



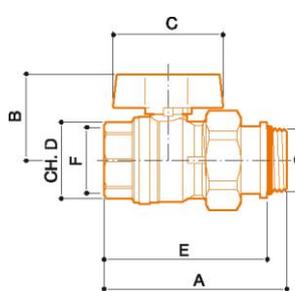
Tutte valvole a sfera Luxor vengono prodotte in ottone CW 617 N, sono compatibili con i collettori e con gli altri componenti prodotti da Luxor, data la varietà delle misure e delle tipologie riescono a soddisfare le più svariate esigenze di utilizzo.

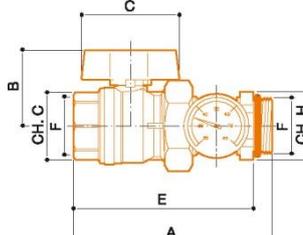
<b>CARATTERISTICHE TECNICHE:</b>	Pressione massima di esercizio:	10 bar
	Temperatura massima di esercizio:	90 °C

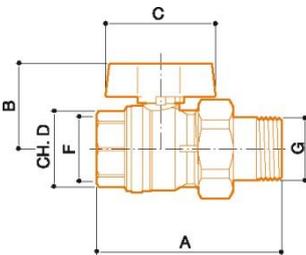
<b>CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:</b>	Materiale corpo valvola:	CW 617 N UNI-EN 12165-98
	Stelo di manovra:	CW 617 N UNI-EN 12165-98
	Sfera cromata lucida:	CW 617 N UNI-EN 12165-98
	Guarnizioni di tenuta:	PTFE
	Doppio o- ring stelo:	EPDM perossidico + HNBR
	Materiale manopola:	Lega di alluminio

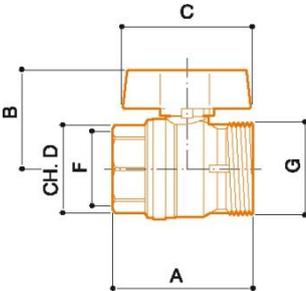
<b>TRATTAMENTI GALVANICI:</b>	Finitura nichelata
-------------------------------	--------------------

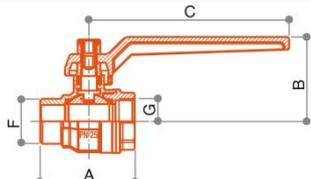
## DISEGNI DIMENSIONALI

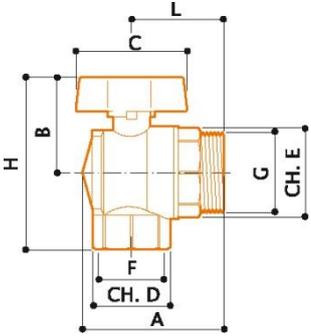
	Articolo:		<b>VC 471</b>								
	Descrizione:		Valvola a sfera a passaggio totale, nichelata, con maniglia a farfalla di colore blu o rosso e raccordo art. CR 498 con o-ring per attacco al collettore.								
	Codice	Misura	A	B	C	D	E	F	G	H	L
	68559772B	G 1/2-B	69	40	48	25	61	G1/2	G1/2	-	-
	68559772R	G 1/2-R	69	40	48	25	61	G1/2	G1/2	-	-
	68559805B	G 3/4-B	83	39	48	31	73	G3/4	G3/4	-	-
	68559805R	G 3/4-R	83	39	48	31	73	G3/4	G3/4	-	-
	68559807B	G 1-B	91	45	57	38	80	G1"	G1"	-	-
	68559807R	G 1-R	91	45	57	38	80	G1"	G1"	-	-
	68559825B	G 1"1/4-B	112	52	57	47	99	G1"1/4	G1"1/4	-	-
	68559825R	G 1"1/4-R	112	52	57	47	99	G1"1/4	G1"1/4	-	-

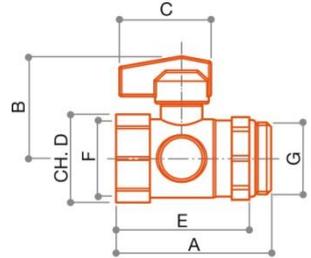
	Articolo:		<b>VC 471/A</b>								
	Descrizione:		Valvola a sfera con maniglia a farfalla di colore blu o rosso completa di termometro scala 0 °C÷80 °C per collettori serie CD.								
	Codice	Misura	A	B	C	D	E	F	G	H	L
	68559800B	G 1"-B	116	45	57	38	105	G1"	-	37	-
	68559800R	G 1"-R	116	45	57	38	105	G1"	-	37	-

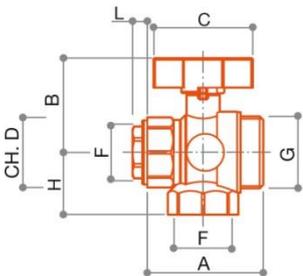
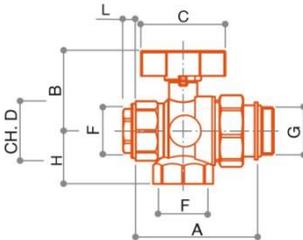
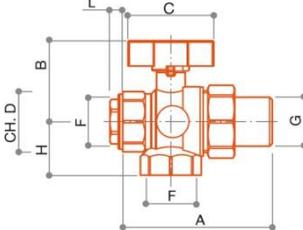
	Articolo:		<b>VC 472</b>								
	Descrizione:		Valvola a sfera a passaggio totale, nichelata, con maniglia a farfalla di colore blu o rosso e raccordo per attacco al collettore.								
	Codice	Misura	A	B	C	D	E	F	G	H	L
	68559774B	G 1/2-B	73	40	48	25	-	G1/2	G1/2	-	-
	68559774R	G 1/2-R	73	40	48	25	-	G1/2	G1/2	-	-
	68559806B	G 3/4-B	86	39	48	31	-	G3/4	G3/4	-	-
	68559806R	G 3/4-R	86	39	48	31	-	G3/4	G3/4	-	-
	68559808B	G 1-B	97	45	57	38	-	G1"	G1"	-	-
	68559808R	G 1-R	97	45	57	38	-	G1"	G1"	-	-
	68559818B	G 1"1/4-B	115	52	57	48	-	G1"1/4	G1"1/4	-	-
	68559818R	G 1"1/4-R	115	52	57	48	-	G1"1/4	G1"1/4	-	-

	Articolo:		<b>VC 475</b>								
	Descrizione:		Valvola a sfera a passaggio totale, nichelata, senza bocchettone, con maniglia a farfalla di colore blu o rossa.								
	Codice	Misura	A	B	C	D	E	F	G	H	L
	68559770B	G 1/2-B	45	40	48	25	-	G1/2	G1/2	-	-
	68559770R	G 1/2-R	45	40	48	25	-	G1/2	G1/2	-	-
	68559811B	G 3/4-B	52	39	48	31	-	G3/4	G1"	-	-
	68559811R	G 3/4-R	52	39	48	31	-	G3/4	G1"	-	-
	68559809B	G 1-B	63	45	57	38	-	G1"	G1"1/4	-	-
	68559809R	G 1-R	63	45	57	38	-	G1"	G1"1/4	-	-
	68559804B	G 1"1/4-B	76	52	57	47	-	G1"1/4	G1"1/2	-	-
	68559804R	G 1"1/4-R	76	52	57	47	-	G1"1/4	G1"1/2	-	-

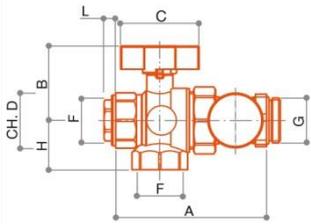
	Articolo:		<b>VC 476</b>								
	Descrizione:		Valvola a sfera a passaggio totale, nichelata, senza bocchettone, con leva di colore blu o rosso.								
	Codice	Misura	A	B	C	D	E	F	G	H	L
	68559829B	G1"1/2-B	91	75	150	-	-	G1"1/2	G1"1/2	-	-
	68559829R	G1"1/2-R	91	75	150	-	-	G1"1/2	G1"1/2	-	-

	Articolo:		<b>VS 470</b>								
	Descrizione:		Valvola a sfera a passaggio totale, nichelata, senza bocchettone, con maniglia a farfalla di colore blu o rosso.								
	Codice	Misura	A	B	C	D	E	F	G	H	L
	68559812B	G 3/4-B	57	42	-	20	32	39	-	-	63
	68559812R	G 3/4-R	57	42	-	20	32	39	-	-	63
	68559810B	G 1-B	57	57	-	25	38	47	-	-	79
	68559810R	G 1-R	57	57	-	25	38	47	-	-	79
	68559776B	G 1"1/4-B	56	51	-	32	41	58	-	-	89
	68559776R	G 1"1/4-R	56	51	-	32	41	58	-	-	89

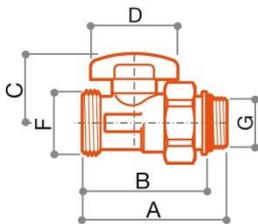
	Articolo:		<b>VCG 480</b>								
	Descrizione:		Valvola a sfera nichelata con termometro, maschio girevole e maniglia di colore blu o rosso.								
	Codice	Misura	A	B	C	D	E	F	G	H	L
	68559719B	G 1"-B	71	42	42	38	61	G1/2	G1/2	-	-
	68559719R	G 1"-R	71	42	42	38	61	G1/2	G1/2	-	-

	Articolo:		<b>VCS 476</b>								
	Descrizione:		Valvola a sfera nichelata diritta e squadra senza bocchettone con maniglia di colore blu o rosso.								
	Codice	Misura	A	B	C	D	E	F	G	H	L
	68559711B	G 1"-B	66,5	55	62	38	-	G1"	G1"1/4	36	9
	68559711R	G 1"-R	66,5	55	62	38	-	G1"	G1"1/4	36	9
	Articolo:		<b>VCS 478</b>								
	Descrizione:		Valvola a sfera nichelata diritta e squadra con maniglia di colore blu o rosso e raccordo art. CR498 con o-ring per attacco al collettore.								
	Codice	Misura	A	B	C	D	E	F	G	H	L
	68559715B	G 1"-B	82	55	62	38	-	G1"	G1"	36	9
	68559715R	G 1"-R	82	55	62	38	-	G1"	G1"	36	9
	Articolo:		<b>VCS 477</b>								
	Descrizione:		Valvola a sfera nichelata diritta e squadra con maniglia di colore blu o rosso e raccordo.								
	Codice	Misura	A	B	C	D	E	F	G	H	L
	68559713B	G 1"-B	99	55	62	38	-	G1/2	G1"	36	9
	68559713R	G 1"-R	99	55	62	38	-	G1/2	G1"	36	9

	Articolo:	<b>VCS 479</b>
	Descrizione:	Valvola a sfera nichelata diritta e squadra con maniglia di colore blu o rosso completa di termometro scala 0°C ÷ 80°C per collettori serie CD.

	Codice	Misura	A	B	C	D	E	F	G	H	L
	68559713B	G 1"-B	110	55	62	38	-	G1"	G1"	36	9
	68559713R	G 1"-R	110	55	62	38	-	G1"	G1"	36	9

	Articolo:	<b>VD 68</b>
	Descrizione:	Valvola a sfera con farfalla per collettori serie CD.

	Codice	Misura	A	B	C	D	E	F	G	H	L
	68559796	G1/2 x (M24x19)	60	52	28	36	-	M24x19	G1/2	-	-
	68559798	G1/2 x (G3/4Ek)	60	52	28	36	-	G3/4Ek	G1/2	-	-



## Scheda tecnica prodotto

VC / VS / VD

VOCI DI CAPITOLATO		
<b>Codice articolo:</b>	68559772B – 68559772R - 68559805B – 68559805R - 68559807B – 68559807R - 68559825B – 68559825R	VC471
	Valvola a sfera a passaggio totale, corpo in ottone stampato CW 617N UNI-EN 12165-98. La tenuta sull'asta di comando è garantita da tre guarnizioni, una in PTFE, e due O-ring in HNBR e in EPDM perossidico, le tenute laterali sono in PTFE vergine ad alta resistenza. Stelo di manovra e sfera sono entrambi in ottone CW 617N UNI-EN 12165-98. Raccordo di collegamento al collettore con O-ring di tenuta in EPDM perossidico. Pressione massima di esercizio 10 bar, temperatura massima 90°C. Filettature G1/2 M, G1/2 F(68559772B – 68559772R); G3/4 M, G3/4 F(68559805B – 68559805R); G1" M, G1" F(68559807B – 68559807R); G1"1/4 M, G1"1/4 F(68559825B – 68559825R).	
<b>Codice articolo:</b>	68559800B – 68559800R	VC471/A
	Valvola a sfera completa di termometro scala 0°C ÷ 80°C, corpo in ottone stampato CW 617N UNI-EN 12165-98. La tenuta sull'asta di comando è garantita da tre guarnizioni, una in PTFE, e due O-ring in HNBR e in EPDM perossidico, le tenute laterali sono in PTFE vergine ad alta resistenza. Stelo di manovra e sfera sono entrambi in ottone CW 617N UNI-EN 12165-98. Raccordo di collegamento al collettore con O-ring di tenuta in EPDM perossidico. Pressione massima di esercizio 10 bar, temperatura massima 90°C. Filettature G1" M, G1" F.	
<b>Codice articolo:</b>	68559774B – 68559774R - 68559806B – 68559806R - 68559808B – 68559808R - 68559818B – 68559818R	VC472
	Valvola a sfera a passaggio totale con raccordo di attacco al collettore, corpo in ottone stampato CW 617N UNI-EN 12165-98. La tenuta sull'asta di comando è garantita da tre guarnizioni, una in PTFE, e due O-ring in HNBR e in EPDM perossidico, le tenute laterali sono in PTFE vergine ad alta resistenza. Stelo di manovra e sfera sono entrambi in ottone CW 617N UNI-EN 12165-98. Pressione massima di esercizio 10 bar, temperatura massima 90°C. Filettature G1/2 M, G1/2 F(68559774B – 68559774R); G3/4 M, G3/4 F(68559806B – 68559806R); G1" M, G1" F(68559808B – 68559808R); G1"1/4 M, G1"1/4 F(68559818B – 68559818R).	
<b>Codice articolo:</b>	68559770B – 68559770R - 68559811B – 68559811R - 68559809B – 68559809R - 68559804B – 68559804R	VC475
	Valvola a sfera a passaggio totale, corpo in ottone stampato CW 617N UNI-EN 12165-98. La tenuta sull'asta di comando è garantita da tre guarnizioni, una in PTFE, e due O-ring in HNBR e in EPDM perossidico, le tenute laterali sono in PTFE vergine ad alta resistenza. Stelo di manovra e sfera sono entrambi in ottone CW 617N UNI-EN 12165-98. Pressione massima di esercizio 10 bar, temperatura massima 90°C. Filettature G1/2 M, G1/2 F(68559770B – 68559770R); G3/4 M, G3/4 F(68559811B – 68559811R); G1" M, G1" F(68559809B – 68559809R); G1"1/4 M, G1"1/4 F(68559804B – 68559804R).	
<b>Codice articolo:</b>	68559829B – 68559829R	VC476
	Valvola a sfera a passaggio totale con leva di manovra, corpo in ottone stampato CW 617N UNI-EN 12165-98. La tenuta sull'asta di comando è garantita da tre guarnizioni, una in PTFE, e due O-ring in HNBR e in EPDM perossidico, le tenute laterali sono in PTFE vergine ad alta resistenza. Stelo di manovra e sfera sono entrambi in ottone CW 617N UNI-EN 12165-98. Pressione massima di esercizio 10 bar, temperatura massima 90°C. Filettature G1"1/2 M, G1"1/2 F.	
<b>Codice articolo:</b>	68559812B – 68559812R - 68559810B – 68559810R - 68559776B – 68559776R	VS470
	Valvola a sfera a passaggio totale a 90°, corpo in ottone stampato CW 617N UNI-EN 12165-98. La tenuta sull'asta di comando è garantita da tre guarnizioni, una in PTFE, e due O-ring in HNBR e in EPDM perossidico, le tenute laterali sono in PTFE vergine ad alta resistenza. Stelo di manovra e sfera sono entrambi in ottone CW 617N UNI-EN 12165-98. Pressione massima di esercizio 10 bar, temperatura massima 90°C. Filettature G1" M, G3/4 F(68559812B – 68559812R); G1"1/4 M, G1"	

	<b>Scheda tecnica prodotto</b>	<b>VC / VS / VD</b>
---	--------------------------------	---------------------

F(68559810B – 68559810R); G1”1/2 M, G1”1/4 F(68559776B – 68559776R).		
<b>Codice articolo:</b>	68559719B – 68559719R	VCG480
Valvola a sfera con termometro 0÷80°C integrato e maschio girevole, corpo in ottone stampato CW 617N UNI-EN 12165-98. Stelo di manovra e sfera sono entrambi in ottone CW 617N UNI-EN 12165-98. Pressione massima di esercizio 10 bar, temperatura massima 90°C. Filettature G1” M girevole, G1” F.		
<b>Codice articolo:</b>	68559711B – 68559711R	VCS476
Valvola a sfera diritta e squadra compresa di tappo di selezione via, corpo in ottone stampato CW 617N UNI-EN 12165-98. Stelo di manovra e sfera sono entrambi in ottone CW 617N UNI-EN 12165-98. Pressione massima di esercizio 10 bar, temperatura massima 90°C. Filettature G1”1/4 M, G1” F, G1” F.		
<b>Codice articolo:</b>	68559715B – 68559715R	VCS478
Valvola a sfera diritta e squadra compresa di tappo di selezione via, corpo in ottone stampato CW 617N UNI-EN 12165-98. Stelo di manovra e sfera sono entrambi in ottone CW 617N UNI-EN 12165-98. Raccordo CR 498 con o-ring per connessione al collettore. Pressione massima di esercizio 10 bar, temperatura massima 90°C. Filettature G1” M, G1” F, G1” F.		
<b>Codice articolo:</b>	68559713B – 68559713R	VCS477
Valvola a sfera diritta e squadra compresa di tappo di selezione via, corpo in ottone stampato CW 617N UNI-EN 12165-98. Stelo di manovra e sfera sono entrambi in ottone CW 617N UNI-EN 12165-98. Raccordo per connessione al collettore. Pressione massima di esercizio 10 bar, temperatura massima 90°C. Filettature G1” M, G1” F, G1” F.		
<b>Codice articolo:</b>	68559717B – 68559717R	VCS479
Valvola a sfera diritta e squadra compresa di tappo di selezione via, corpo in ottone stampato CW 617N UNI-EN 12165-98. Stelo di manovra e sfera sono entrambi in ottone CW 617N UNI-EN 12165-98. Raccordo per connessione al collettore con termometro 0÷80°C integrato. Pressione massima di esercizio 10 bar, temperatura massima 90°C. Filettature G1” M, G1” F, G1” F.		
<b>Codice articolo:</b>	68559796 - 68559798	VD68
Valvola a sfera con corpo in ottone stampato CW 617N UNI-EN 12165-98. La tenuta sull’asta di comando è garantita da due O-ring in EPDM perossidico, le tenute laterali sono in PTFE vergine ad alta resistenza. Stelo di manovra e sfera sono entrambi in ottone CW 617N UNI-EN 12165-98. Pressione massima di esercizio 10 bar, temperatura massima 90°C. Filettature G1/2 maschio x (M24x19) maschio (68559796) e G1/2 maschio x G3/4 Ek maschio (68559798).		