

HVAC

Valvole per impianti di riscaldamento,
ventilazione e condizionamento

2.1



● VALVOLA A FARFALLA LUG

- Corpo: Ghisa GG.25.
- Disco: Ghisa sferoidale EN-GJS-500.
- Manicotto: Gomma EPDM.
- Perni: Acciaio Inox 416 SS.
- Comando: Leva DN 40 - 200.
Riduttore e volantino per DN 250 - 400.
- Scartamento: per flange ISO PN 10/16.
- Protezione: Vernice epossidica RAL5005 spessore 250 micron.

PN	DN	Peso (kg)	Cod.
16	50	4,4	3F-BL101-16-050
16	65	4,9	3F-BL101-16-065
16	80	5,6	3F-BL101-16-080
16	100	9,9	3F-BL101-16-100
16	125	11,9	3F-BL101-16-125
16	150	15,1	3F-BL101-16-150
16	200	19,6	3F-BL101-16-200
10	200	19,6	3F-BL101-10-200

Pressione max: 16 bar

Max temperatura di esercizio: -10 / +110 °C



● VALVOLA A FARFALLA WAFER

- Corpo: Ghisa GG.25.
- Disco: Ghisa sferoidale EN-GJS-500.
- Manicotto: Gomma EPDM.
- Perni: Acciaio Inox 416 SS.
- Attacchi: Wafer per flange ISO PN 16.
- Protezione: Vernice epossidica RAL5005.

PN	DN	Peso (kg)	Cod.
16	50	3,2	3F-BW101-16-050
16	65	3,9	3F-BW101-16-065
16	80	4,9	3F-BW101-16-080
16	100	5,6	3F-BW101-16-100
16	125	7,7	3F-BW101-16-125
16	150	8,5	3F-BW101-16-150
16	200	14,1	3F-BW101-16-200

Pressione max: 16 bar

Max temperatura di esercizio: -10 / +110 °C



● FILTRO A Y

- Corpo: Ghisa GG.25.
Cestello filtrante Inox AISI 304.
Scartamento DIN.
- Protezione: Verniciata internamente ed esternamente con polvere epossidica RAL5010 spessore min. 250 micron.
- Caratteristiche:
Passaggio totale. Minime perdite carico. Esente da manutenzione. Spurgo. Possibilità di installazione in qualsiasi posizione.

PN	DN	Peso (kg)	Cod.
16	50	9,7	3F-FY101-16-050
16	65	18,3	3F-FY101-16-065
16	80	22,5	3F-FY101-16-080
16	100	28,0	3F-FY101-16-100
16	125	48,0	3F-FY101-16-125
16	150	63,0	3F-FY101-16-150
16	200	118,0	3F-FY101-16-200
10	200	118,0	3F-FY101-10-200

Pressione max: 16 bar

Max temperatura di esercizio: -10 / +300 °C



● VALVOLA A RITEGNO DOPPIO BATTENTE

- Corpo: Ghisa GG.25.
- Piattelli: Acciaio Inox AISI 316.
- Perni: Acciaio Inox AISI 304.
- Molla: Acciaio Inox AISI 316.
- Guarnizioni: NBR.

PN	DN	Peso (kg)	Cod.
16	50	1,5	3F-DP101-16-050
16	65	2,4	3F-DP101-16-065
16	80	3,8	3F-DP101-16-080
16	100	5,0	3F-DP101-16-100
16	125	6,8	3F-DP101-16-125
16	150	8,0	3F-DP101-16-150
16	200	15,0	3F-DP101-16-200

Pressione max: 25 bar

Max temperatura di esercizio: +120 °C



● SARACINESCA C/P CUNEO GOMMATO

- Corpo: Ghisa sferoidale GGG-50.
- Cuneo: Ghisa sferoidale rivestito in gomma EPDM atossica. Scartamento DIN3202 F4.
- Protezione: Verniciata internamente ed esternamente con polvere epossidica RAL5010 spessore min. 250 micron.



PN	DN	Peso (kg)	Cod.
16	50	8,0	3F-GV101-16-050
16	65	14,5	3F-GV101-16-065
16	80	18,0	3F-GV101-16-080
16	100	23,0	3F-GV101-16-100
16	125	29,0	3F-GV101-16-125
16	150	38,0	3F-GV101-16-150
16	200	64,0	3F-GV101-16-200
10	200	64,0	3F-GV101-10-200

Pressione max: 16 bar

Max temperatura di esercizio: -10 / +70 °C

● GIUNTO COMPENSATORE

- Corpo: Canotto in gomma EDPM con rinforzo in nylon, cartelle rinforzate con traccia in acciaio.
- Flange: Acciaio carbonio forate ISO PN10 (DN80/200/250/300) o PN16 (tutti i diametri).
- Pressione di scoppio: 50 bar.



PN	DN	Cod.
10/16	50	3F-RJ101-16-050
10/16	65	3F-RJ101-16-065
10/16	80	3F-RJ101-16-080
10/16	100	3F-RJ101-16-100
10/16	125	3F-RJ101-16-125
10/16	150	3F-RJ101-16-150
16	200	3F-RJ101-16-200
10	200	3F-RJ101-10-200

Pressione max: 16 bar

Max temperatura di esercizio: -10 / +110 °C



● VALVOLA CON ATTACCHI F-F

- Corpo: ottone UNI EN 12165 CW617N nichelato.
- Caratteristiche:
Asta di comando con doppio O-Ring di tenuta.
Dado con rivestimento anticorrosione.
Sigillo di garanzia ed ologramma.
Maniglia a leva in acciaio con trattamento anticorrosione e rivestimento in PVC di colore rosso.



Ø	Cod.
1/2"	VS2VOL-910-12
3/4"	VS2VOL-910-34
1"	VS2VOL-910-1
1 1/4"	VS2VOL-910-114
1 1/2"	VS2VOL-910-112
2"	VS2VOL-910-2
2 1/2"	VS2VOL-910-212
3"	VS2VOL-910-3

Brevetto sfera dado

Max temperatura di esercizio: -10 / +70 °C

Pressione max: 42 bar

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi

3/8" - 1/2" - 3/4"	42 bar
1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2"	35 bar
2 1/2" - 3" - 4"	28 bar