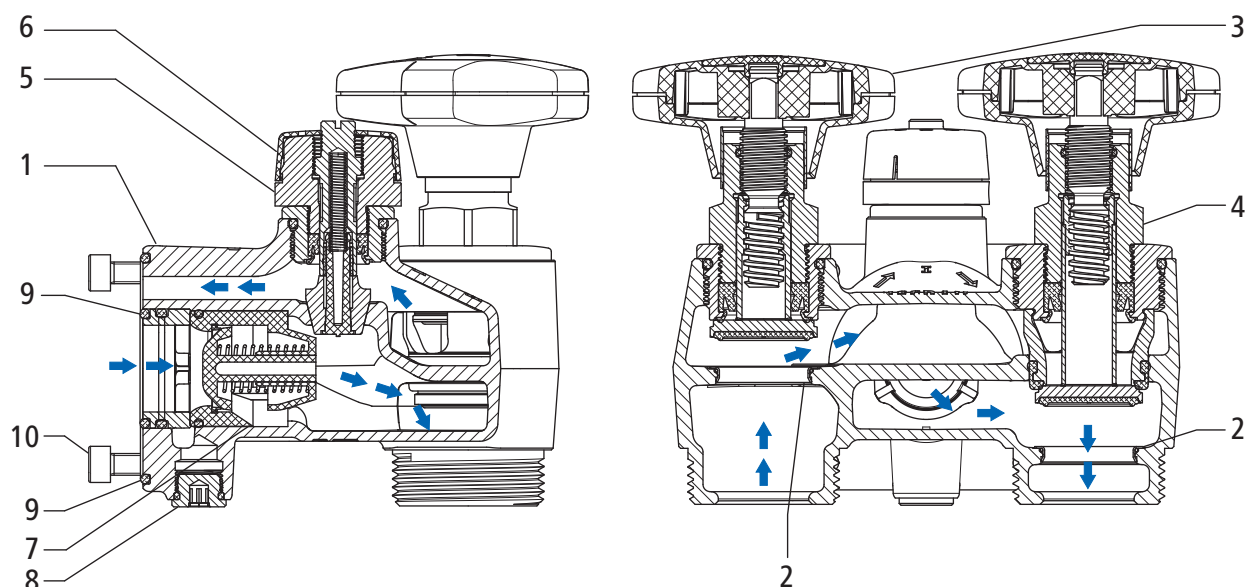




- 19180** - Set di allacciamento per addolcitore d'acqua, senza raccordo
- 19181** - Set di allacciamento per addolcitore d'acqua, con raccordo Optifitt-Serra
- 19185** - Set di allacciamento per addolcitore d'acqua, senza flangia di allacciamento

Costruzione e materiali

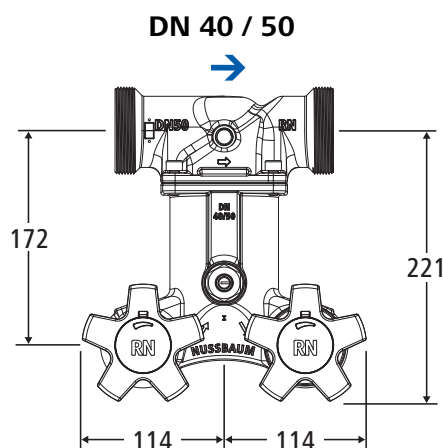
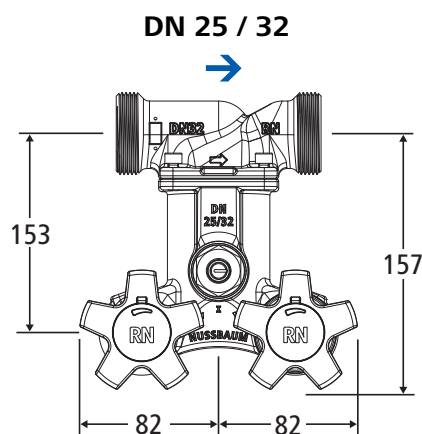


1	Corpo	Bronzo CC246E
2	Sede della valvola	Acciaio inossidabile
3	Testa valvola d'arresto	Lega di rame senza piombo CW724R
4	Testa valvola di deviazione	Bronzo CC246E
5	Testa per miscelazione di acqua grezza	Bronzo CC246E
6	Scala graduata per miscelazione di acqua grezza	Materiale sintetico
7	Cartuccia per valvola di ritegno	Materiale sintetico
8	Tappo di verifica	Bronzo CC246E
9	O-ring	EPDM
10	Viti a testa cilindrica (per collegamento con flangia di allacciamento 12085)	Acciaio inossidabile

Dati tecnici

Medio		Acqua
Temperatura max. medio	[°C]	30
Pressione nominale		PN 16

Spazio necessario per il montaggio diretto



Misura	Set di allacciamento	Flangia di allacciamento	Set
DN 25 / 32	19185.05	12085.36 / 12085.37	19180.36 / 19180.37
DN 40 / 50	19185.06	12085.38 / 12085.39	19180.38 / 19180.39

Spazio necessario per il montaggio con flangia Y

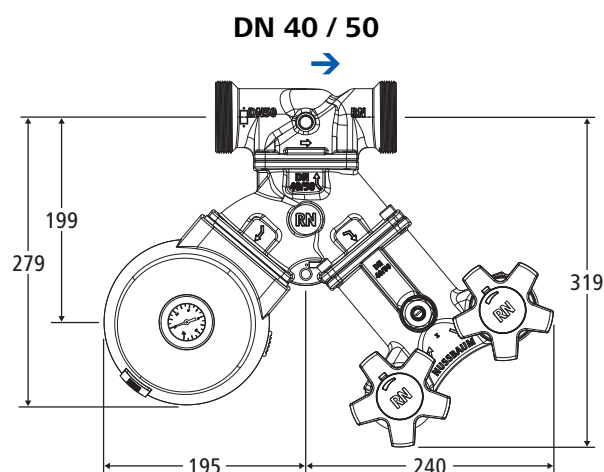
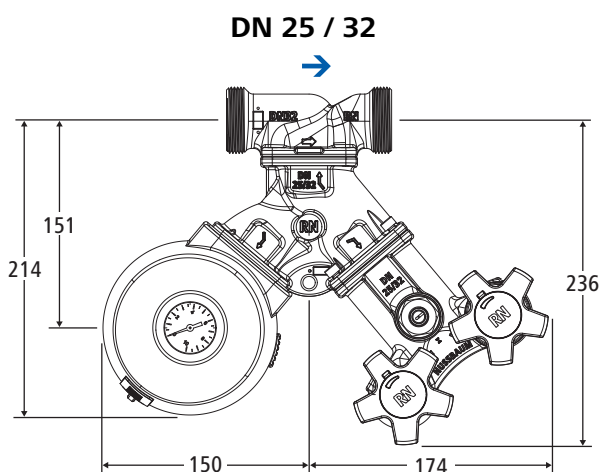
Eseguire il montaggio in modo che il filtro fine venga attraversato per primo.

NOTA

Danni all'addolcitore d'acqua dovuti a montaggio errato

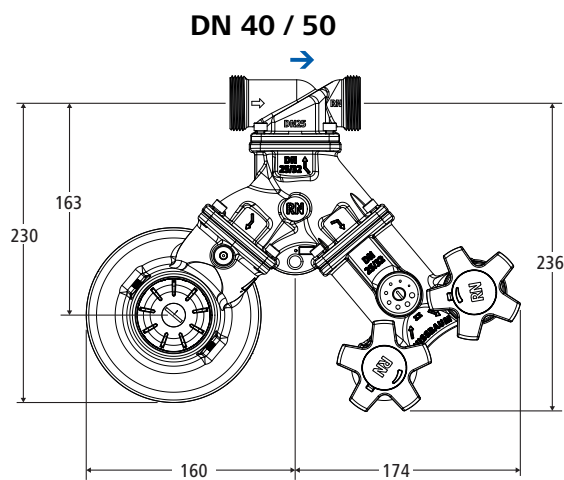
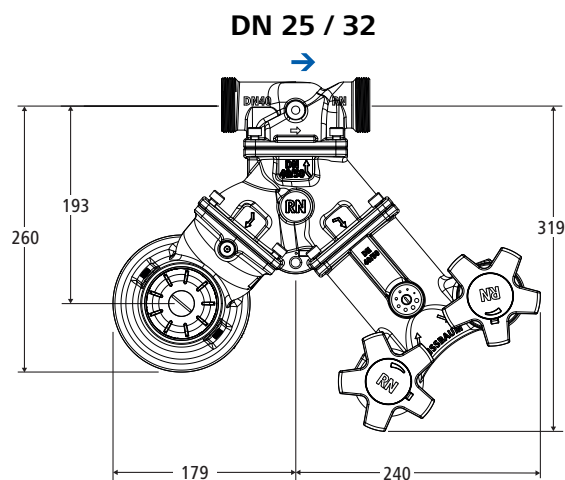
Se si invertono le posizioni del filtro fine e del set di allacciamento, la sporcizia può penetrare nell'addolcitore d'acqua oppure l'acqua grezza può scorrere nell'addolcitore d'acqua con una pressione eccessiva. Ciò può causare gravi danni all'addolcitore d'acqua.

- Assicurarsi che il filtro fine e il set di allacciamento siano montati correttamente sulla flangia Y.



Misura	Set di allacciamento	Flangia Y	Redfil / filtro fine	Flangia di allacciamento
DN 25 / 32	19185.05	19191.05	12104.05 18104.05*	12085.36 / 12085.37
DN 40 / 50	19185.06	19191.06	12104.06 18104.06*	12085.38 / 12085.39

* Utilizzando un filtro fine senza riduttore di pressione, a monte della flangia Y va montato un riduttore di pressione separato.



[mm]

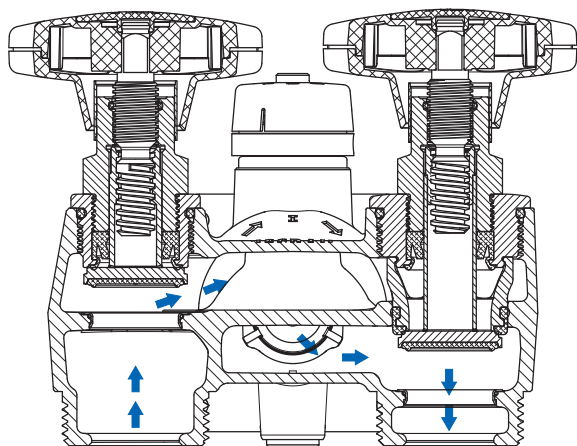
Misura	Set di allacciamento	Flangia Y	Redfil / filtro fine	Flangia di allacciamento
DN 25 / 32	19185.05	19191.05	12078.05 18008.05*	12085.36 / 12085.37
DN 40 / 50	19185.06	19191.06	12078.06 18008.06*	12085.38 / 12085.39

* Utilizzando un filtro fine senza riduttore di pressione, a monte della flangia Y va montato un riduttore di pressione separato.

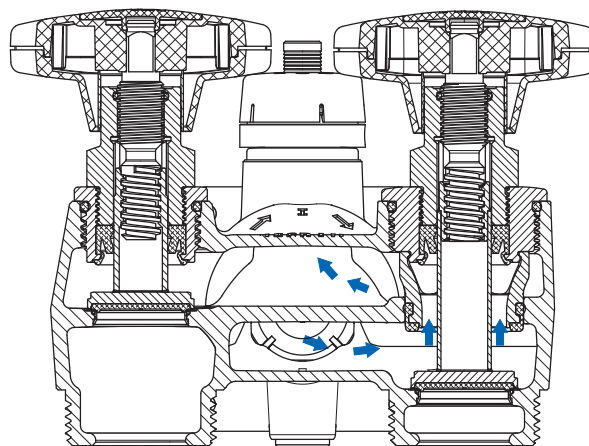
Posizioni della valvola

Nella posizione d'esercizio, entrambe le valvole sono **completamente** aperte.

Nella posizione di manutenzione, entrambe le valvole sono **completamente** chiuse.



Posizione d'esercizio



Posizione di manutenzione

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.
- Il set di allacciamento va tenuto chiuso fino alla messa in servizio dell'addolcitore d'acqua.
- I volantini devono essere sempre completamente aperti (posizione d'esercizio) o completamente chiusi (posizione di manutenzione).

Valori di perdita della pressione nella posizione d'esercizio

Durante una regolazione della miscelazione di acqua grezza a 36 clic (4.5 giri), nella posizione d'esercizio sono stati misurati i seguenti valori di perdita della pressione:

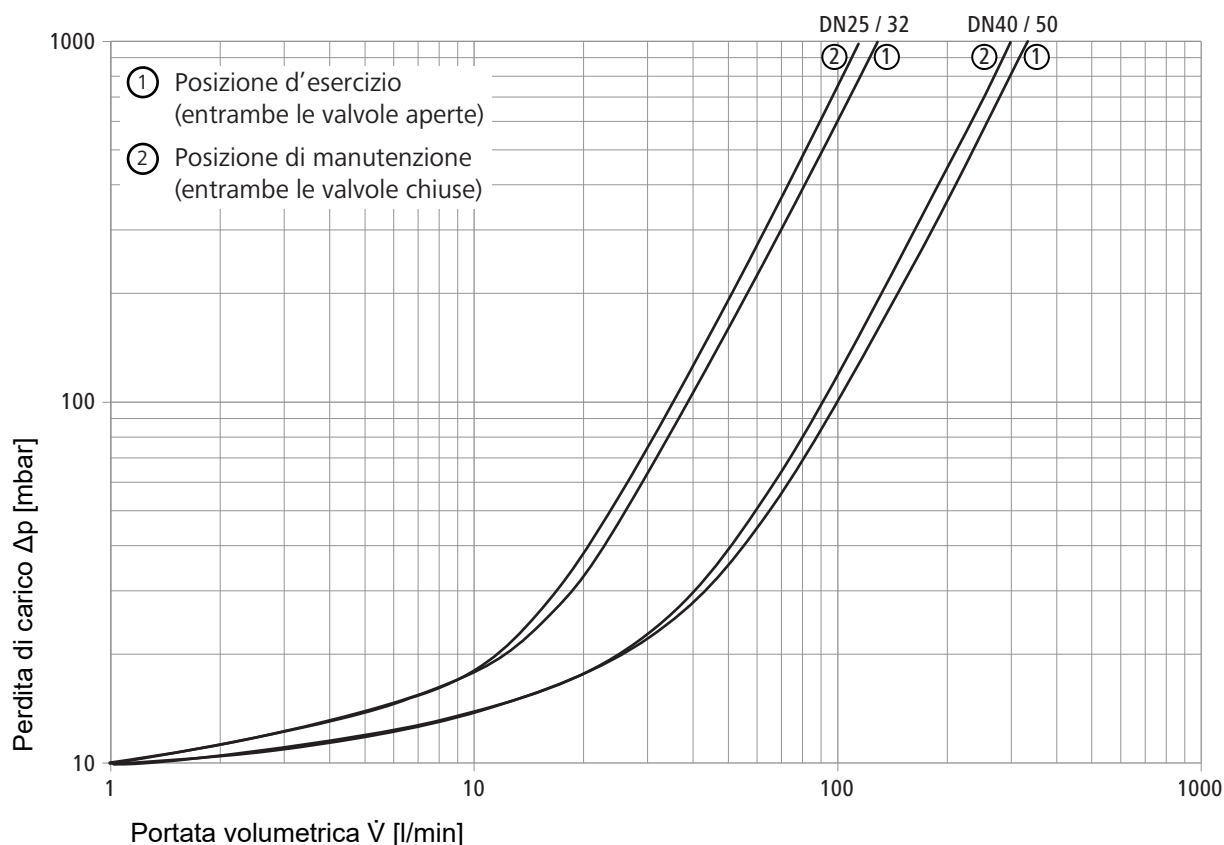
		DN 25	DN 32	DN 40	DN 50
Valore ζ	[Zeta]	14.34	30.87	13.31	24.41
Valore Kvs	[m ³ /h]	6.60	7.37	17.53	20.22

Valori di perdita della pressione nella posizione di manutenzione

Durante una regolazione della miscelazione di acqua grezza a 36 clic (4.5 giri), nella posizione di manutenzione sono stati misurati i seguenti valori di perdita della pressione:

		DN 25	DN 32	DN 40	DN 50
Valore ζ	[Zeta]	15.52	34.37	12.82	23.56
Valore Kvs	[m ³ /h]	6.34	6.98	17.86	20.58

Diagramma di prestazione



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



19180 19181 19185