettature FF ISO 228

Misure disponibili: 1/2"

Disponibili superficie esterna sabbiata



conforme
DM 174/2004



Codice	Misura	DN	H mm	L mm	Peso Gr
102.316	1/2"	15	95	59	360

CONSIGLI DI INSTALLAZIONE



I riduttori di pressione Minibrass 316 non sono influenzati dalla forza di gravità e possono essere installati in ogni posizione:

I riduttori di pressione possono essere danneggiati da impurità presenti nell'impianto; per questo motivo si raccomanda l'installazione di un filtro autopulente a monte del riduttore di pressione, al fine di proteggere anche tutti gli altri apparecchi a valle.

Nel caso di presenza di un boiler nell'impianto a valle, è possibile che si verifichino anomalie nel funzionamento del riduttore di pressione dovute all'incremento di pressione conseguente all'aumento di temperatura dell'acqua; installando un vaso di espansione tra boiler e riduttore di pressione viene eliminato questo problema.

REGOLAZIONE DELLA PRESSIONE A VALLE



Tutti i riduttori di pressione Malgorani sono testati prima di essere imballati; durante il test essi vengono tarati in uscita alla pressione di 3 bar; la pressione di uscita può essere facilmente modificata una volta che il riduttore è installato sull'impianto.

Per modificare la pressione in uscita è sufficiente svitare e togliere il tappo in plastica nera; in seguito utilizzando un cacciavite, agire sul premomolla in plastica nera; ruotando in senso orario la pressione in uscita aumenta, ruotando in senso antiorario la pressione in uscita si riduce. La corretta regolazione della pressione deve essere effettuata a impianto chiuso a valle.

ATTENZIONE:

- Installazione, manutenzione e regolazione della pressione deve essere effettuata da personale qualificato.
- Pulire accuratamente le tubazioni prima di installare il riduttore di pressione.
- Installare seguendo la freccia di flusso del fluido.

? per richieste tecniche e schede integrali: contact@malgorani.it