

*La gamma globale NexusValve comprende numerose varianti di valvole, da quelle di bilanciamento statico e di regolazione indipendente dalla pressione (PICV), alle valvole di regolazione della pressione differenziale (DPVC) fino a quelle a sfera pretarabili con diametri da DN15 a oltre DN300. L'innovativa tecnologia NexusValve consente rapida installazione e semplice bilanciamento idraulico garantendo massima efficienza all'impianto di riscaldamento, aumentando il comfort all'utente. La concezione innovativa del prodotto e il coordinamento con le valvole partner assicurano la perfetta interazione del circuito e semplificazione della manutenzione e dell'assistenza sull'impianto. La preimpostazione manuale è facile e ancora più efficace la misurazione e regolazione della valvola utilizzando lo strumento elettronico NexusValve.*

## VALVOLE DI BILANCIAMENTO STATICHE


### NexusValve Fluctus



NexusValve Fluctus FODRV (F) (valvola a doppia regolazione con orifizio fisso) è una valvola combinata di bilanciamento statico e di intercettazione per circuiti di refrigerazione e riscaldamento. La misurazione avviene tramite ugelli Venturi con valore Kv fisso. Installazione senza tratti di stabilizzazione; misurazione della portata volumetrica senza specificare il valore di regolazione della valvola; blocco con valvola a sfera.

Materiale: Corpo valvola, ingresso Venturi, attacchi di misurazione: in ottone resistente alla dezincatura CW602N; sfera / vite di regolazione: in ottone resistente alla dezincatura CW602N, cromato.

- Tolleranza di misurazione: +/- 3%.
- Temperatura di esercizio: da -20 °C a 120 °C.
- Attivazione: Maniglia.
- Livello di pressione: PN 25.
- Raccordo: filettatura interna.
- Larghezza nominale: DN 15 - DN 50.

Tipo	Diametro nominale [DN]	Allacciamento (F x F)	Kvs [m³/h]	Campo di portata [m³/h]	Kvm [m³/h]		Codice Articolo
Fluctus Rp DN 15 UL	15	Rp 1/2"	0,23	27 - 125	0,163	1	MN80597.400
Fluctus Rp DN 15 L	15	Rp 1/2"	0,63	62 - 226	0,359	1	MN80597.401
Fluctus Rp DN 15 S	15	Rp 1/2"	1,62	130 - 530	0,746	1	MN80597.402
Fluctus Rp DN 15 H	15	Rp 1/2"	2,49	267 - 1170	1,560	1	MN80597.403
Fluctus Rp DN 20 L	20	Rp 3/4"	1,43	130 - 530	0,746	1	MN80597.404
Fluctus Rp DN 20 S	20	Rp 3/4"	2,82	267 - 1170	1,560	1	MN80597.405
Fluctus Rp DN 20 H	20	Rp 3/4"	5,75	511 - 2170	2,950	1	MN80597.406
Fluctus Rp DN 25 S	25	Rp 1"	7,54	511 - 2170	2,950	1	MN80597.407
Fluctus Rp DN 25 H	25	Rp 1"	12,1	1044 - 4500	6,010	1	MN80597.408
Fluctus Rp DN 32 H	32	Rp 1 1/4"	13,2	1044 - 4500	6,010	1	MN80597.409
Fluctus Rp DN 40 H	40	Rp 1 1/2"	22	1580 - 6760	9,200	1	MN80597.410
Fluctus Rp DN 50 H	50	Rp 2"	36	2950 - 12630	17,1	1	MN80597.411

### NexusValve Fluctus FODRV (F) con scarico / attacco per NexusValve Passim



Come la valvola NexusValve Fluctus, ma con rubinetto di carico/scarico.

- Attacco per la valvola NexusValve Passim (Differential Pressure Control Valve (DPCV)).

Tipo	Diametro nominale [DN]	Allacciamento	Kvs [m³/h]	Campo di portata [l/h]		Codice Articolo
Fluctus KFE Rp DN 15 UL	15	Rp 1/2"	0,23	27 - 126	1	MN80597.530
Fluctus KFE Rp DN 15 L	15	Rp 1/2"	0,63	62 - 226	1	MN80597.531
Fluctus KFE Rp DN 15 S	15	Rp 1/2"	1,62	130 - 530	1	MN80597.532
Fluctus KFE Rp DN 15 H	15	Rp 1/2"	2,49	267 - 1170	1	MN80597.533
Fluctus KFE Rp DN 20 L	20	Rp 3/4"	1,43	130 - 530	1	MN80597.534
Fluctus KFE Rp DN 20 S	20	Rp 3/4"	2,82	267 - 1170	1	MN80597.535
Fluctus KFE Rp DN 20 H	20	Rp 3/4"	5,75	511 - 2170	1	MN80597.536
Fluctus KFE Rp DN 25 S	25	Rp 1"	7,54	511 - 2170	1	MN80597.537
Fluctus KFE Rp DN 25 H	25	Rp 1"	12,1	1044 - 4500	1	MN80597.538
Fluctus KFE Rp DN 32 H	32	Rp 1 1/4"	13,2	1044 - 4500	1	MN80597.539
Fluctus KFE Rp DN 40 H	40	Rp 1 1/2"	22	1580 - 6760	1	MN80597.540
Fluctus KFE Rp DN 50 H	50	Rp 2"	36	2950 - 12630	1	MN80597.541

## NexusValve Fluctus con attacco flangiato



NexusValve Fluctus (Fixed Orificed Regulation Valve (FODRV)) con attacco flangiato è una valvola combinata di bilanciamento statico e di intercettazione per circuiti di refrigerazione e riscaldamento. La misurazione avviene tramite ugelli Venturi con valore Kv fisso. Installazione senza tratti di stabilizzazione. Misurazione portata volumetrica senza specificare il valore di regolazione della valvola. Corpo in ottone resistente alla dezincatura CW602N; ingresso Venturi in ottone resistente alla dezincatura CW602N; sfera / vite di regolazione in ottone resistente alla dezincatura CW602N, cromato. Blocco con valvola a sfera, attacchi di misurazione: ottone resistente alla dezincatura CW602N.

- Tolleranza di misurazione: +/- 3%.
- Temperatura di esercizio: da -20 °C a 135 °C.
- Attivazione: Maniglia.
- Livello di pressione: PN 16.
- Raccordo: Flangia EN 1092-1 PN16.
- Diametro nominale: DN 15 - DN 50.

Tipo	Diametro nominale		Kvs [m³/h]	Campo di portata [l/h]		Codice Articolo
	[DN]	["]				
<b>Fluctus FI DN 15 UL</b>	15	1/2"	0,23	27 - 126	1	MN80597.450
<b>Fluctus FI DN 15 L</b>	15	1/2"	0,63	62 - 226	1	MN80597.451
<b>Fluctus FI DN 15 S</b>	15	1/2"	1,62	130 - 530	1	MN80597.452
<b>Fluctus FI DN 15 H</b>	15	1/2"	2,49	267 - 1170	1	MN80597.453
<b>Fluctus FI DN 20 L</b>	20	3/4"	1,43	130 - 530	1	MN80597.454
<b>Fluctus FI DN 20 S</b>	20	3/4"	2,82	267 - 1170	1	MN80597.455
<b>Fluctus FI DN 20 H</b>	20	3/4"	5,75	511 - 2170	1	MN80597.456
<b>Fluctus FI DN 25 S</b>	25	1"	7,54	511 - 2170	1	MN80597.457
<b>Fluctus FI DN 25 H</b>	25	1"	12,1	1044 - 4500	1	MN80597.458
<b>Fluctus FI DN 32 H</b>	32	1 1/4"	13,2	1044 - 4500	1	MN80597.459
<b>Fluctus FI DN 40 H</b>	40	1 1/2"	22	1580 - 6760	1	MN80597.460
<b>Fluctus FI DN 50 H</b>	50	2"	36	2950 - 12630	1	MN80597.461

## NexusValve Fluctus con attacco flangiato e funzionamento manuale



NexusValve Fluctus (Fixed Orificed Regulation Valve (FODRV)) con attacco flangiato e funzionamento manuale è una valvola combinata di bilanciamento e di intercettazione per circuiti di refrigerazione e riscaldamento. La misurazione avviene tramite ugelli Venturi con valore Kv fisso. Misurazione portata volumetrica senza specificare il valore di regolazione della valvola. Tubo di misurazione Venturi ST 37.0, trattato in superficie. Regolazione della valvola a farfalla flangiata con volantino manuale e MemoryStop. Attacchi di misurazione in ottone resistente alla dezincatura.

- Tolleranza di misurazione: +/- 3%.
- Max. pressione di esercizio: 120 °C.
- Attivazione: Volantino manuale.
- Livello di pressione: PN 16.
- Raccordo: Flangia PN16 DIN2501.
- Diametro nominale: DN 65 - DN 300 (A richiesta sono disponibili modelli fino a DN 600).

Tipo	Diametro nominale		Kvs [m³/h]	Campo di portata [m³/h]		Codice Articolo
	[DN]	["]				
<b>Fluctus FI/HI DN 65</b>	65	2 1/2"	78,2	6,48 - 25,2	1	MN80597.471
<b>Fluctus FI/HI DN 80</b>	80	3"	169	12,60 - 54,0	1	MN80597.472
<b>Fluctus FI/HI DN 100</b>	100	4"	360	22,30 - 93,6	1	MN80597.473
<b>Fluctus FI/HI DN 125</b>	125	5"	502	32,40 - 144,0	1	MN80597.474
<b>Fluctus FI/HI DN 150</b>	150	6"	1010	60,50 - 205,0	1	MN80597.475
<b>Fluctus FI/HI DN 200</b>	200	8"	1910	101,00 - 360,0	1	MN80597.476
<b>Fluctus FI/HI DN 250</b>	250	10"	2540	148,00 - 565,0	1	MN80597.477
<b>Fluctus FI/HI DN 300</b>	300	12"	4850	259,00 - 814,0	1	MN80597.478

**NexusValve Vertex**


NexusValve Vertex VODRV (valvola a doppia regolazione con orificio variabile) è una valvola combinata di bilanciamento e chiusura per circuiti di refrigerazione e riscaldamento. Misurazione impostabile con campi di regolazione continua con valore Kv variabile. Non esiste una direzione di flusso prescritta, misurazione / regolazione / bloccaggio sono possibili in entrambe le direzioni. Corpo in ottone resistente alla dezincatura CW602N. Sfera / vite di regolazione in ottone cromato CW602N resistente alla dezincatura, chiusura con valvola a sfera, attacchi di misurazione in ottone resistente alla dezincatura CW602N, O-ring EPDM.

- Temperatura di esercizio: da -20 °C a 120 °C.
- Livello di pressione: PN 25.
- Raccordo: manicotto filettato.
- Diametro nominale: DN 10 - DN 50.

Tipo	Diametro nominale [DN]	Allacciamento	Kvs [m³/h]	Campo di portata [l/h]		Codice Articolo
<b>Vertex Rp DN 10</b>	10	Rp 3/8"	0,67	11 - 270	1	MN80597.699
<b>Vertex Rp DN 15</b>	15	Rp 1/2"	1,71	19 - 530	1	MN80597.700
<b>Vertex Rp DN 20</b>	20	Rp 3/4"	4,40	55 - 1170	1	MN80597.701
<b>Vertex Rp DN 25</b>	25	Rp 1"	7,46	84 - 2170	1	MN80597.702
<b>Vertex Rp DN 32</b>	32	Rp 1 1/4"	13,50	310 - 4500	1	MN80597.703
<b>Vertex Rp DN 40</b>	40	Rp 1 1/2"	23,70	450 - 6770	1	MN80597.704
<b>Vertex Rp DN 50</b>	50	Rp 2"	34,50	960 - 12640	1	MN80597.705

**NexusValve Vertex con KFE / attacco per NexusValve Passim**


NexusValve Vertex VODRV (valvola a doppia regolazione con orificio variabile) è una valvola combinata di bilanciamento e chiusura per circuiti di refrigerazione e riscaldamento. Misurazione impostabile con campi di regolazione continua con valore Kv variabile. Non c'è una direzione di flusso prescritta, misurazione / regolazione / bloccaggio sono possibili in entrambe le direzioni. Corpo in ottone resistente alla dezincatura CW602N. Sfera / vite di regolazione in ottone cromato CW602N resistente alla dezincatura, chiusura con valvola a sfera, attacchi di misurazione in ottone resistente alla dezincatura CW602N, O-ring EPDM.

- Temperatura di esercizio: da -20 °C a 120 °C.
- Livello di pressione: PN 25.
- Raccordo: manicotto filettato.
- Diametro nominale: DN 10 - DN 50.

Tipo	Diametro nominale [DN]	Allacciamento	Kvs [m³/h]	Campo di portata [l/h]		Codice Articolo
<b>Vertex / KFE Rp DN 10</b>	10	Rp 3/8"	0,67	11 - 270	1	MN80597.712
<b>Vertex / KFE Rp DN 15</b>	15	Rp 1/2"	1,71	19 - 530	1	MN80597.706
<b>Vertex / KFE Rp DN 20</b>	20	Rp 3/4"	4,40	55 - 1170	1	MN80597.707
<b>Vertex / KFE Rp DN 25</b>	25	Rp 1"	7,46	84 - 2170	1	MN80597.708
<b>Vertex / KFE Rp DN 32</b>	32	Rp 1 1/4"	13,50	310 - 4500	1	MN80597.709
<b>Vertex / KFE Rp DN 40</b>	40	Rp 1 1/2"	23,70	450 - 6770	1	MN80597.710
<b>Vertex / KFE Rp DN 50</b>	50	Rp 2"	34,50	960 - 12640	1	MN80597.711


## NexusValve Initus



NexusValve Initus (VODRV, valvola a doppia regolazione con orificio variabile) è una valvola a sfera preimpostata con scarico per circuiti di refrigerazione e riscaldamento. Non esiste una direzione di flusso prescritta. Regolazione / blocco possibili in entrambe le direzioni. Materiale: Corpo ottone CW617N. Sfera / vite di regolazione in ottone cromato CW602N resistente alla dezincatura, chiusura con valvola a sfera, O-ring EPDM.

- Temperatura di esercizio: da -20 °C a 120 °C.
- Livello di pressione: PN 25.
- Raccordo: manicotto filettato.
- Diametro nominale: DN 15 - DN 32.

In conformità alla norma DIN EN 12828, la valvola Nexus Initus è adatta all'uso a temperature comprese tra -20 °C e 105 °C e a pressioni di max. 25 bar (in stato chiuso di svuotamento). La temperatura massima del prodotto alla boccola in plastica dello scarico non dovrebbe superare i 90 °C per un periodo di tempo prolungato.


Tipo	Diametro nominale [DN]	Kvs [m³/h]	Campo di portata [l/h]		Codice Articolo
<b>Initus DN 15</b>	15	1,71	19 - 530	1	MN80597.740
<b>Initus DN 20</b>	20	4,40	55 - 1170	1	MN80597.741
<b>Initus DN 25</b>	25	7,46	84 - 2170	1	MN80597.742
<b>Initus DN 32</b>	32	13,50	310 - 4500	1	MN80597.743

## NexusValve Relax



NexusValve Relax è una valvola a sfera di intercettazione per circuiti di refrigerazione e riscaldamento. Come blocco adatto per valvole di bilanciamento NexusValve, partner per Passim (DPCV) con rubinetto di scarico. Nessuna direzione di flusso prescritta, arresto possibile in entrambe le direzioni. Materiale: Corpo in ottone resistente alla dezincatura CW602N, leva di otturazione in ottone resistente alla dezincatura CW602N.


- Temperatura di esercizio: da -20 °C a 120 °C.
- Livello di pressione: PN 25.
- Raccordo: manicotto filettato.
- Diametro nominale: DN 15 - DN 50.

Tipo	Diametro nominale [DN]	Allacciamento	Kvs [m³/h]		Codice Articolo
<b>Relax Rp DN 15</b>	15	Rp 1/2"	1,80	1	MN80597.720
<b>Relax Rp DN 20</b>	20	Rp 3/4"	4,65	1	MN80597.721
<b>Relax Rp DN 25</b>	25	Rp 1"	7,40	1	MN80597.722
<b>Relax Rp DN 32</b>	32	Rp 1 1/4"	15,50	1	MN80597.723
<b>Relax Rp DN 40</b>	40	Rp 1 1/2"	25,70	1	MN80597.724
<b>Relax Rp DN 50</b>	50	Rp 2"	44,00	1	MN80597.725

**Attacco flangiato NexusValve Relax**


Valvola a farfalla flangiata per circuiti di refrigerazione e riscaldamento. Idonea alla chiusura dei circuiti di regolazione delle valvole Nexus. Nessuna direzione di flusso prescritta, arresto possibile in entrambe le direzioni. Albero e disco in acciaio inox, guarnizione PDM.


- Temperatura di esercizio: da -20 °C a 120 °C.
- Attivazione: Funzionamento manuale.
- Livello di pressione: PN 16.
- Raccordo: Flangia.
- Valvola a farfalla flangiata.
- Dimensione nominale: DN 65 - DN 300 (DN più grandi a richiesta).

Tipo	Diametro nominale [DN]	Kvs [m <sup>3</sup> /h]		Codice Articolo
<b>Relax A/A DN 65</b>	65	148	1	MN80597.4710
<b>Relax A/A DN 80</b>	80	237	1	MN80597.4720
<b>Relax A/A DN 100</b>	100	603	1	MN80597.4730
<b>Relax A/A DN 125</b>	125	888	1	MN80597.4740
<b>Relax A/A DN 150</b>	150	2340	1	MN80597.4750
<b>Relax A/A DN 200</b>	200	2850	1	MN80597.4760
<b>Relax A/A DN 250</b>	250	4550	1	MN80597.4770
<b>Relax A/A DN 300</b>	300	7760	1	MN80597.4780

**Valvola a sfera di chiusura NexusValve Relax con scarico / attacco per NexusValve Passim**


NexusValve Relax è una valvola a sfera di intercettazione per circuiti di refrigerazione e riscaldamento. Con rubinetto di scarico / attacco per linea capillare. Adatta come blocco per le valvole di regolazione NV, partner di Passim (Differential Pressure Control Valve (DPCV)). Nessuna direzione di flusso prescritta, arresto possibile in entrambe le direzioni. Materiale: Corpo in ottone resistente alla dezincatura CW602N, leva di otturazione in ottone resistente alla dezincatura CW602N.

- Temperatura di esercizio: da -20 °C a 120 °C.
- Livello di pressione: PN 25.
- Raccordo: manicotto filettato.
- Diametro nominale: DN 15 - DN 50.

Tipo	Diametro nominale [DN]	Allacciamento	Kvs [m <sup>3</sup> /h]		Codice Articolo
<b>Relax / KFE Rp DN 15</b>	15	Rp 1/2"	1,80	1	MN80597.726
<b>Relax / KFE Rp DN 20</b>	20	Rp 3/4"	4,65	1	MN80597.727
<b>Relax / KFE Rp DN 25</b>	25	Rp 1"	7,40	1	MN80597.728
<b>Relax / KFE Rp DN 32</b>	32	Rp 1 1/4"	15,50	1	MN80597.729
<b>Relax / KFE Rp DN 40</b>	40	Rp 1 1/2"	25,70	1	MN80597.730
<b>Relax / KFE Rp DN 50</b>	50	Rp 2"	44,00	1	MN80597.731

## VALVOLE DI BILANCIAMENTO DINAMICHE

### Regolatore di portata automatico NexusValve Vivax

Valvola di bilanciamento dinamica per circuiti di refrigerazione e riscaldamento. Misurazione tramite ugello Venturi con valore Kv fisso senza tratte di stabilizzazione. Misurazione diretta della portata volumetrica senza inserimento della posizione della valvola. Corpo in ottone resistente alla dezincatura CW602N. Raccordi di misurazione in ottone resistente alla dezincatura CW602N.

- Tolleranza di misurazione: +/- 3%.
- Temperatura di esercizio: da -20 °C a 120 °C.
- Pressione operativa: max 400 kPa.
- Livello di pressione: PN 25.
- Raccordo: manicotto filettato.
- Diametro nominale: DN 15 - DN 50.




Tipo	Diametro nominale [DN]	Allacciamento	Campo di portata [l/h]	Colore manopola di regolazione portata		Codice Articolo
Vivax DN 15 L	15	G 1/2" F	36 - 118	bianco	1	MN80597.001
Vivax DN 15 S	15	G 1/2" F	90 - 450	rosso	1	MN80597.002
Vivax DN 15 H	15	G 1/2" F	300 - 1400	nero	1	MN80597.003
Vivax DN 20 S	20	G 3/4" F	320 - 882	bianco	1	MN80597.004
Vivax DN 20 H	20	G 3/4" F	835 - 2221	nero	1	MN80597.005
Vivax DN 25 S	25	G 1" F	865 - 2340	bianco	1	MN80597.006
Vivax DN 25 H	25	G 1" F	1750 - 3330	nero	1	MN80597.007
Vivax DN 32 H	32	G 1 1/4" F	1910 - 4400	nero	1	MN80597.008
Vivax DN 40 H	40	G 1 1/2" F	3670 - 7560	bianco	1	MN80597.010
Vivax DN 50 H	50	G 2" F	5180 - 12600	nero	1	MN80597.013

**Attuatore elettrotermico per NexusValve Vivax DN 15 - DN 25**


Tipo	Modello	Adatto per NexusValve Vivax		Codice Articolo
<b>Attuatore elettrotermico 24 VAC 0-10 V</b>	Regolatore di azionamento 24 VAC, tensione di controllo 0 - 10 V	DN 15 - DN 25	1	MN80597.0023
<b>Attuatore elettrotermico 230V / 50 Hz</b>	230V / 50 Hz APERTO/CHIUSO	DN 15 - DN 25	1	MN80597.0021
<b>Attuatore elettrotermico 24 VAC</b>	24 VAC APERTO/CHIUSO	DN 15 - DN 25	1	MN80597.0022

**Attuatore elettromotore per NexusValve Vivax DN 15 - DN 32**


Tipo	Modello	Adatto per NexusValve Vivax		Codice Articolo
<b>Attuatore elettrico 24 VAC 0-10 V</b>	Regolatore di azionamento 24 VAC, tensione di controllo 0 - 10 V	DN 15 - DN 32	1	MN80597.0027
<b>Attuatore elettrico 230V / 50 Hz</b>	230V / 50 Hz APERTO/CHIUSO	DN 15 - DN 32	1	MN80597.0029
<b>Attuatore elettrico 24 VAC</b>	24 VAC APERTO/CHIUSO	DN 15 - DN 32	1	MN80597.0028

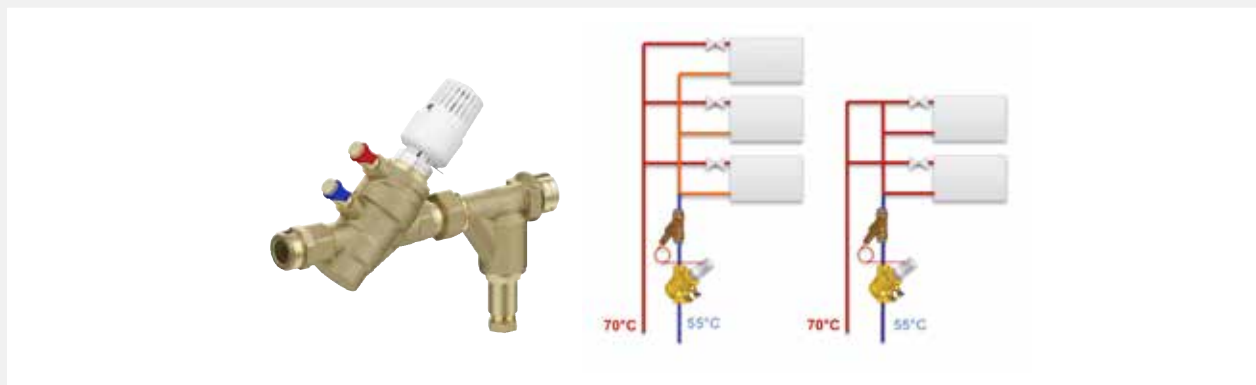



### NexusValve Vivax T con limitatore di temperatura / sensore a immersione

Regolatore automatico di portata volumetrica e limitatore di temperatura (Pressure Independent Control Valve (PICV)) per circuiti di riscaldamento per il bilanciamento idraulico di linee o utenze in impianti di riscaldamento a 1 e 2 tubi e per l'ottimizzazione dell'efficienza energetica limitando la temperatura di ritorno.

Come con la valvola NexusValve Vivax, il livello massimo della portata viene fissato con la pre regolazione che assicura la corretta portata su tutte le linee o utenze. Inoltre, la valvola NexusValve Vivax T è dotata di un attuatore termostatico incluso il sensore ad immersione. In questo modo, oltre alla portata volumetrica, anche la temperatura può essere limitata. La temperatura di ritorno è limitata al valore impostato. La valvola viene aperta dalla testina termostatica solo quando la temperatura scende al di sotto del valore pre impostato. In questo modo, si incrementa notevolmente l'efficienza termica dell'impianto.

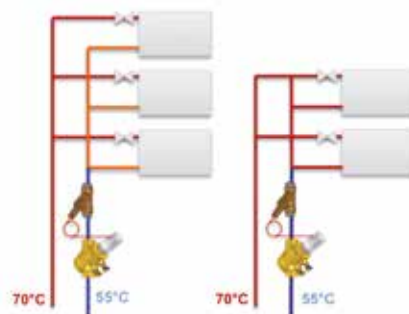
- Tolleranza di misurazione della portata volumetrica: +/- 3%.
- Campo di regolazione temperatura: da -20 °C a 65 °C.
- Temperatura di esercizio: da -20 °C a 120 °C.
- Pressione operativa: max 400 kPa.
- Livello di pressione: PN 25.
- Raccordo: manicotto filettato.
- Diametro nominale: DN 15 - DN 25.



Tipo	Diametro nominale [DN]	Allacciamento	Campo di portata [m <sup>3</sup> /h]	Colore manopola di regolazione portata		Codice Articolo
<b>Vivax T - T DN 15 L</b>	15	G 1/2" F	36 - 118	bianco	1	MN80597.121
<b>Vivax T - T DN 15 S</b>	15	G 1/2" F	90 - 450	rosso	1	MN80597.122
<b>Vivax T - T DN 15 H</b>	15	G 1/2" F	300 - 1400	nero	1	MN80597.123
<b>Vivax T - T DN 20 S</b>	20	G 3/4" F	320 - 882	bianco	1	MN80597.124
<b>Vivax T - T DN 20 H</b>	20	G 3/4" F	835 - 2221	nero	1	MN80597.125
<b>Vivax T - T DN 25 S</b>	25	G 1" F	865 - 2340	bianco	1	MN80597.126
<b>Vivax T - T DN 25 H</b>	25	G 1" F	1750 - 3330	nero	1	MN80597.127

### NexusValve Vivax T con sensore a contatto

Come NexusValve Vivax T con sensore a immersione, ma con sensore a contatto.



Tipo	Diametro nominale [DN]	Allacciamento	Campo di portata [m <sup>3</sup> /h]	Colore manopola di regolazione portata		Codice Articolo
Vivax T - A DN 15 L	15	G 1/2" F	36 - 118	bianco	1	MN80597.1210
Vivax T - A DN 20 S	20	G 3/4" F	320 - 882	bianco	1	MN80597.1240
Vivax T - A DN 25 S	25	G 1" F	865 - 2340	bianco	1	MN80597.1260

### Kit valvole a sfera



Tipo	Modello	Adatto per		Codice Articolo
Kit valvole a sfera 3/4	G 3/4" F	DN 15 - DN 20	1	MN80597.129
Kit valvole a sfera 1	G 1" F	DN 25	1	MN80597.130

# REGOLATORE DI PRESSIONE DIFFERENZIALE

## NexusValve Passim - senza KFE

Regolatore automatico di pressione differenziale per impianti di riscaldamento e raffreddamento. Funzione di chiusura senza scambiare i valori di impostazione. Pressione differenziale regolabile tramite pre impostazione. Installazione sul ritorno, senza tratti di stabilizzazione. Incluso il tubo capillare da 1 m con 1/2" M per la mandata. Corpo, sede, cono, parti meccaniche in ottone resistente alla dezincatura CW602N, molla in acciaio inox, guarnizione e diaframma in EPDM, chiusura in PPS.

- Tolleranza di misurazione della portata volumetrica: +/- 3%.
- Temperatura di esercizio: da -20 °C a 120 °C (a breve 135 °C).
- Livello di pressione: PN 25.
- Diametro nominale: DN 15 - DN 32.




Tipo	Diametro nominale [DN]	Allacciamento	Massima pressione differenziale [bar]	Kvs [m <sup>3</sup> /h]	Campo di portata [kPa]		Codice Articolo
<b>Passim M DN 15</b>	15	G 1/2" M	4,5	1,6	5 - 25	1	MN80597.550
<b>Passim M DN 15</b>	15	G 1/2" M	4,5	1,6	20 - 40	1	MN80597.551
<b>Passim F DN 15</b>	15	G 1/2" F	2,5	1,6	5 - 25	1	MN80597.560
<b>Passim F DN 15</b>	15	G 1/2" F	2,5	1,6	20 - 40	1	MN80597.561
<b>Passim F DN 20</b>	20	G 3/4" F	2,5	2,5	5 - 25	1	MN80597.562
<b>Passim F DN 20</b>	20	G 3/4" F	2,5	2,5	20 - 40	1	MN80597.563
<b>Passim F DN 25</b>	25	G 1" F	2,5	4,0	5 - 25	1	MN80597.564
<b>Passim F DN 25</b>	25	G 1" F	2,5	4,0	20 - 40	1	MN80597.565
<b>Passim F DN 32</b>	32	G 1 1/4" F	2,5	6,3	5 - 25	1	MN80597.566
<b>Passim F DN 32</b>	32	G 1 1/4" F	2,5	6,3	20 - 40	1	MN80597.567

### NexusValve Passim - con scarico

Come NexusValve Passim, ma con scarico.

- Max. pressione differenziale: 2,5 bar.




Tipo	Diametro nominale [DN]	Allacciamento	Massima pressione differenziale [bar]	Kvs [m <sup>3</sup> /h]	Campo di portata [kPa]		Codice Articolo
Passim / KFE F DN 15	15	G 1/2" F	2,5	1,6	5 - 25	1	MN80597.521
Passim / KFE F DN 15	15	G 1/2" F	2,5	1,6	20 - 40	1	MN80597.522
Passim / KFE F DN 15	15	G 1/2" F	2,5	-	20 - 65	1	MN80597.5222
Passim / KFE F DN 20	20	G 3/4" F	2,5	2,5	5 - 25	1	MN80597.523
Passim / KFE F DN 20	20	G 3/4" F	2,5	2,5	20 - 40	1	MN80597.524
Passim / KFE F DN 20	20	G 3/4" F	2,5	-	20 - 65	1	MN80597.5242
Passim / KFE F DN 25	25	G 1" F	2,5	4,0	5 - 25	1	MN80597.525
Passim / KFE F DN 25	25	G 1" F	2,5	4,0	20 - 40	1	MN80597.526
Passim / KFE F DN 25	25	G 1" F	2,5	-	20 - 65	1	MN80597.5262
Passim / KFE F DN 32	32	G 1 1/4" F	2,5	6,3	5 - 25	1	MN80597.527
Passim / KFE F DN 32	32	G 1 1/4" F	2,5	6,3	20 - 40	1	MN80597.528
Passim / KFE F DN 32	32	G 1 1/4" F	2,5	-	20 - 65	1	MN80597.5282
Passim / KFE F DN 40	40	G 1 1/2" F	2,5	10	5 - 25	1	MN80597.570
Passim / KFE F DN 40	40	G 1 1/2" F	2,5	10	20 - 40	1	MN80597.571
Passim / KFE F DN 40	40	G 1 1/2" F	2,5	10	35 - 75	1	MN80597.572
Passim / KFE F DN 50	50	G 2" F	2,5	20	5 - 25	1	MN80597.580
Passim / KFE F DN 50	50	G 2" F	2,5	20	20 - 40	1	MN80597.581
Passim / KFE F DN 50	50	G 2" F	2,5	20	35 - 75	1	MN80597.582
Passim / KFE F DN 50	50	G 2" F	2,5	20	60 - 100	1	MN80597.583

Max. pressione differenziale di 4 bar a richiesta!

## NexusValve Passim DN 65 - DN 80

- Livello di pressione: PN 16.
- Diametro nominale: DN 65 - DN 80.



Tipo	Diametro nominale [DN]	Pressione differenziale [kPa]	Kvs [m <sup>3</sup> /h]		Codice Articolo
Passim FI DN 65	65	20 - 80	58	1	MN80597.602
Passim FI DN 65	65	70 - 130	58	1	MN80597.604
Passim FI DN 80	80	20 - 80	80	1	MN80597.605
Passim FI DN 80	80	70 - 130	80	1	MN80597.603