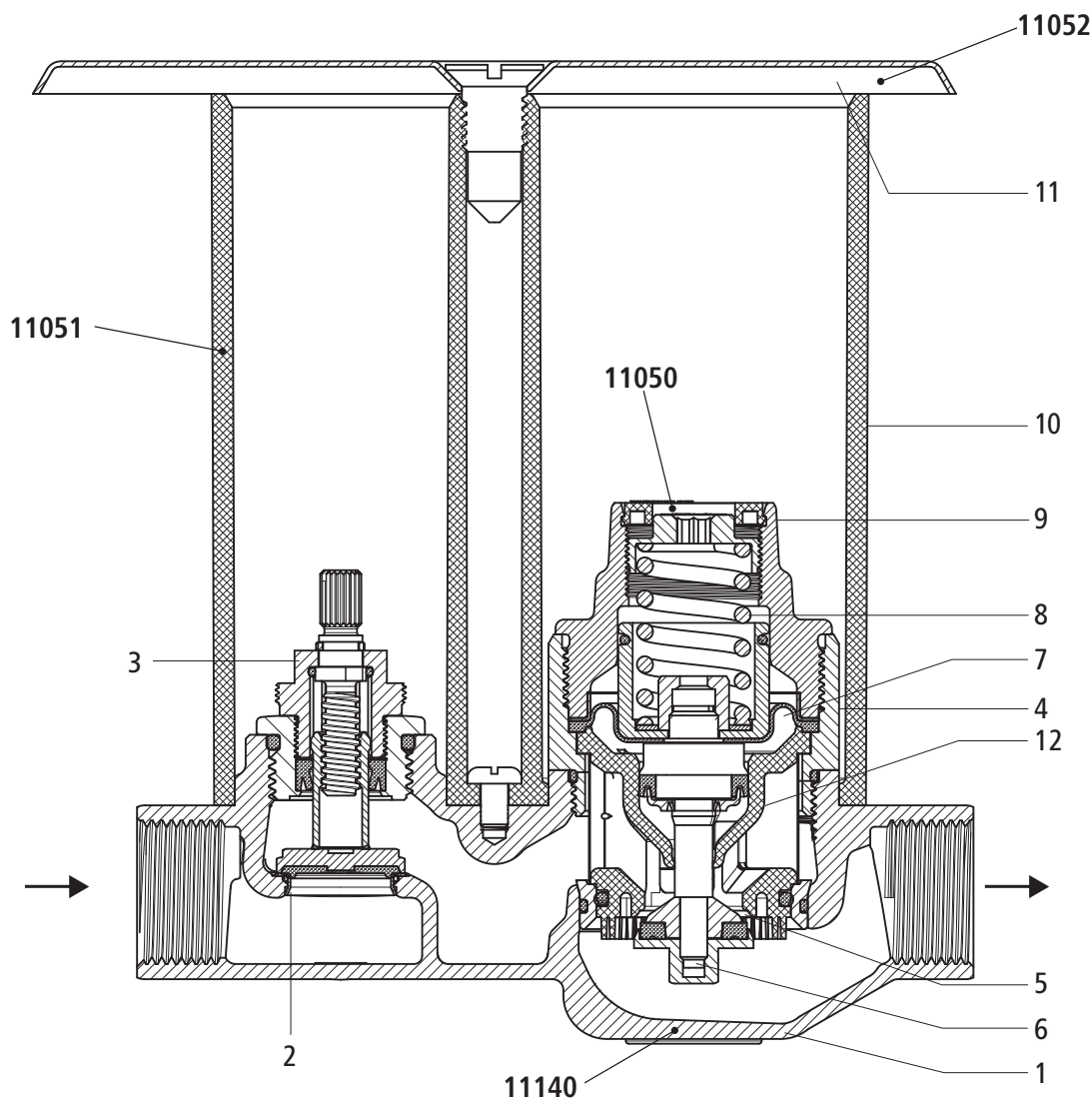




- 11050** - Cartuccia per riduttore, per set di montaggio sotto muro riduttore di pressione
- 11051** - Guaina di protezione doppia, per set di montaggio sotto muro riduttore di pressione
- 11052** - Rosetta, per guaina di protezione doppia
- 11140** - Set di montaggio sotto muro riduttore di pressione, senza cartuccia per riduttore

Costruzione e materiali



1	Corpo con flangia	Bronzo CC246E
2	Sede della valvola	Acciaio inossidabile
3	Testa completa	Ottone
4	Pezzo d'inserimento	Ottone
5	Sede della valvola	Acciaio inossidabile
6	Perno	Ottone/NBR
7	Membrana	Gomma speciale
8	Molla di compressione	Acciaio per molle
9	Corpo della parte superiore	Bronzo CC246E
10	Guaina di protezione doppia	Materiale sintetico
11	Rosetta	Acciaio inossidabile
12	Filtro a maglia grossa	Acciaio inossidabile

Funzione

Il set di montaggio sotto muro riduttore di pressione – composto da cartuccia per riduttore (¾) 11050, guaina di protezione doppia 11051 e rosetta 11052 – regola la pressione di alimentazione nelle condutture di acqua potabile ed è particolarmente indicato per l'installazione nei vari piani o appartamenti di abitazioni plurifamiliari.

L'impiego di questo set di montaggio sotto muro riduttore di pressione consente di compensare le oscillazioni della pressione primaria annullando gli effetti sul circuito secondario. All'interno di tutto l'edificio vi è un'unica zona a pressione. Non occorre suddividere la rete dell'acqua potabile in più zone a pressione.

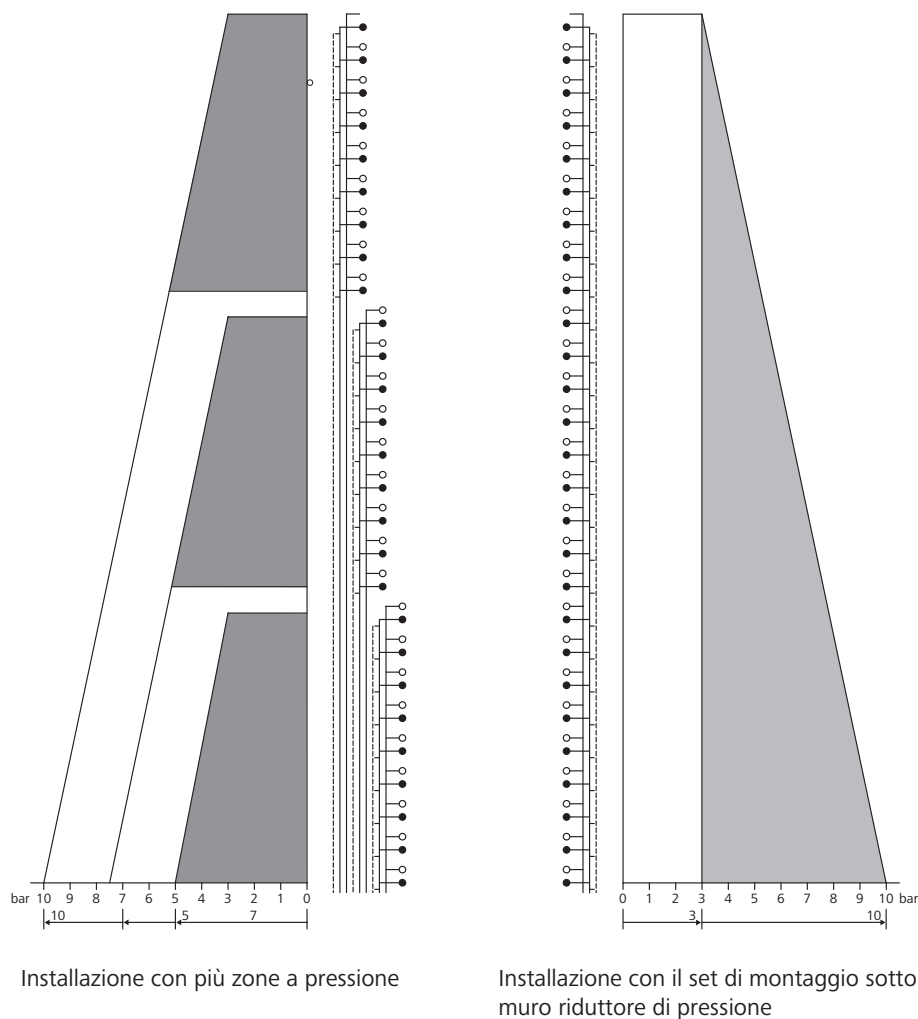


Fig. 1: Installazione con più zone a pressione e il set di montaggio sotto muro riduttore di pressione 11140/11050 – 11052

Dati tecnici

Medio		Acqua
Temperatura max. medio	[°C]	80 °C
Pressione nominale		PN PN 16
Preimpostazione pressione secondaria	[kPa] (bar)	300 (3)
Campo di regolazione pressione secondaria	[kPa] (bar)	250 ... 450 (2.5 ... 4.5)
Raccordo	[pollici]	¾

Avvertenze per l'impiego

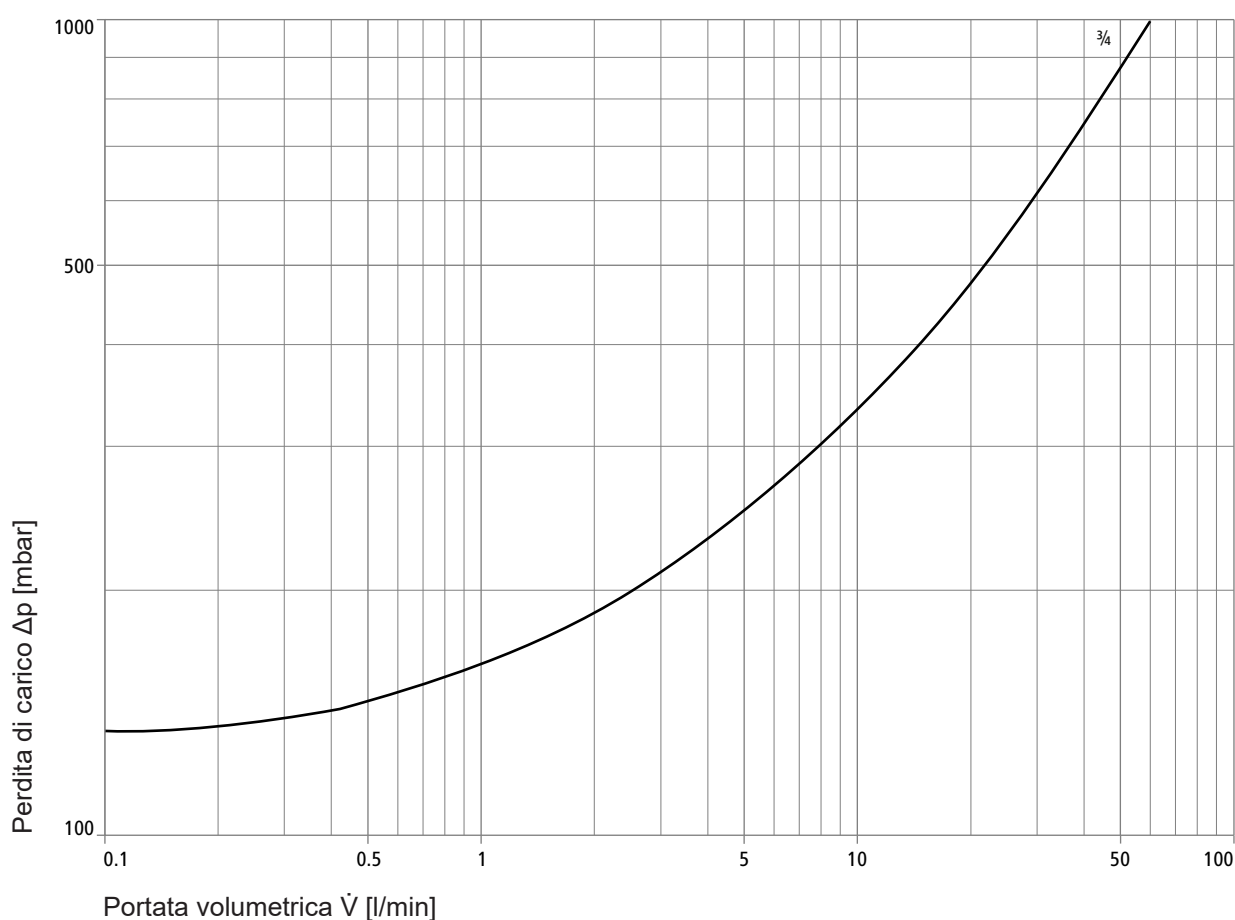
Per l'impiego del prodotto devono essere rispettati i seguenti requisiti e le seguenti avvertenze:

- Valgono le disposizioni della direttiva W3 della SVGW.
- La pressione secondaria impostata in fabbrica può essere modificata esclusivamente da un installatore idrosanitario.
- La pressione primaria deve essere di almeno 100 kPa (1 bar) superiore rispetto alla pressione secondaria desiderata.

Valori di perdita della pressione

		$\frac{3}{4}$
Valore Kvs	[m ³ /h]	3.6

Diagramma di prestazione



Ulteriori informazioni e la versione più recente del presente documento sono disponibili sul nostro sito web www.nussbaum.ch.



11050



11051



11052



11140