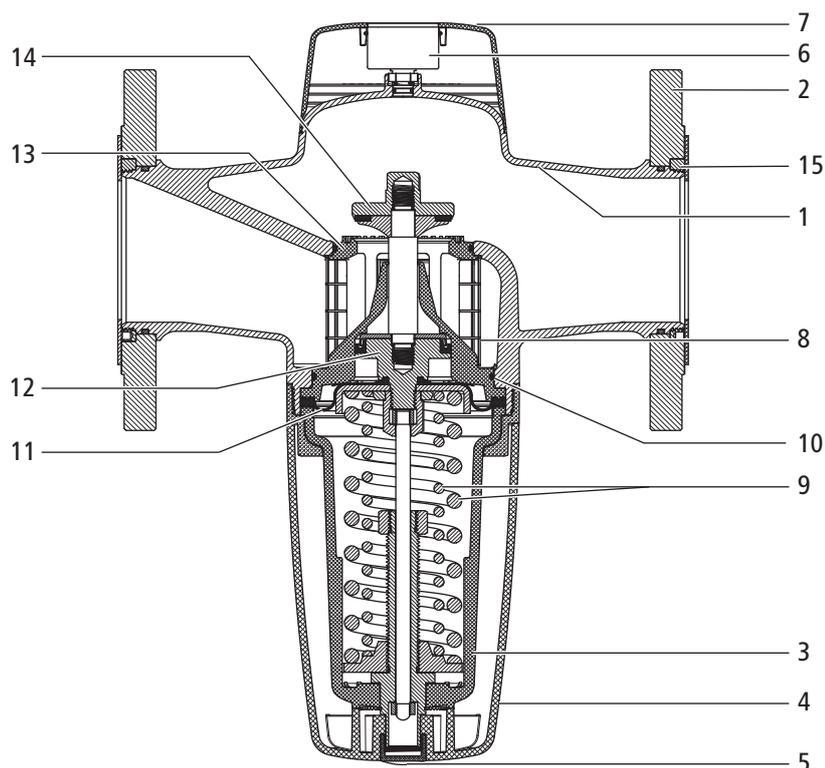




**11020** - Riduttore di pressione con flange, campo di regolazione da 2 a 6 bar

**11021** - Riduttore di pressione con flange, campo di regolazione da 6 a 10 bar

## Costruzione e materiali



1	Corpo	Bronzo CC246E
2	Flangia	Acciaio inossidabile 1.4404
3	Cartuccia del riduttore di pressione	Materiale sintetico / ottone
4	Bussola a vite	Materiale sintetico
5	Dado esagonale cieco	Materiale sintetico
6	Manometro	Materiale sintetico
7	Cappuccio di protezione	Materiale sintetico
8	Filtro a maglia grossa 250 µm	Acciaio inossidabile
9	Molle di compressione	Acciaio per molle
10	O-ring	EPDM
11	Membrana	EPDM
12	Compensatore	Ottone/EPDM
13	Sede della valvola	Materiale sintetico
14	Piattello	Ottone/EPDM
15	Ghiera circolare	Ottone CW724R

## Dati tecnici

		11020	11021
Medio		Acqua	
Temperatura max. medio	[°C]	70	30
Pressione nominale		PN 16	
Preimpostazione pressione secondaria	[kPa] (bar)	400 (4)	700 (7)
Campo di regolazione pressione secondaria	[kPa] (bar)	200 ... 600 (2 ... 6)	600 ... 1000 (6 ... 10)
Flange		Ruotabili, in acciaio inossidabile, secondo EN 1092 – PN 16	

## Avvertenze per l'impiego

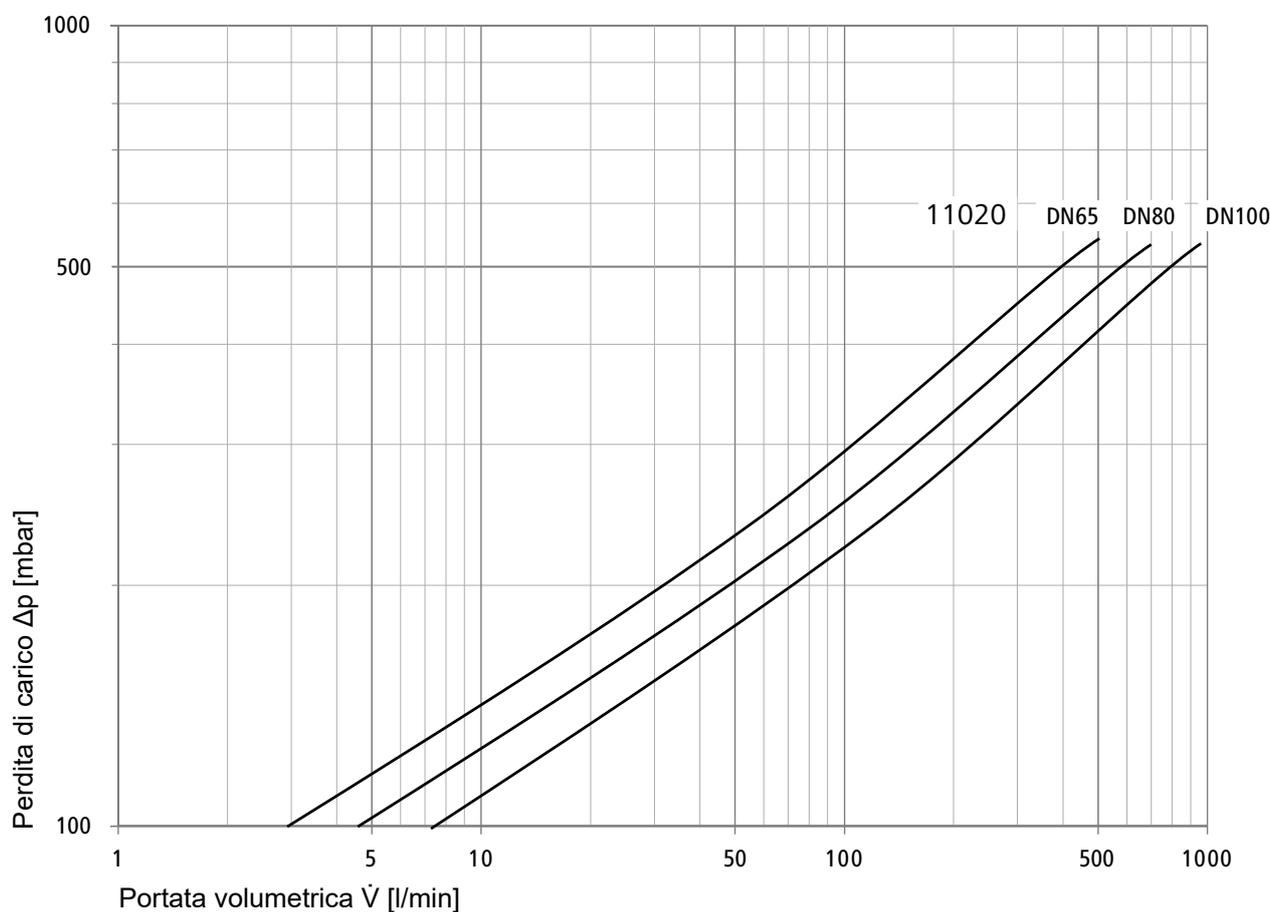
Per l'impiego del prodotto devono essere rispettati i seguenti requisiti e le seguenti avvertenze:

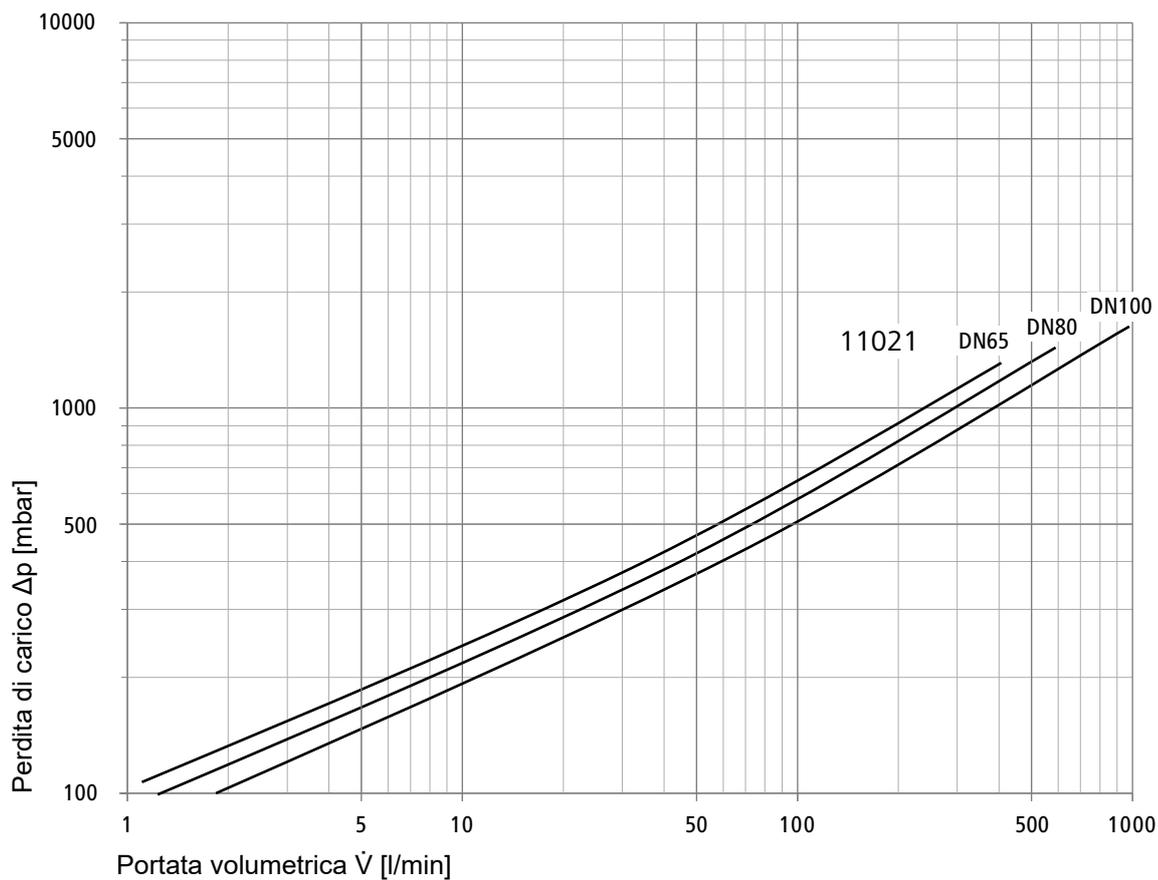
- Valgono le disposizioni della direttiva W3 della SSIGA.
- La pressione primaria deve essere di almeno 100 kPa (1 bar) superiore rispetto alla pressione secondaria desiderata.
- La pressione secondaria regolata in fabbrica può essere modificata esclusivamente da un professionista della tecnica idrosanitaria

## Valori di perdita della pressione

11020		DN 65	DN 80	DN 100
Valore Kvs	[m <sup>3</sup> /h]	65	67	71
11021		DN 65	DN 80	DN 100
Valore Kvs	[m <sup>3</sup> /h]	13.8	18.0	21.6

## Diagrammi di prestazione





Ulteriori informazioni e la versione più recente del presente documento sono disponibili sul nostro sito web [www.nussbaum.ch](http://www.nussbaum.ch).



11020 11021