Valvole a flusso avviato **serie VPGV**, versione a **vite interna con tenuta a soffietto.**

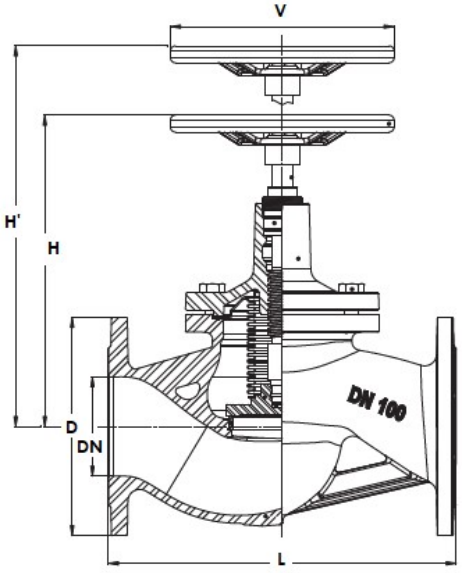
Figura F51	ghisa grigia EN-GJL-250 attacchi flangiati secondo EN1092-2 PN 16
Figura F53	ghisa sferoidale EN-GJS-400 attacchi flangiati secondo EN1092-2 PN 25
Figura F54	ghisa sferoidale EN-GJS-400 attacchi flangiati secondo EN1092-2 PN 16

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- Esente manutenzione con tenuta a soffietto e interni INOX
- Otturatore a piattello con tenuta metallica (metal/metal)
- Volantino saliente, stelo rotante e sede inox mandrinata
- Conformità secondo la direttiva PED 2014/68/UE

Varianti costruttive opzionabili:

.../T	otturatore tenuta morbida intercambiabile in PTFE (180°)	**.../RT**	otturatore profilo parabolico di regolazione + PTFE (180°)
.../R	otturatore profilo parabolico di regolazione	**.../EQ**	otturatore equilibrato per pressioni elevate sui grossi DN





DN	D		L	H	H'	V	Kv	Kg
	PN16	PN25	mm	mm	mm	mm		
15	95	95	130	165	175	100	4.6	3
20	105	105	150	165	175	100	7.3	3.7
25	115	115	160	185	195	100	11.7	4.4
32	140	140	180	185	195	125	16.8	6.1
40	150	150	200	215	230	150	26.7	9.3
50	165	165	230	215	230	150	42.6	11.2
65	185	185	290	295	315	200	77.9	19
80	200	200	310	295	315	200	111	21.5
100	220	235	350	320	355	225	177	31.5
125	250	270	400	345	385	250	262	42.5
150	285	300	480	400	445	350	368	64.5
200	340	360	600	455	520	400	664	111
250*	405	/	730	585	660	500	1044	171

* DN 250 solamente nella versione F54 PN 16
Parti di ricambio consigliate: baderna, guarnizioni corpo e kit completo (trim composto da stelo/soffietto/otturatore)

CONDIZIONI DI ESERCIZIO – rating temperatura / pressione

Temperatura (°c)	**-10/120°**	**150°**	**200°**	**250°**	**300°**	**350**
F51 Pressione (bar)	16.0	14.4	12.8	11.2	9.6	/
F54 Pressione (bar)	16.0	15.5	14.7	13.9	12.8	11.2
F53 Pressione (bar)	25	24.3	23	21.8	20	17.5

FIGURA 51 CODICE					
DN PN 16	F51	F51/T	F51/R	F51/RT	F51/EQ
15	VPGV001005	VPGV001105	/	/	/
20	VPGV001010	VPGV001110	/	/	/
25	VPGV001015	VPGV001115	VPGV001210	/	/
32	VPGV001020	VPGV001120	VPGV001215	/	/
40	VPGV001025	VPGV001125	/	/	/
50	VPGV001030	VPGV001130	/	/	/
65 (4 fori)	VPGV001035	VPGV001135	VPGV001230	/	/
65 (8 fori)	VPGV001037	/	/	/	/
80	VPGV001040	VPGV001140	VPGV001235	VPGV001350	/
100	VPGV001045	VPGV001145	/	VPGV001355	/
125	VPGV001050	VPGV001147	VPGV001250	/	/
150	VPGV001055	VPGV001150	/	/	/
200	VPGV001060	/	/	/	/
250*	Solamente nella versione F54 PN 16				



FIGURA 54 CODICE					
DN PN 16	F54	F54/T	F54/R	F54/RT	F54/EQ
15	VPGV003005	/	/	/	/
20	VPGV003010	/	VPGV003110	/	/
25	VPGV003015	VPGV003215	VPGV003115	/	/
32	VPGV003020	/	/	/	/
40	VPGV003025	/	/	/	/
50	VPGV003030	/	/	/	/
65	VPGV003035	/	VPGV003135	/	/
80	VPGV003040	/	/	/	/
100	VPGV003045	/	VPGV003145	/	/
125	VPGV003050	/	/	/	/
150	VPGV003055	/	/	/	/
200	VPGV003060	/	/	/	/
250	VPGV003065	/	/	/	/



FIGURA 53 CODICE					
DN PN 25	F53	F53/T	F53/R	F53/RT	F53/EQ
15	VPGV002000	/	/	/	/
20	VPGV002005	/	/	/	/
25	VPGV002010	/	/	/	/
32	VPGV002015	/	/	/	/
40	VPGV002020	/	/	/	/
50	VPGV002025	/	/	/	/
65	VPGV002030	/	/	/	/
80	VPGV002035	/	/	/	/
100	VPGV002050	/	/	/	/
125	VPGV002055	/	/	/	/
150	VPGV002060	/	/	/	/
200	/	/	/	/	/
250*	Solamente nella versione F54 PN 16				

