

Categoria 10 VV

Altre Valvole

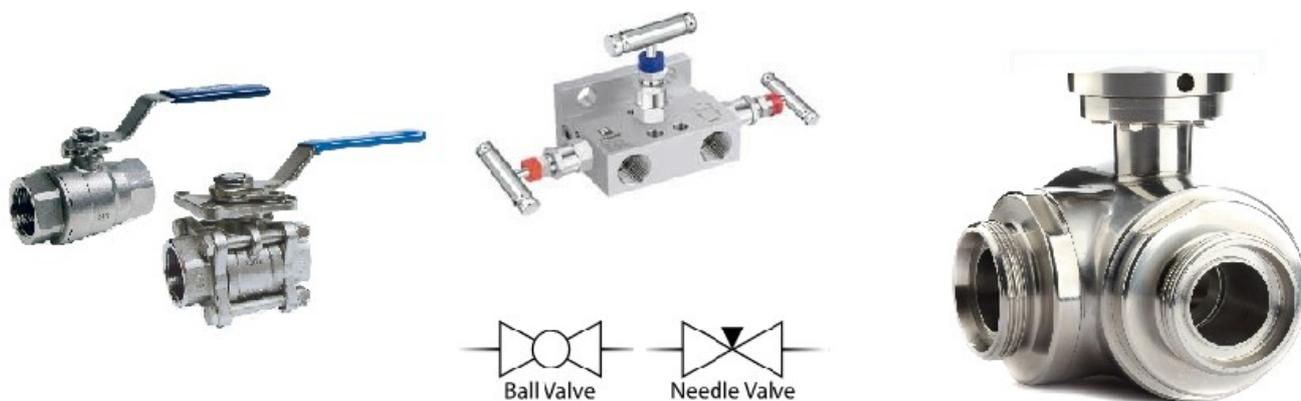
Various Valves

VVGV	Valvole a Sfera	Generic Ball Valves
VVSV	Valvole Sfera per Vapore	Steam Ball Valves
VVNV	Valvole Spillo Manifold	Needle Valves and other Valves
VVPA	Attuatori Pneumatici	Pneumatic Actuators
VVEA	Attuatori Elettrici	Electric Actuators
VVSBA	Accessori Controllo Attuatori	Switch Boxes and Accessories

La **categoria VV** raggruppa la famiglia delle valvole a sfera e non per processi industriali. Una gamma completa di valvole, valvole a sfera di intercettazione manuali e automatiche, prodotte in diversi materiali, acciaio al carbonio, acciaio inox e altre leghe.

Valvole a sfera manuali e automatiche per impieghi generici, applicazioni gravose **“heavy duty”** e anche valvole per impieghi sanitari, idonee per liquidi viscosi nell'industria alimentare, delle bevande e farmaceutica.

Valvole e accessori realizzati in piena conformità alle attuali normative, **PED / ATEX ...** necessarie alla realizzazione di impianti in grado di assicurare elevati standard qualitativi.



Valvole a sfera **serie VVGV**, versione con attacco ISO 5211 per montaggio diretto con attuatore pneumatico/elettrico.

Valvola sfera 2 pezzi **OT LYBRA** passaggio totale in ottone CW617N

- attacchi filettati F/F **femmina GAS** UNI EN 10226-1
- a richiesta ATEX CE II 2 GD

Valvola sfera 2 pezzi **SS VEGA** passaggio totale inox AISI316/CF8M

- attacchi filettati F/F **femmina GAS** UNI EN 10226-1
- a richiesta ATEX CE II 2 GD

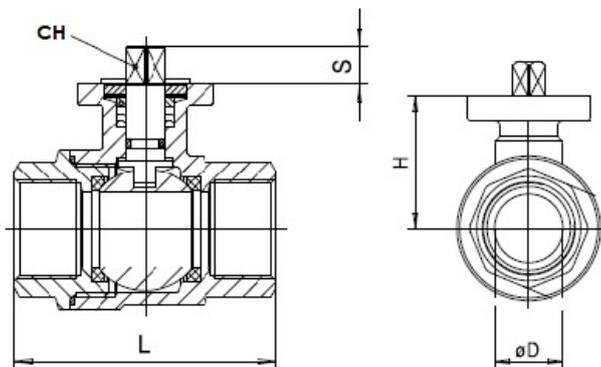
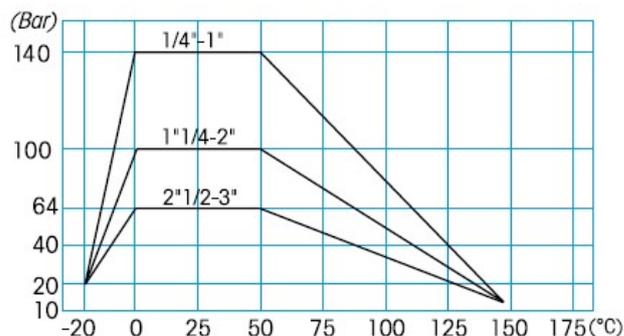
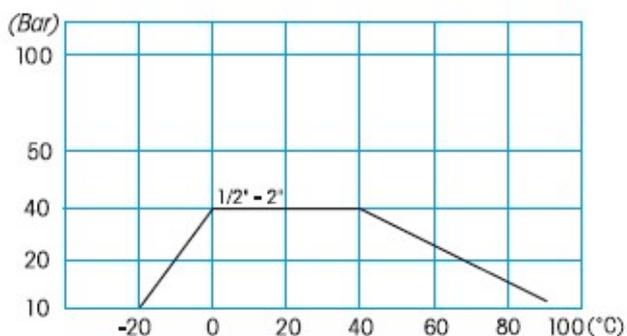


Campi d'impiego e caratteristiche generali LYBRA:

- Corpo valvola e sfera in ottone CW617N
- Pressione e temperatura di esercizio **VEDI TABELLA**
- Limiti di temperatura -20°/90°c
- Limiti di pressione 40bar

Campi d'impiego e caratteristiche generali VEGA:

- Corpo valvola e sfera inox AISI316/CF8M
- Pressione e temperatura di esercizio **VEDI TABELLA**
- Limiti di temperatura -20°/150°c
- Limiti di pressione 64/100/140bar



DN	L		H		S		CH		ISO 5211		SPUNTO Nm		PESO gr. indicativo
	OT*	SS*	OT*	SS*	OT*	SS*	OT*	SS*	OT*	SS*	OT*	SS*	
Ø1/4"	/	65	/	42	/	7	/	9	/	/	/	4	300
Ø3/8"	/	65	/	42	/	7	/	9	/	/	/	4	300
Ø1/2"	64	75	36.5	42	9	7	9	9	F03	F03/04	4.3	4	350
Ø3/4"	74	80	42.5	45	9	9	9	9	F03	F03/04	4.9	6	560
Ø1"	89	90	48	52	8	12	9	11	F03	F04/05	5.9	8	950
Ø1 1/4"	104	110	54	58	8	12	9	11	F03	F04/05	11	12	1300
Ø1 1/2"	114	120	60.5	68	14	16	9	14	F03/05	F05/07	14	19	1900
Ø2"	135	140	70	77	14	16	9	14	F03/05	F05/07	20	40	3200
Ø2 1/2"	/	185	/	99	/	19	/	17	/	F07/10	/	70	3800
Ø3"	/	205	/	111	/	19	/	17	/	F07/10	/	90	5500

OT* = VERSIONE VALVOLA IN OTTONE SS* = VERSIONE INOX

Dimensioni e quote in mm.

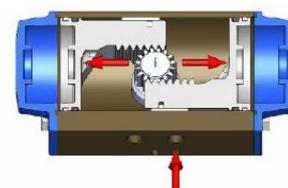
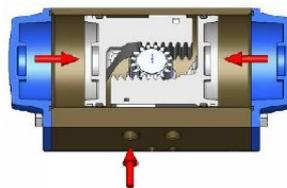
I valori in Nm (**calcolati con P=16bar**) possono variare in funzione della temperatura e del tipo di fluido.

Considerare un coefficiente di sicurezza = 1,5.

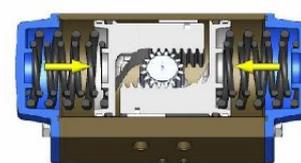
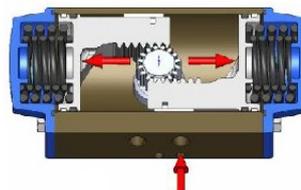
SELEZIONE RAPIDA ACCOPPIAMENTO VALVOLA SFERA ATTUATORE PNEUMATICO



Doppio Effetto



Semplice Effetto



DN	ATTUATORE DA doppio effetto		ATTUATORE SR singolo effetto		
	OT	SS	OT	SS	
Ø1/4"	/	DA32	/	SR52	L'accoppiamento valvola/attuatore considera un momento torcente dell'attuatore con pressione minima di alimentazione pari a 6 bar . Con pressioni diverse bisogna consultare il ns UT.
Ø3/8"	/	DA32	/	SR52	
Ø1/2"	DA32/52	DA32/52	SR52	SR52	
Ø3/4"	DA32/52	DA32/52	SR52	SR52	
Ø1"	DA32/52	DA52	SR63	SR63	
Ø1"1/4	DA52	DA52	SR63	SR75	
Ø1"1/2	DA52	DA63	SR75	SR75	
Ø2"	DA52/63	DA75	SR75/85	SR100	
Ø2"1/2	/	DA85	/	SR115	
Ø3"	/	DA85/100	/	SR115/125	

OT* = VERSIONE VALVOLA IN OTTONE SS* = VERSIONE INOX

I valori in Nm (calcolati con P=16bar) possono variare in funzione della temperatura e del tipo di fluido.