

**Valvole di intercettazione/regolazione a tenuta metallica
flusso avviato PN 16**

ECOLINE-VA 16



Varianti Standard

- Indicatore di posizione
- Sede di tenuta in PTFE

Materiali

Descrizione	DN	Materiale
Corpo		EN-GJL-250
Coperchio		EN-GJL-250
Stelo		X 10 Cr 13
Sede del corpo		X 10 Cr 13
Disco		X 10 Cr 13
Guarnizione corpo / coperchio		Grafite
Baderna		Grafite
Premistoppa		EN-GJL-250
Volantino		Ghisa

Applicazioni

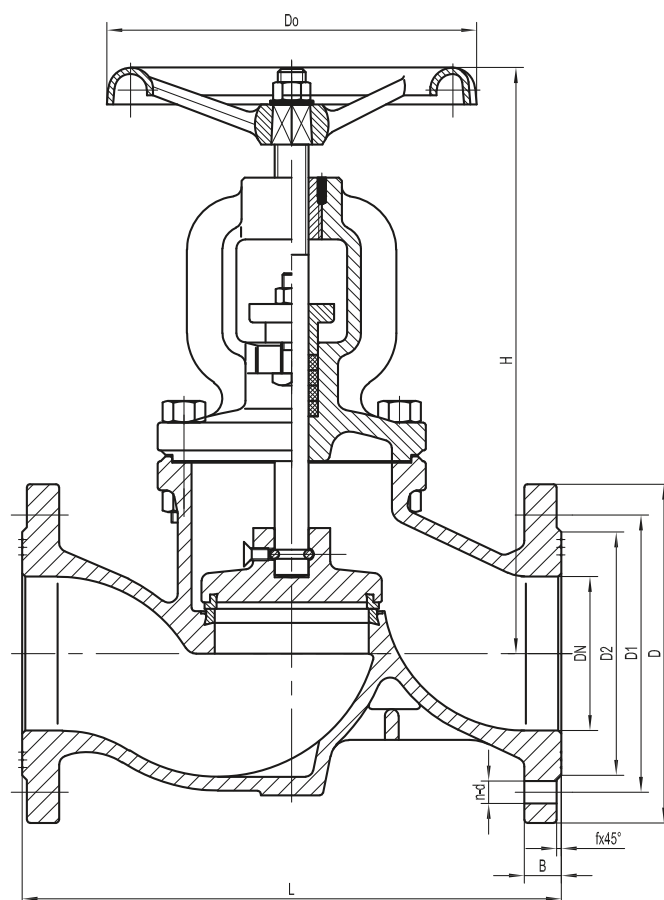
- Acqua di raffreddamento
- Acqua di riscaldamento
- Acqua calda ad alta temperatura
- Olio
- Acqua di servizio

Limiti d'esercizio

Temperatura da **-10 °C** a **+300 °C**
Massima pressione ammissibile **16 bar**

Design

- Valvola a flusso avviato
- Testata secondo EN 12266-1
- Flange secondo EN 1092-2 PN 16
- Stelo rotante
- Volantino saliente
- Coperchio bullonato
- Tenuta stelo a baderna
- Verniciatura ad acqua blu RAL 5002, spessore 70 µm

Dimensioni

Dimensioni in mm

PN	DN	L	H	B	f	D	D1	D2	n-d	Do	Peso [kg]
16	15	130	161,5	14	2	95	65	46	4-14	100	3,3
	20	150	169	16	2	105	75	56	4-14	100	3,9
	25	160	187	16	2	115	85	65	4-14	120	5,0
	32	180	223	18	2	140	100	76	4-19	120	6,6
	40	200	233,5	18	3	150	110	84	4-19	140	8,4
	50	230	261,5	20	3	165	125	99	4-19	140	12,0
	65	290	293	20	3	185	145	118	4-19	200	17,3
	80	310	341	22	3	200	160	132	8-19	200	22,7
	100	350	381	24	3	220	180	156	8-19	240	35,8
	125	400	419	26	3	250	210	184	8-19	280	52,8
	150	480	485	26	3	285	240	211	8-23	315	74,2
	200	600	569	30	3	340	295	266	12-23	360	126,0
	250	730	634	32	3	405	355	319	12-28	400	200,0

Valvole di intercettazione a tenuta metallica esenti da amianto, flusso avviato PN 40

ECOLINE-VA 40



Varianti Standard

- Tappo di regolazione
- Tappo con anello di tenuta in PTFE

Materiali

Descrizione	DN	Materiale
Corpo		Acciaio al carbonio GP 240 GH
Coperchio		Acciaio al carbonio GP 240 GH
Stelo		X 20 Cr 13
Sede del corpo		X 12 Cr 13
Sede del coperchio		X 20 Cr 13
Guarnizione		Grafite
Baderna		Grafite
Tappo		Acciaio al carbonio
Volantino		Acciaio al carbonio

Applicazioni

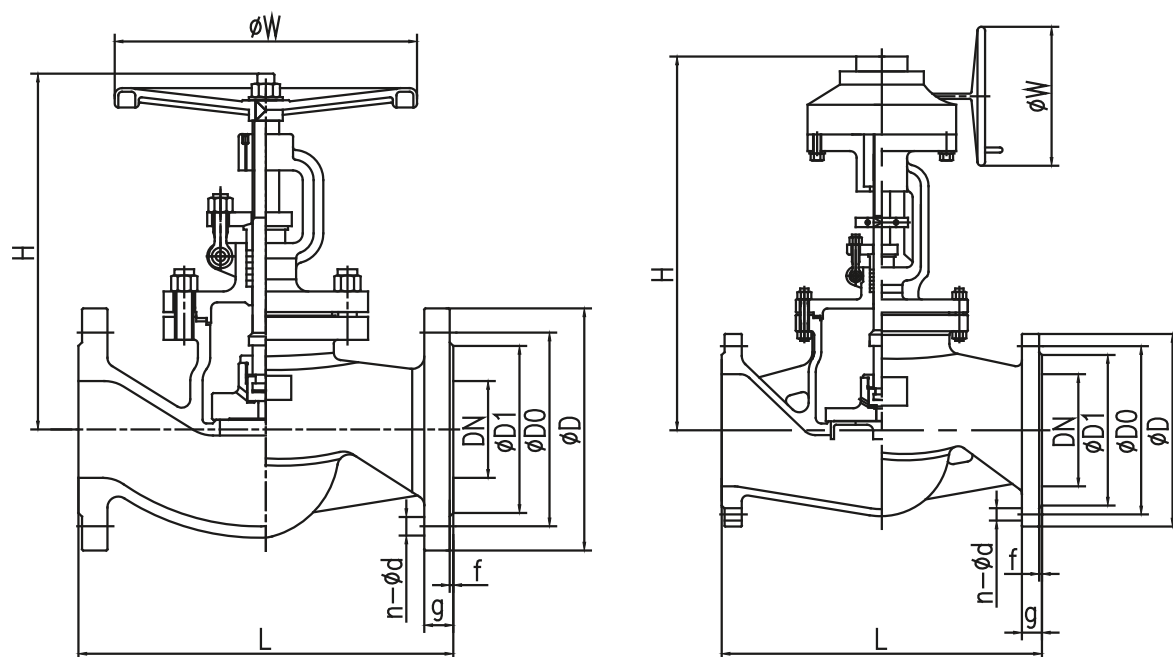
- Acqua calda
- Acqua surriscaldata
- Vapore a bassa pressione
- Impianti di trasmissione calore
- Equipaggiamento di caldaie o serbatoi

Limiti d'esercizio

Temperatura da **-10 °C** a **+400 °C**
 Massima pressione ammissibile **40 bar**

Design

- Valvola a flusso avviato
- Tenuta stelo a baderna
- Scartamento secondo norme EN-558-1 serie 1
- Flange in accordo a EN 1092-1 PN 40
- Verniciatura ad acqua grigio RAL 7038 spessore 70 micron

Dimensioni

Dimensioni in mm

PN	DN	L	D	D0	D1	g	f	n - ϕd	H	W	Peso [kg]
40	15	130	95	65	45	16	2	4 - $\phi 14$	190	140	4,0
	20	150	105	75	58	18	2	4 - $\phi 14$	190	140	4,5
	25	160	115	85	68	18	2	4 - $\phi 14$	195	160	5,5
	32	180	140	100	78	18	2	4 - $\phi 18$	210	180	8,0
	40	200	150	110	88	18	2	4 - $\phi 18$	220	180	10,5
	50	230	165	125	102	20	3	4 - $\phi 18$	230	200	13,0
	65	290	185	145	122	22	3	8 - $\phi 18$	280	200	19,5
	80	310	200	160	138	24	3	8 - $\phi 18$	290	250	23,5
	100	350	235	190	162	24	3	8 - $\phi 22$	385	280	40,5
	125	400	270	220	188	26	3	8 - $\phi 26$	410	300	57,5
	150	480	300	250	218	28	3	8 - $\phi 26$	500	350	90,0
	200	600	375	320	285	34	3	12 - $\phi 30$	635	400	155,0