



VALVOLE A SFERA



GIACOMINI
WATER E-MOTION

Fascicolo tecnico prodotti

0893IT

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

2

CERTIFICAZIONI - QUALITÀ

3

STANDARD EN / ISO FILETTATURE ISO 228, EN 10226 (EX ISO 7)

4

► Valvole per acqua per impianti di riscaldamento/raffrescamento

- Valvole con attacchi filettati
- Valvole con attacchi a compressione
- Valvole con attacchi a saldare
- Valvole serie MINI

32

► Valvole per gas pericolosi

- Valvole con attacchi filettati

40

► Valvole specifiche per acqua sanitaria

- Valvole con attacchi filettati
- Valvole con attacchi a pressare

53

STANDARD ASTM / ASME E ATTACCHI A COMPRESSIONE FILETTATURE NPT, ASME B1.20.1

54

► Valvole per acqua per impianti di riscaldamento/raffrescamento, gas pericolosi e non pericolosi, idrocarburi liquidi

- Valvole con attacchi filettati
- Valvole con attacchi a compressione

59

RUBINETTI A SFERA

60

► Rubinetti per acqua per impianti di riscaldamento/raffrescamento

64

► Rubinetti sotto lavabo e per lavatrice

65

► Rubinetti da giardino

67

ACCESSORI

CARATTERISTICHE TECNICHE

IMPIEGO

Le valvole a sfera Giacomini sono progettate per garantire il funzionamento con pressioni di esercizio molto elevate e per ottenere un'elevata resistenza meccanica minimizzando gli spazi di ingombro. I materiali utilizzati sono idonei per l'applicazione in impianti di acqua calda e fredda, acqua ad uso sanitario, gas, idrocarburi, aria compressa e vapore saturo secco. Il montaggio dell'asta dall'interno, a prova di manomissione, è funzionale all'utilizzo sulle reti di distribuzione gas interne ed esterne. La vasta gamma di valvole permette di trovare la giusta soluzione per ogni necessità.

PASSAGGIO STANDARD E PASSAGGIO TOTALE

Le valvole a sfera con **passaggio standard** sono caratterizzate da una sezione libera di passaggio non inferiore al 75 % di quella del tubo sul quale devono essere montate. Le valvole a sfera con **passaggio totale**, invece, garantiscono una sezione libera di passaggio corrispondente a quella della tubazione.

DN tubo	8	10	15	20	25	32	40	50	65	75	100
DN passaggio standard	8	10	14	18	22	28	35	45	58	68	90
DN passaggio totale	8	10	15	20	25	32	40	50	65	75	100

FILETTATURE VALVOLE A SFERA

FILETTI A TENUTA

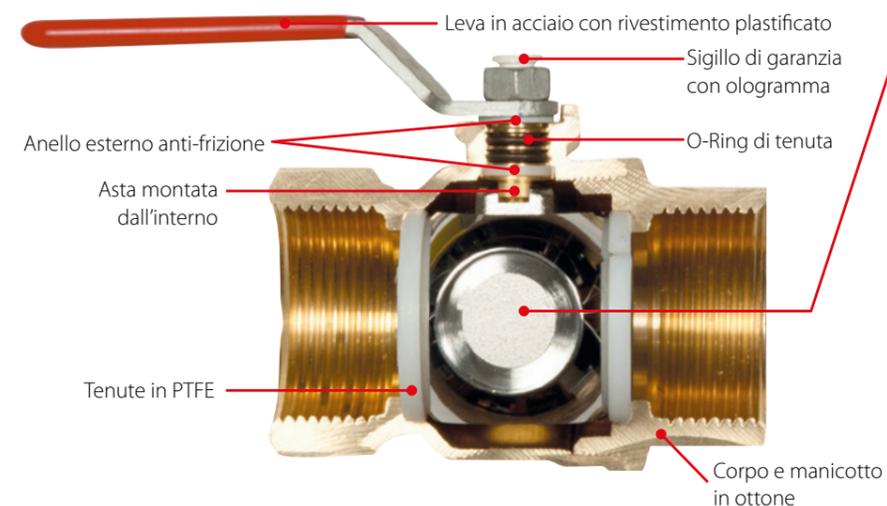
Normativa di riferimento	Caratteristiche filetti	Nomenclatura		Accoppiamento consigliato tra filetti
		Filetto Maschio	Filetto Femmina	
EN 10226-1 (EX ISO 7)	Accoppiamento di filetti a tenuta, caratterizzato da Maschio conico e Femmina parallela	R (misura) es. R 3/4"	Rp (misura) es. Rp 3/4"	Maschio R con Femmina Rp o Rc
EN 10226-2 (EX ISO 7)	Accoppiamento di filetti a tenuta, caratterizzato da Maschio e Femmina conici	R (misura) es. R 3/4"	Rc* (misura) es. Rc 3/4"	

* "BSP": indicazione di uso comune

FILETTI NON A TENUTA

Normativa di riferimento	Caratteristiche filetti	Nomenclatura		Accoppiamento consigliato tra filetti
		Filetto Maschio	Filetto Femmina	
ISO 228	Accoppiamento di filetti non a tenuta, caratterizzato da Maschio e Femmina paralleli	G (misura)M es. G 3/4"M	G (misura)F es. G 3/4"F	Maschio G con Femmina G
ASME B1.20.1	Accoppiamento di filetti non a tenuta, caratterizzato da Maschio e Femmina conici	(misura)NPT-M es. 3/4"NPT-M	(misura)NPT-F es. 3/4"NPT-F	Maschio NPT con Femmina NPT

COMPONENTI PRINCIPALI VALVOLE A SFERA



Sfera DADO

La sfera DADO è un modello esclusivo Giacomini, che ha rappresentato una rivoluzione nel mondo delle valvole a sfera. La sua forma "cubica" assicura la rimozione delle impurità dalle sedi di tenuta, eliminando la possibilità di danneggiare le guarnizioni, durante le operazioni di apertura e chiusura. Le impurità contenute nel flusso, infatti, si depositano sulla faccia piana della sfera e vengono poi eliminate dalla corrente fluida. Il limitato contatto tra la sfera e le sedi di tenuta riduce l'attrito tra le parti e di conseguenza la coppia di manovra della valvola risulta inferiore di circa 15/20 % rispetto a quella richiesta da una sfera tradizionale. L'effetto combinato di questi fattori, determina un allungamento della vita utile delle guarnizioni in PTFE.

QUALITÀ

Il sistema di gestione della qualità aziendale è stato certificato per la prima volta nel 1986 e da allora sono state ottenute numerose certificazioni di prodotto. Recentemente sono stati certificati il sistema di gestione ambientale dei siti di produzione dell'azienda e la procedura di esportazione delle merci. Al momento il sistema di salute e sicurezza sul lavoro è stato certificato a BS OHSAS 18001: 2007, il prossimo obiettivo interno è quello di ottenere le più recenti certificazioni in tema di energia e di etica.



Barre di ottone grezzo



Prove di laboratorio



Assemblaggio automatico

CERTIFICAZIONI

Certificazione	Descrizione	Nazione	Certificazione	Descrizione	Nazione
	CE Marking in compliance with PED and/or CPR (Construction Product Regulation)	Comunità europea		Turkish standards institution	Turchia
	Attestation de conformité sanitaire	Francia		Certification in compliance with Ukrainian standards	Ucraina
	CERTIgaz	Francia		Certification in compliance with Belorussian standards	Bielorussia
	DVGW Deutscher Verein des Gas-und Wasserfaches	Germania		EAC compliance certificate (Custom Union Certificate)	Russia Bielorussia Kazakistan
	WRAS Water Regulations Advisory Scheme	Regno unito		CSA International Canadian Standard Association	Canada
	SVGW Schweizerischer Verein des Gas-und Wasserfaches	Svizzera		UL Underwriters Laboratories	Stati Uniti d'America
	OVGW Österreichische Vereinigung für das Gas-und Wasserfach	Austria		FM Approvals	Stati Uniti d'America
	EMI Épitésügyi Mimoségellenörző Innovációs	Ungheria		NSF International	Stati Uniti d'America

Le informazioni riguardanti certificazioni, conformità e omologazioni presenti nel catalogo sono puramente approssimative, sono soggette ad aggiornamenti continui e potrebbero riferirsi solo a determinate misure di prodotto.

Giacomini S.p.A. esclude qualsiasi tipo di responsabilità implicita o esplicita relativa a informazioni che potrebbero essere obsolete, incomplete o non pertinenti.

In caso di mancanza di informazioni o di informazioni non chiare si prega di contattare il supporto tecnico Giacomini.

Giacomini S.p.A. si riserva il diritto di modificare i prodotti e le relative informazioni tecniche in qualsiasi momento e senza preavviso.



STANDARD EN / ISO

FILETTATURE ISO 228, EN 10226 (EX ISO 7)

Valvole per acqua per impianti di riscaldamento/raffrescamento

- Valvole con attacchi filettati
- Valvole con attacchi a compressione
- Valvole con attacchi a saldare
- Valvole serie MINI

MANIGLIA ROSSA

Valvole per gas pericolosi

- Valvole con attacchi filettati

MANIGLIA GIALLA

Valvole specifiche per acqua sanitaria

- Valvole con attacchi filettati
- Valvole con attacchi a pressare

MANIGLIA VERDE

VALVOLE PER ACQUA PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO/RAFFRESCAMENTO

> R950



Valvola con sfera DADO, con attacchi filettati femmina-femmina, serie pesante. Passaggio totale. Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 % Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar) Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 1/4", 3/8", 1/2", 3/4" 3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"

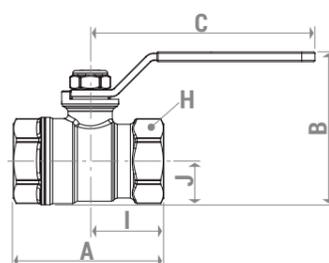
Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.



Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R950X021	G 1/4"F x G 1/4"F	Ottone nichelato	Leva	Rosso	Sfera DADO
R950X022	G 3/8"F x G 3/8"F	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R950X023	G 1/2"F x G 1/2"F	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R950X024	G 3/4"F x G 3/4"F	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R950X025	G 1"F x G 1"F	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R950X026	G 1-1/4"F x G 1-1/4"F	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R950X027	G 1-1/2"F x G 1-1/2"F	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R950X028	G 2"F x G 2"F	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R950X021	8	43	21	36	10	43	ch.17	6,9
R950X022	10	49	25	47	13	77	ch.21	7,0
R950X023	15	60	30	53	16	77	ch.26	13,3
R950X024	20	68	34	69	21	95	ch.32	25,8
R950X025	25	81	41	77	25	95	ch.41	50,9
R950X026	32	95	48	87	30	95	ch.50	103
R950X027	40	104	52	107	36	137	ch.55	147
R950X028	50	126	63	122	44	137	ch.70	222



> R951



Valvola con sfera DADO, con attacchi filettati femmina-femmina, serie pesante. Passaggio totale. Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 % Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar) Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 1/4", 3/8", 1/2", 3/4" 3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"

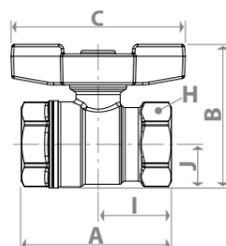
Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.



Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R951X021	G 1/4"F x G 1/4"F	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R951X022	G 3/8"F x G 3/8"F	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R951X023	G 1/2"F x G 1/2"F	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R951X024	G 3/4"F x G 3/4"F	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R951X025	G 1"F x G 1"F	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R951X026	G 1-1/4"F x G 1-1/4"F	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R951X021	8	43	21	36	10	42	ch.17	6,9
R951X022	10	49	25	47	13	63	ch.21	7,0
R951X023	15	60	30	53	16	63	ch.26	13,3
R951X024	20	68	34	69	21	77	ch.32	25,8
R951X025	25	81	41	77	25	77	ch.41	50,9
R951X026	32	95	48	87	30	77	ch.50	103



> R910



Valvola con sfera DADO, con attacchi filettati femmina-femmina. Passaggio totale. Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 % Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar) Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8", 1/2", 3/4" 3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2" 2,8 MPa (28 bar) per 2-1/2", 3", 4"

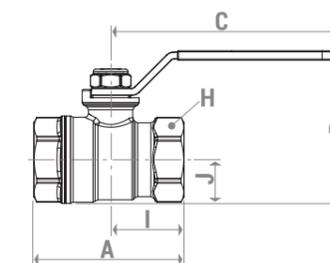
Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.



Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R910X022	G 3/8"F x G 3/8"F	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R910X023	G 1/2"F x G 1/2"F	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R910X024	G 3/4"F x G 3/4"F	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R910X025	G 1"F x G 1"F	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R910X026	G 1-1/4"F x G 1-1/4"F	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R910X027	G 1-1/2"F x G 1-1/2"F	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R910X028	G 2"F x G 2"F	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R910X029	G 2-1/2"F x G 2-1/2"F	Ottone nichelato	Leva	Rosso	Sfera DADO
R910X030	G 3"F x G 3"F	Ottone nichelato	Leva	Rosso	Sfera DADO
R910X031	G 4"F x G 4"F	Ottone nichelato	Leva	Rosso	Sfera DADO

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R910X022	10	50	25	47	13	77	ch.21	7,0
R910X023	15	57	28	53	16	77	ch.25	13,3
R910X024	20	62	31	70	21	95	ch.32	25,8
R910X025	25	76	38	78	25	95	ch.39	50,9
R910X026	32	86	43	88	30	95	ch.47	103
R910X027	40	97	48	109	37	137	ch.54	147
R910X028	50	111	55	125	46	137	ch.67	222
R910X029	65	153	76	170	58	187	ch.82	336
R910X030	80	173	87	189	68	187	ch.96	377
R910X031	100	217	108	242	88	257	ch.126	645



> R910S



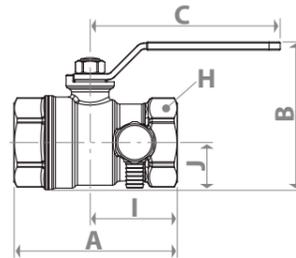
Valvola con sfera DADO, con attacchi filettati femmina-femmina, con rubinetto di scarico con portagomma Ø 9 mm.
 Passaggio totale.
 Campo di temperatura: -20÷120 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 4,2 MPa (42 bar) per 1/2", 3/4"
 3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"



DADO

Codice	Attacchi	Misura scarico	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R910SX003	G 1/2" F x G 1/2" F	1/4"	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO, con scarico
R910SX004	G 3/4" F x G 3/4" F	1/4"	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO, con scarico
R910SX005	G 1" F x G 1" F	1/4"	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO, con scarico
R910SX006	G 1-1/4" F x G 1-1/4" F	3/8"	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO, con scarico
R910SX007	G 1-1/2" F x G 1-1/2" F	3/8"	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO, con scarico
R910SX008	G 2" F x G 2" F	3/8"	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO, con scarico

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R910SX003	15	62	34	52	16	77	ch.25	13,3
R910SX004	20	68	37	69	21	95	ch.32	25,8
R910SX005	25	82	44	77	25	95	ch.39	50,9
R910SX006	32	100	57	87	30	95	ch.47	103
R910SX007	40	110	62	108	37	137	ch.54	147
R910SX008	50	125	69	124	46	137	ch.67	222



> R911



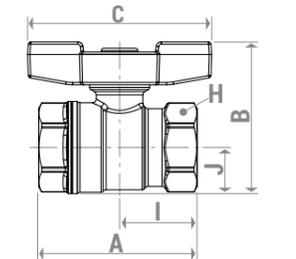
Valvola con sfera DADO, con attacchi filettati femmina-femmina.
 Passaggio totale.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8", 1/2", 3/4"
 3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)



DADO

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R911X022	G 3/8" F x G 3/8" F	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R911X023	G 1/2" F x G 1/2" F	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R911X024	G 3/4" F x G 3/4" F	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R911X025	G 1" F x G 1" F	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R911X026	G 1-1/4" F x G 1-1/4" F	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R911X022	10	49	25	48	13	63	ch.21	7,0
R911X023	15	56	28	56	16	63	ch.25	13,3
R911X024	20	62	31	64	21	73	ch.32	25,8
R911X025	25	76	38	72	25	73	ch.39	50,9
R911X026	32	86	43	82	30	73	ch.47	103



> R913



Valvola con sfera DADO, con attacchi filettati maschio-maschio.
 Passaggio totale.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8", 1/2", 3/4"
 3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

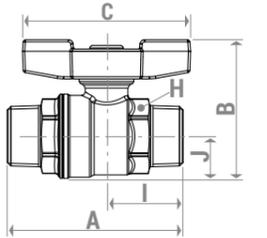


DADO

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R913X022	R 3/8" x R 3/8"	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R913X023	R 1/2" x R 1/2"	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R913X024	R 3/4" x R 3/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R913X025	R 1" x R 1"	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R913X026	R 1-1/4" x R 1-1/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R913X022	10	63	28	49	13	63	ch.21	7,0
R913X023	15	74	34	55	17	63	ch.25	13,3
R913X024	20	82	38	64	21	73	ch.32	25,8
R913X025	25	93	44	73	25	73	ch.39	50,9
R913X026	32	108	50	82	30	73	ch.47	103



> R913L



Valvola con sfera DADO, con attacchi filettati maschio-maschio.
 Passaggio totale.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8", 1/2", 3/4"
 3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

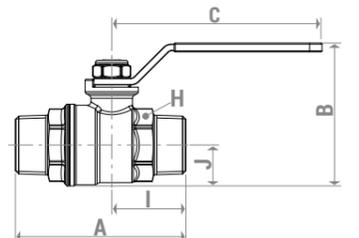


DADO

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R913LX022	R 3/8" x R 3/8"	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R913LX023	R 1/2" x R 1/2"	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R913LX024	R 3/4" x R 3/4"	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R913LX025	R 1" x R 1"	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R913LX026	R 1-1/4" x R 1-1/4"	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R913LX022	10	63	28	46	13	77	ch.21	7,0
R913LX023	15	73	34	52	16	77	ch.25	13,3
R913LX024	20	82	38	69	21	95	ch.32	25,8
R913LX025	25	92	44	77	25	95	ch.39	50,9
R913LX026	32	108	50	87	30	95	ch.47	103



> R914



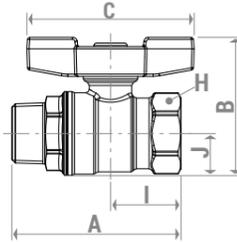
Valvola con sfera DADO, con attacchi filettati femmina-maschio.
 Passaggio totale.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 1/4", 3/8", 1/2", 3/4"
 3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.



Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R914X021	G 1/4" F x R 1/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R914X022	G 3/8" F x R 3/8"	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R914X023	G 1/2" F x R 1/2"	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R914X024	G 3/4" F x R 3/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R914X025	G 1" F x R 1"	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R914X026	G 1-1/4" F x R 1-1/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R914X021	8	51	21	35	10	40	ch.17	6,9
R914X022	10	59	25	48	13	63	ch.21	7,0
R914X023	15	68	28	55	16	63	ch.25	13,3
R914X024	20	76	31	64	21	73	ch.32	25,8
R914X025	25	87	38	72	25	73	ch.39	50,9
R914X026	32	102	43	82	30	73	ch.47	103



> R914L



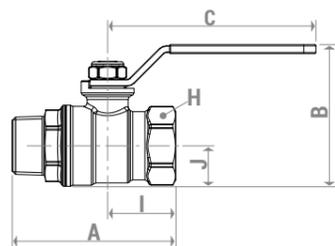
Valvola con sfera DADO, con attacchi filettati femmina-maschio.
 Passaggio totale.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 1/4", 3/8", 1/2", 3/4"
 3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.



Leva larga	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R914LX021	G 1/4" F x R 1/4"	Ottone nichelato	Leva	Rosso	Sfera DADO
R914LX022	G 3/8" F x R 3/8"	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R914LX023	G 1/2" F x R 1/2"	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R914LX024	G 3/4" F x R 3/4"	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R914LX025	G 1" F x R 1"	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R914LX026	G 1-1/4" F x R 1-1/4"	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R914LX027	G 1-1/2" F x G 1-1/2" M	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R914LX028	G 2" F x G 2" M	Ottone nichelato	Leva larga	Rosso	Sfera DADO

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R914LX021	8	51	21	36	10	42	ch.17	6,9
R914LX022	10	59	25	46	13	77	ch.21	7,0
R914LX023	15	68	28	52	16	77	ch.25	13,3
R914LX024	20	76	31	69	21	95	ch.32	25,8
R914LX025	25	88	39	77	25	95	ch.39	50,9
R914LX026	32	102	43	87	30	95	ch.47	103
R914LX027	40	105	48	108	37	137	ch.54	147
R914LX028	50	124	55	124	46	137	ch.67	222



> R919



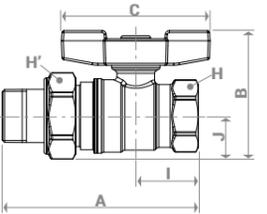
Valvola con sfera DADO, con attacchi filettati femmina-maschio a bocchettone.
 Passaggio totale.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 1/2" F, 3/4" F
 3,5 MPa (35 bar) per 1" F, 1-1/4" F
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.



Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R919X003	G 1/2" F x G 1/2" M	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R919X004	G 1/2" F x G 3/4" M	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R919X005	G 3/4" F x G 3/4" M	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R919X006	G 3/4" F x G 1" M	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R919X007	G 1" F x G 1" M	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R919X008	G 1" F x G 1-1/4" M	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO
R919X009	G 1-1/4" F x G 1-1/4" M	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R919X003	15	88	28	55	17	63	ch.25	ch.30	13,3
R919X004	15	90	28	59	21	63	ch.25	ch.38	13,3
R919X005	20	97	32	65	22	73	ch.32	ch.38	25,8
R919X006	20	101	31	67	23	73	ch.32	ch.46	25,8
R919X007	25	109	38	72	25	73	ch.39	ch.46	50,9
R919X008	25	115	38	77	30	73	ch.39	ch.53	50,9
R919X009	32	123	43	82	30	73	ch.48	ch.53	103



> R919S

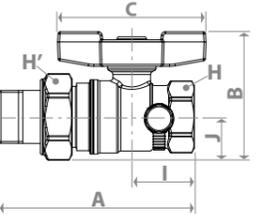


Valvola con sfera DADO, con attacchi filettati femmina-maschio a bocchettone, con rubinetto di scarico con portagomma Ø 9 mm.
 Passaggio totale.
 Campo di temperatura: -20÷120 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 4,2 MPa (42 bar) per 1/2", 3/4"
 3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"



Codice	Attacchi	Misura scarico	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R919SX003	G 1/2" F x G 1/2" M	1/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO, con scarico
R919SX005	G 3/4" F x G 3/4" M	1/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO, con scarico
R919SX007	G 1" F x G 1" M	1/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO, con scarico
R919SX009	G 1-1/4" F x G 1-1/4" M	3/8"	Ottone nichelato	Farfalla	Rosso	Sfera DADO, con scarico

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R919SX003	15	93	34	55	17	63	ch.25	ch.30	13,3
R919SX005	20	103	37	65	21	73	ch.32	ch.38	25,8
R919SX007	25	115	44	72	26	73	ch.39	ch.46	50,9
R919SX009	32	137	57	82	30	73	ch.48	ch.53	103



> R850

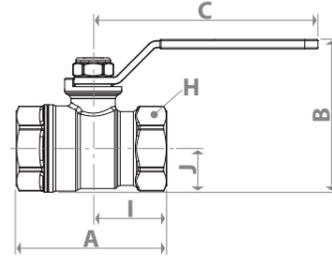


Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina.
 Passaggio totale per 1/4", 3/8", 1/2", 3/4" - 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"; passaggio standard per 2-1/2", 3", 4".
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 3,5 MPa (35 bar) per 1/4", 3/8", 1/2", 3/4"
 2,8 MPa (28 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2", 2-1/2", 3", 4"
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R850X021	G 1/4" F x G 1/4" F	Ottone cromato	Leva	Rosso
R850X022	G 3/8" F x G 3/8" F	Ottone cromato	Leva	Rosso
R850X023	G 1/2" F x G 1/2" F	Ottone cromato	Leva	Rosso
R850X024	G 3/4" F x G 3/4" F	Ottone cromato	Leva	Rosso
R850X025	G 1" F x G 1" F	Ottone cromato	Leva	Rosso
R850X026	G 1-1/4" F x G 1-1/4" F	Ottone cromato	Leva	Rosso
R850X027	G 1-1/2" F x G 1-1/2" F	Ottone cromato	Leva	Rosso
R850X028	G 2" F x G 2" F	Ottone cromato	Leva	Rosso
R850X029	G 2-1/2" F x G 2-1/2" F	Ottone cromato	Leva	Rosso
R850X030	G 3" F x G 3" F	Ottone cromato	Leva	Rosso
R850X031	G 4" F x G 4" F	Ottone cromato	Leva	Rosso

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R850X021	8	43	21	36	10	43	ch.17	6,6
R850X022	10	46	23	45	13	77	ch.20	6,7
R850X023	15	53	27	51	16	77	ch.25	12,7
R850X024	20	60	30	67	20	95	ch.31	24,6
R850X025	25	74	37	76	25	95	ch.38	48,5
R850X026	32	84	42	85	29	95	ch.47	98,0
R850X027	40	95	47	104	35	137	ch.54	140
R850X028	50	109	54	120	43	137	ch.66	211
R850X029	58	146	73	154	52	173	ch.82	240
R850X030	68	160	80	169	60	173	ch.98	269
R850X031	90	207	104	207	77	187	ch.122	461



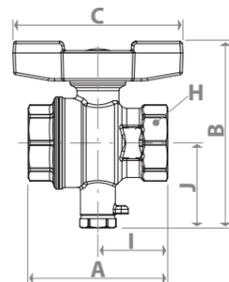
> R851T



Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina, con portasonda filettato femmina M10x1 mm, per sonda Ø 6 mm.
 Passaggio totale.
 Campo di temperatura: -20÷120 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 3,5 MPa (35 bar) per 1/2", 3/4"
 2,8 MPa (28 bar) per 1"

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R851TY103	G 1/2" F x G 1/2" F	Ottone	Farfalla	Rosso	Con portasonda
R851TY104	G 3/4" F x G 3/4" F	Ottone	Farfalla	Rosso	Con portasonda
R851TY105	G 1" F x G 1" F	Ottone	Farfalla	Rosso	Con portasonda

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R851TY103	15	53	27	73	35	63	ch.25	12,7
R851TY104	20	60	30	80	37	73	ch.31	24,6
R851TY105	25	74	37	86	39	73	ch.38	48,5



> DR850



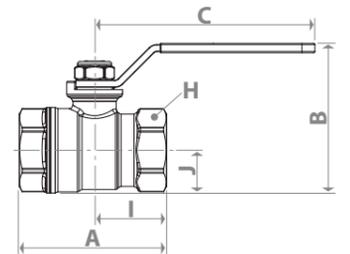
Valvola con sfera DADO, con attacchi filettati femmina-femmina e ottone antidezincificazione.
 Passaggio totale.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 3,5 MPa (35 bar) per 1/2", 3/4"
 2,8 MPa (28 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.



Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
DR850Y023	G 1/2" F x G 1/2" F	Ottone	Leva	Rosso	Ottone antidezincificazione (DZR), sfera DADO
DR850Y024	G 3/4" F x G 3/4" F	Ottone	Leva	Rosso	Ottone antidezincificazione (DZR), sfera DADO
DR850Y025	G 1" F x G 1" F	Ottone	Leva	Rosso	Ottone antidezincificazione (DZR), sfera DADO
DR850Y026	G 1-1/4" F x G 1-1/4" F	Ottone	Leva	Rosso	Ottone antidezincificazione (DZR), sfera DADO
DR850Y027	G 1-1/2" F x G 1-1/2" F	Ottone	Leva	Rosso	Ottone antidezincificazione (DZR), sfera DADO
DR850Y028	G 2" F x G 2" F	Ottone	Leva	Rosso	Ottone antidezincificazione (DZR), sfera DADO

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
DR850Y023	15	53	27	51	16	77	ch.25	13,3
DR850Y024	20	60	30	67	20	95	ch.31	25,8
DR850Y025	25	74	37	76	25	95	ch.38	50,9
DR850Y026	32	84	42	85	29	95	ch.47	103
DR850Y027	40	95	47	104	35	137	ch.54	147
DR850Y028	50	109	54	120	43	137	ch.66	222



> R851

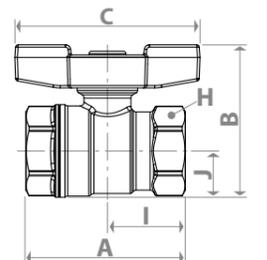


Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina.
 Passaggio totale.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 3,5 MPa (35 bar) per 1/4", 3/8", 1/2", 3/4"
 2,8 MPa (28 bar) per 1", 1-1/4"
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R851X021	G 1/4" F x G 1/4" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R851X022	G 3/8" F x G 3/8" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R851X023	G 1/2" F x G 1/2" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R851X024	G 3/4" F x G 3/4" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R851X025	G 1" F x G 1" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R851X026	G 1-1/4" F x G 1-1/4" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R851X021	8	43	21	35	10	40	ch.17	6,6
R851X022	10	46	23	48	13	63	ch.20	6,7
R851X023	15	53	27	54	16	63	ch.25	12,7
R851X024	20	60	30	63	20	73	ch.31	24,6
R851X025	25	74	37	72	25	73	ch.38	48,5
R851X026	32	84	42	82	29	73	ch.47	98,0



> R851TH

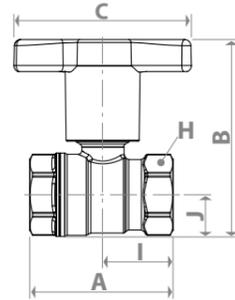


Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina, per tubazioni con elevato spessore isolante.
 Passaggio totale.
 Campo di temperatura: -20÷110 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %), con picchi a 120 °C per brevi periodi di tempo
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 3,5 MPa (35 bar) per 3/8", 1/2", 3/4"
 2,8 MPa (28 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R851TX002	G 3/8"F x G 3/8"F	Ottone cromato	Farfalla prolungata	Coperchio rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R851TX003	G 1/2"F x G 1/2"F	Ottone cromato	Farfalla prolungata	Coperchio rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R851TX004	G 3/4"F x G 3/4"F	Ottone cromato	Farfalla prolungata	Coperchio rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R851TX005	G 1"F x G 1"F	Ottone cromato	Farfalla prolungata	Coperchio rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R851TX006	G 1-1/4"F x G 1-1/4"F	Ottone cromato	Farfalla prolungata	Coperchio rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R851TX007	G 1-1/2"F x G 1-1/2"F	Ottone cromato	Farfalla prolungata	Coperchio rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R851TX008	G 2"F x G 2"F	Ottone cromato	Farfalla prolungata	Coperchio rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R851TX002	10	46	23	73	13	78	ch.20	6,7
R851TX003	15	53	27	80	16	78	ch.25	12,7
R851TX004	20	60	30	89	20	78	ch.31	24,6
R851TX005	25	74	37	98	24	78	ch.38	48,5
R851TX006	32	84	42	108	30	78	ch.47	98,0
R851TX007	40	95	47	141	35	96	ch.54	140
R851TX008	50	109	54	156	43	96	ch.66	211



> R854

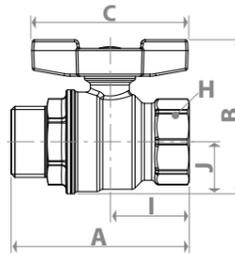


Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-maschio.
 Passaggio totale.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 3,5 MPa (35 bar) per 1/2", 3/4"
 2,8 MPa (28 bar) per 1", 1-1/4"
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R854X023	G 1/2"F x G 1/2"M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R854X024	G 3/4"F x G 3/4"M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R854X025	G 1"F x G 1"M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R854X026	G 1-1/4"F x G 1-1/4"M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R854X023	15	64	27	54	16	63	ch.25	12,7
R854X024	20	72	30	64	20	73	ch.31	24,6
R854X025	25	83	37	72	24	73	ch.38	48,5
R854X026	32	97	42	82	29	73	ch.47	98,0



> R854L

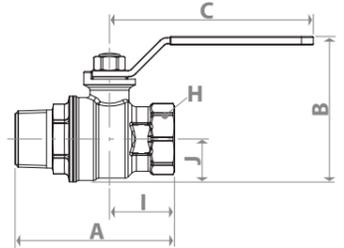


Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-maschio.
 Passaggio totale.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 3,5 MPa (35 bar) per 1/2", 3/4"
 2,8 MPa (28 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R854LX023	G 1/2"F x G 1/2"M	Ottone cromato	Leva	Rosso
R854LX024	G 3/4"F x G 3/4"M	Ottone cromato	Leva	Rosso
R854LX025	G 1"F x G 1"M	Ottone cromato	Leva	Rosso
R854LX026	G 1-1/4"F x G 1-1/4"M	Ottone cromato	Leva	Rosso
R854LX027	G 1-1/2"F x G 1-1/2"M	Ottone cromato	Leva	Rosso
R854LX028	G 2"F x G 2"M	Ottone cromato	Leva	Rosso

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R854LX023	15	66	27	52	16	77	ch.25	12,7
R854LX024	20	74	30	67	20	94	ch.31	24,6
R854LX025	25	86	37	76	24	94	ch.38	48,5
R854LX026	32	100	42	85	29	94	ch.47	98
R854LX027	40	110	47	105	35	136	ch.54	140
R854LX028	50	129	54	120	43	136	ch.67	211



> R859

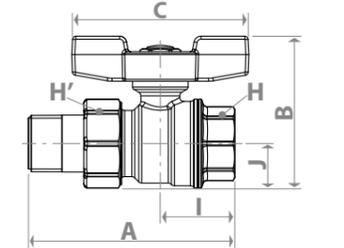


Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-maschio a bocchettone.
 Passaggio totale.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 3,5 MPa (35 bar) per 1/2", 3/4"
 2,8 MPa (28 bar) per 1", 1-1/4"
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R859X323	G 1/2"F x R 1/2"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R859X325	G 3/4"F x G 3/4"M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R859X327	G 1"F x G 1"M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R859X329	G 1-1/4"F x G 1-1/4"M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R859X343	G 1/2"F x R 1/2"	Ottone cromato	Farfalla	Blu
R859X345	G 3/4"F x G 3/4"M	Ottone cromato	Farfalla	Blu
R859X347	G 1"F x G 1"M	Ottone cromato	Farfalla	Blu
R859X349	G 1-1/4"F x G 1-1/4"M	Ottone cromato	Farfalla	Blu

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R859X323	15	74	27	54	16	63	ch.25	ch.30	12,7
R859X325	20	83	30	64	20	73	ch.31	ch.38	24,6
R859X327	25	95	31	72	24	73	ch.38	ch.46	48,5
R859X329	32	112	42	82	30	73	ch.47	ch.53	98,0
R859X343	15	74	27	54	16	63	ch.25	ch.30	12,7
R859X345	20	83	30	64	20	73	ch.31	ch.38	24,6
R859X347	25	95	31	72	24	73	ch.38	ch.46	48,5
R859X349	32	112	42	82	30	73	ch.47	ch.53	98,0



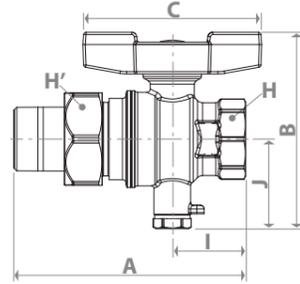
> R859T



Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-maschio a bocchettone, con portasonda filettato femmina M10x1 mm, per sonda Ø 6 mm.
 Passaggio totale.
 Campo di temperatura: -20÷120 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 3,5 MPa (35 bar) per 3/4" 2,8 MPa (28 bar) per 1"

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R859TY005	G 3/4"F x G 3/4"M	Ottone	Farfalla	Rosso	Con portasonda
R859TY006	G 3/4"F x G 1"M	Ottone	Farfalla	Rosso	Con portasonda
R859TY007	G 1"F x G 1"M	Ottone	Farfalla	Rosso	Con portasonda

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R859TY005	20	95	30	80	36	73	ch.31	ch.38	24,6
R859TY006	20	100	30	80	36	73	ch.31	ch.46	24,6
R859TY007	25	108	37	84	38	73	ch.38	ch.46	48,5



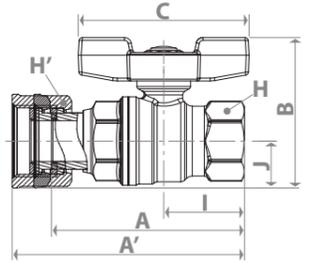
> R752



Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina con calotta prigioniera e guarnizione di tenuta, con bocchettone telescopico (regolazione lunghezza valvola: 8 mm), specifica per collegamento contatori.
 Passaggio totale.
 Campo di temperatura -20÷120 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 4,2 MPa (42 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R752X003	G 1/2"F x Calotta G 3/4"F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	Calotta con 3 fori da 2,5 mm, per piombatura contatore

Codice	DN	A [mm]	A' [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R752X003	15	74	82	30	56	18	63	ch.26	ch.30	12,7



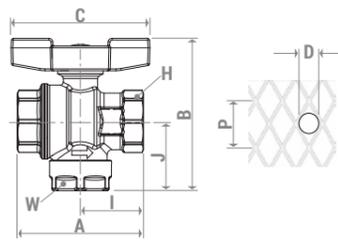
> R701F



Valvola a sfera con filtro integrato, attacchi filettati femmina-femmina.
 Passaggio totale.
 Campo di temperatura: 5÷110 °C (5÷90 °C con kit magnetico P74M installato)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 3,2 MPa (32 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R701FY023	G 1/2"F x G 1/2"F	Ottone	Farfalla	Rosso	Filtro integrato
R701FY024	G 3/4"F x G 3/4"F	Ottone	Farfalla	Rosso	Filtro integrato
R701FY025	G 1"F x G 1"F	Ottone	Farfalla	Rosso	Filtro integrato
R701FY112	Rc 3/8" x Rc 3/8"	Ottone DZR	Farfalla	Rosso	Filtro integrato
R701FY113	Rc 1/2" x Rc 1/2"	Ottone DZR	Farfalla	Rosso	Filtro integrato
R701FY114	Rc 3/4" x Rc 3/4"	Ottone DZR	Farfalla	Rosso	Filtro integrato
R701FY115	Rc 1" x Rc 1"	Ottone DZR	Farfalla	Rosso	Filtro integrato

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	W [mm]	P [µm]	N	Kv
R701FY023	15	59	30	69	31	63	ch.25	ch.27	1	70	2,5
R701FY024	20	66	33	80	36	73	ch.31	ch.30	1	70	4,6
R701FY025	25	79	40	94	46	73	ch.38	ch.40	1	70	10
R701FY112	10	59	30	69	31	63	ch.25	ch.27	1	70	2
R701FY113	15	59	30	69	31	63	ch.25	ch.27	1	70	2,5
R701FY114	20	66	33	80	36	73	ch.31	ch.30	1	70	4,6
R701FY115	25	79	40	94	46	73	ch.38	ch.40	1	70	10



D = Diametro foro inscritto
 P = Passo dei fori
 N = Numero di fori per cm²

> R789

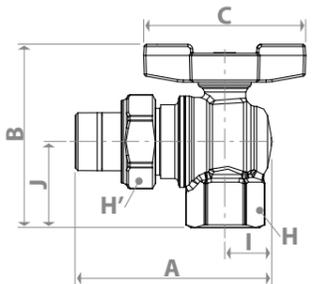


Valvola a sfera a squadra, con attacchi filettati femmina-maschio a bocchettone.
 Passaggio totale.
 Campo di temperatura: -20÷120 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 1,6 MPa (16 bar)
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R789X003	G 1/2"F x G 1/2"M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R789X005	G 3/4"F x G 3/4"M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R789X007	G 1"F x G 1"M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R789X045	G 3/4"F x G 3/4"M	Ottone cromato	Farfalla	Blu
R789X047	G 1"F x G 1"M	Ottone cromato	Farfalla	Blu

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R789X003	15	79	18	71	33	63	ch.26	ch.30	4,8
R789X005	20	89	21	82	39	73	ch.32	ch.38	8,0
R789X007	25	100	25	94	46	73	ch.41	ch.46	21,3
R789X045	20	89	21	82	39	73	ch.32	ch.38	8,0
R789X047	25	100	25	94	46	73	ch.41	ch.46	21,3



> R780P-1



Valvola a sfera a squadra, con attacchi filettati maschio-femmina con calotta prigioniera e guarnizione di tenuta, specifica per impiego sotto caldaia e per collegamento contatori.

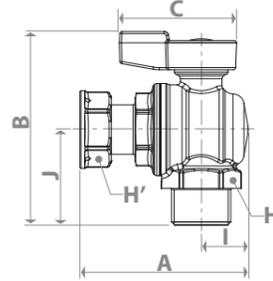
Passaggio totale.

Campo di temperatura: -20÷120 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 1,6 MPa (16 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R780PX013	G 1/2" M x Calotta G 1/2" F	Ottone nichelato	Farfalla ad una aletta	Rosso	Impiego sotto caldaia, per collegamento contatore
R780PX014	G 3/4" M x Calotta G 3/4" F	Ottone nichelato	Farfalla ad una aletta	Rosso	Impiego sotto caldaia, per collegamento contatore

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R780PX013	15	65	17	78	40	44	ch.26	ch.24	4,8
R780PX014	20	75	21	86	43	52	ch.32	ch.30	8,0



> R250DS



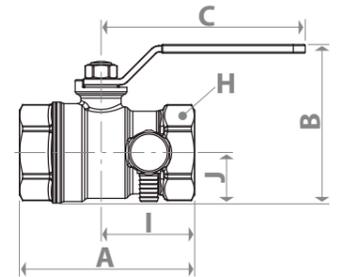
Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina, con rubinetto di scarico con portagomma Ø 9 mm. Passaggio standard.

Campo di temperatura: -20÷120 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 4,2 MPa (42 bar) per 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"

Codice	Attacchi	Misura scarico	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R250SX003	G 1/2" F x G 1/2" F	1/4"	Ottone cromato	Leva	Rosso	Con scarico
R250SX004	G 3/4" F x G 3/4" F	1/4"	Ottone cromato	Leva	Rosso	Con scarico
R250SX005	G 1" F x G 1" F	1/4"	Ottone cromato	Leva	Rosso	Con scarico
R250SX006	G 1-1/4" F x G 1-1/4" F	3/8"	Ottone cromato	Leva	Rosso	Con scarico
R250SX007	G 1-1/2" F x G 1-1/2" F	3/8"	Ottone cromato	Leva	Rosso	Con scarico
R250SX008	G 2" F x G 2" F	3/8"	Ottone cromato	Leva	Rosso	Con scarico

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R250SX003	14	59	32	49	15	77	ch.25	10,2
R250SX004	18	69	36	64	18	94	ch.32	18,5
R250SX005	22	81	43	73	23	94	ch.39	36,3
R250SX006	28	98	56	82	28	94	ch.48	73,5
R250SX007	35	107	60	100	33	136	ch.55	105
R250SX008	45	121	67	115	41	136	ch.67	158



> R781P-1



Valvola a sfera a squadra, con attacchi filettati femmina-femmina con calotta prigioniera e guarnizione di tenuta, specifica per impiego sotto caldaia e per collegamento contatori.

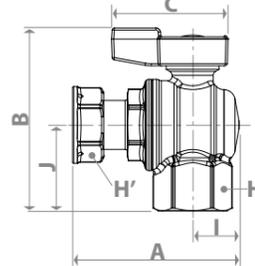
Passaggio totale.

Campo di temperatura: -20÷120 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 1,6 MPa (16 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R781PX013	G 1/2" F x Calotta G 1/2" F	Ottone nichelato	Farfalla ad una aletta	Rosso	Impiego sotto caldaia, per collegamento contatore
R781PX014	G 3/4" F x Calotta G 3/4" F	Ottone nichelato	Farfalla ad una aletta	Rosso	Impiego sotto caldaia, per collegamento contatore

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R781PX013	15	65	17	71	33	44	ch.26	ch.24	4,8
R781PX014	20	75	21	83	39	52	ch.32	ch.30	8,0



> R251S



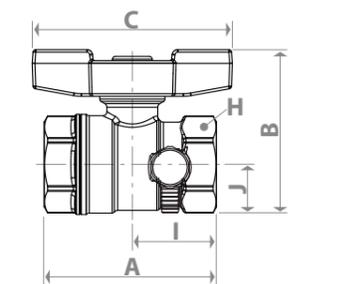
Valvola a sfera, con attacchi femmina-femmina, con rubinetto di scarico con portagomma Ø 9 mm. Passaggio standard.

Campo di temperatura: -20÷120 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 4,2 MPa (42 bar) per 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1"

Codice	Attacchi	Misura scarico	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R251SX003	G 1/2" F x G 1/2" F	1/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	Con scarico
R251SX004	G 3/4" F x G 3/4" F	1/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	Con scarico
R251SX005	G 1" F x G 1" F	1/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	Con scarico

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R251SX003	14	59	32	50	15	63	ch.25	10,2
R251SX004	18	69	36	60	18	73	ch.32	18,5
R251SX005	22	81	43	69	23	73	ch.39	36,3



> R250D



Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina.

Passaggio standard.

Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %

Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 1/4", 3/8", 1/2", 3/4"

3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"

2,8 MPa (28 bar) per 2-1/2", 3", 4"

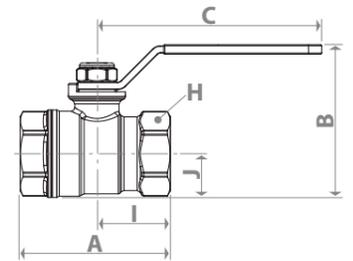
Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C

Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R250X001	G 1/4" x G 1/4"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250X002	G 3/8" x G 3/8"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250X003	G 1/2" x G 1/2"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250X004	G 3/4" x G 3/4"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250X005	G 1" x G 1"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250X006	G 1-1/4" x G 1-1/4"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250X007	G 1-1/2" x G 1-1/2"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250X008	G 2" x G 2"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250X009	G 2-1/2" x G 2-1/2"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250X010	G 3" x G 3"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250X011	G 4" x G 4"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250ZX001	Rc 1/4" x Rc 1/4"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250ZX002	Rc 3/8" x Rc 3/8"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250ZX003	Rc 1/2" x Rc 1/2"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250ZX004	Rc 3/4" x Rc 3/4"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250ZX005	Rc 1" x Rc 1"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250ZX006	Rc 1-1/4" x Rc 1-1/4"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250ZX007	Rc 1-1/2" x Rc 1-1/2"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250ZX008	Rc 2" x Rc 2"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250ZX009	Rc 2-1/2" x Rc 2-1/2"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250ZX010	Rc 3" x Rc 3"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250ZX011	Rc 4" x Rc 4"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R250ZY001	Rc 1/4" x Rc 1/4"	Ottone	Leva	Rosso
R250ZY002	Rc 3/8" x Rc 3/8"	Ottone	Leva	Rosso
R250ZY003	Rc 1/2" x Rc 1/2"	Ottone	Leva	Rosso
R250ZY004	Rc 3/4" x Rc 3/4"	Ottone	Leva	Rosso
R250ZY005	Rc 1" x Rc 1"	Ottone	Leva	Rosso
R250ZY006	Rc 1-1/4" x Rc 1-1/4"	Ottone	Leva	Rosso
R250ZY007	Rc 1-1/2" x Rc 1-1/2"	Ottone	Leva	Rosso
R250ZY008	Rc 2" x Rc 2"	Ottone	Leva	Rosso
R250ZY009	Rc 2-1/2" x Rc 2-1/2"	Ottone	Leva	Rosso
R250ZY010	Rc 3" x Rc 3"	Ottone	Leva	Rosso
R250ZY011	Rc 4" x Rc 4"	Ottone	Leva	Rosso

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R250X001	8	43	21	36	10	43	ch.17	6,6
R250X002	10	45	22	46	14	77	ch.21	6,7
R250X003	14	54	27	49	15	77	ch.25	10,2
R250X004	18	63	31	64	18	94	ch.32	18,5
R250X005	22	75	38	73	23	94	ch.39	36,3
R250X006	28	84	42	82	28	94	ch.48	73,5
R250X007	35	93	46	100	33	136	ch.55	105
R250X008	45	107	54	115	41	136	ch.67	158
R250X009	58	146	73	154	52	173	ch.82	240
R250X010	68	160	80	169	60	173	ch.98	269
R250X011	90	207	104	207	77	187	ch.122	461
R250ZX001	8	43	21	36	10	43	ch.17	6,6
R250ZX002	10	45	22	46	14	77	ch.21	6,7
R250ZX003	14	54	27	49	15	77	ch.25	10,2
R250ZX004	18	63	31	64	18	94	ch.32	18,5
R250ZX005	22	75	38	73	23	94	ch.39	36,3
R250ZX006	28	84	42	82	28	94	ch.48	73,5
R250ZX007	35	93	46	100	33	136	ch.55	105
R250ZX008	45	107	54	115	41	136	ch.67	158
R250ZX009	58	146	73	154	52	173	ch.82	240
R250ZX010	68	160	80	169	60	173	ch.98	269
R250ZX011	90	207	104	207	77	187	ch.122	461
R250ZY001	8	43	21	36	10	43	ch.17	6,6
R250ZY002	10	45	22	46	14	77	ch.21	6,7
R250ZY003	14	54	27	49	15	77	ch.25	10,2
R250ZY004	18	63	31	64	18	94	ch.32	18,5
R250ZY005	22	75	38	73	23	94	ch.39	36,3
R250ZY006	28	84	42	82	28	94	ch.48	73,5
R250ZY007	35	93	46	100	33	136	ch.55	105
R250ZY008	45	107	54	115	41	136	ch.67	158
R250ZY009	58	146	73	154	52	173	ch.82	240
R250ZY010	68	160	80	169	60	173	ch.98	269
R250ZY011	90	207	104	207	77	187	ch.122	461



> R251D

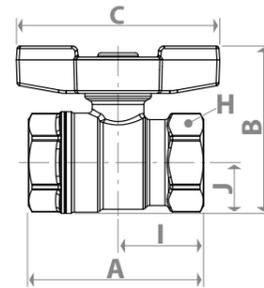


Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina.
Passaggio standard.
Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 1/4", 3/8", 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"
Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

*Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R251X001	G 1/4" F x G 1/4" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R251X002	G 3/8" F x G 3/8" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R251X003	G 1/2" F x G 1/2" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R251X004	G 3/4" F x G 3/4" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R251X005	G 1" F x G 1" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R251X006	G 1-1/4" F x G 1-1/4" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R251ZX001	Rc 1/4" x Rc 1/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R251ZX003	Rc 1/2" x Rc 1/2"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R251ZX004	Rc 3/4" x Rc 3/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R251ZX005	Rc 1" x Rc 1"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R251ZX006	Rc 1-1/4" x Rc 1-1/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R251X001	8	43	21	35	10	40	ch.17	6,6
R251X002	10	45	22	46	14	63	ch.21	6,7
R251X003	14	54	27	51	15	63	ch.25	10,2
R251X004	18	63	31	60	18	73	ch.32	18,5
R251X005	22	75	38	73	23	73	ch.39	36,3
R251X006	28	84	42	78	28	73	ch.48	73,5
R251ZX001	8	43	21	35	10	40	ch.17	6,6
R251ZX003	14	54	27	51	15	63	ch.25	10,2
R251ZX004	18	63	31	60	18	73	ch.32	18,5
R251ZX005	22	75	38	73	23	73	ch.39	36,3
R251ZX006	28	84	42	78	28	73	ch.48	73,5



> R251TH

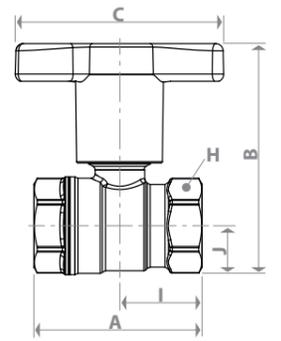


Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina, per tubazioni con elevato spessore isolante.
Passaggio standard.
Campo di temperatura: -20÷110 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %), con picchi a 120 °C per brevi periodi di tempo
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8", 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"
Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

*Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R251X052	G 3/8" F x G 3/8" F	Ottone cromato	Farfalla prolungata	Coperchio rosso	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R251X053	G 1/2" F x G 1/2" F	Ottone cromato	Farfalla prolungata	Coperchio rosso	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R251X054	G 3/4" F x G 3/4" F	Ottone cromato	Farfalla prolungata	Coperchio rosso	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R251X055	G 1" F x G 1" F	Ottone cromato	Farfalla prolungata	Coperchio rosso	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R251X056	G 1-1/4" F x G 1-1/4" F	Ottone cromato	Farfalla prolungata	Coperchio rosso	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R251X057	G 1-1/2" F x G 1-1/2" F	Ottone cromato	Farfalla prolungata	Coperchio rosso	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R251X058	G 2" F x G 2" F	Ottone cromato	Farfalla prolungata	Coperchio rosso	Per tubazioni con elevato spessore isolante

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R251X052	10	45	22	75	14	78	ch.21	6,7
R251X053	14	54	27	77	15	78	ch.25	10,2
R251X054	18	63	31	86	18	78	ch.32	18,5
R251X055	22	75	38	95	23	78	ch.39	36,3
R251X056	28	84	42	104	28	78	ch.48	73,5
R251X057	35	93	46	136	33	98	ch.55	105
R251X058	45	107	54	152	41	98	ch.67	158



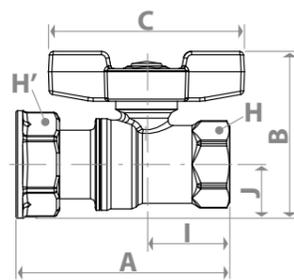
> R251P



Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina con calotta prigioniera e guarnizione di tenuta, specifica per collegamento contatori.
 Passaggio standard.
 Campo di temperatura: -20÷120 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 4,2 MPa (42 bar) per 1/2" F, 3/4" F
 3,5 MPa (35 bar) per 1" F

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R251PX002	G 1/2" F x Calotta G 1/2" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	Calotta senza fori
R251PX003	G 1/2" F x Calotta G 3/4" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	
R251PX004	G 3/4" F x Calotta G 3/4" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	
R251PX005	G 3/4" F x Calotta G 1" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	
R251PX006	G 1" F x Calotta G 1" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	
R251PY003	G 1/2" F x Calotta G 3/4" F	Ottone	Farfalla	Rosso	Calotta con 3 fori da 2,5 mm, per piombatura contatore
R251PY004	G 3/4" F x Calotta G 3/4" F	Ottone	Farfalla	Rosso	
R251PY005	G 3/4" F x Calotta G 1" F	Ottone	Farfalla	Rosso	
R251PY006	G 1" F x Calotta G 1" F	Ottone	Farfalla	Rosso	
R251PY045	G 3/4" F x Calotta G 1" F	Ottone	Farfalla	Blu	
R251PY046	G 1" F x Calotta G 1" F	Ottone	Farfalla	Blu	

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R251PX002	14	68	27	51	15	63	ch.25	ch.24	10,2
R251PX003	14	76	27	54	18	63	ch.25	ch.30	10,2
R251PX004	14	76	28	54	18	63	ch.32	ch.30	10,2
R251PX005	18	85	31	63	21	73	ch.32	ch.37	18,5
R251PX006	22	105	38	69	23	73	ch.40	ch.37	36,3
R251PY003	14	76	27	54	18	63	ch.25	ch.30	10,2
R251PY004	14	76	28	54	18	63	ch.32	ch.30	10,2
R251PY005	18	85	31	63	21	73	ch.32	ch.37	18,5
R251PY006	22	103	38	69	23	73	ch.40	ch.37	36,3
R251PY045	18	85	31	63	21	73	ch.32	ch.37	18,5
R251PY046	22	105	38	69	23	73	ch.40	ch.37	36,3



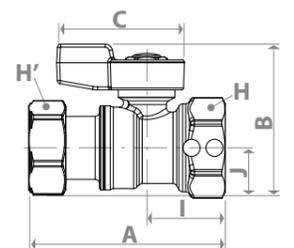
> R251P-1



Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina con calotta prigioniera e guarnizione di tenuta, specifica per impiego sotto caldaia e per collegamento contatori.
 Passaggio standard.
 Campo di temperatura: -20÷120 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 1,6 MPa (16 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R251PX012	G 1/2" F x Calotta G 1/2" F	Ottone nichelato	Farfalla ad una aletta	Rosso	Impiego sotto caldaia, per collegamento contatore
R251PX014	G 3/4" F x Calotta G 3/4" F	Ottone nichelato	Farfalla ad una aletta	Rosso	Impiego sotto caldaia, per collegamento contatore

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R251PX012	14	68	27	51	15	44	ch.25	ch.24	10,2
R251PX014	14	76	28	54	18	52	ch.32	ch.30	10,2



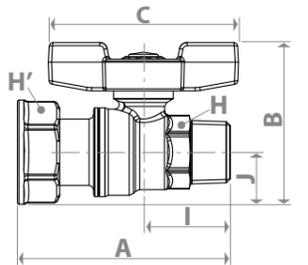
> R254P



Valvola a sfera, con attacchi filettati maschio-femmina con calotta prigioniera e guarnizione di tenuta, specifica per collegamento contatori.
 Passaggio standard.
 Campo di temperatura: -20÷120 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 4,2 MPa

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R254PX004	G 3/4" M x Calotta G 3/4" F	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	
R254PY003	G 1/2" M x Calotta G 3/4" F	Ottone	Farfalla	Rosso	Calotta con 3 fori da 2,5 mm, per piombatura contatore
R254PY004	G 3/4" M x Calotta G 3/4" F	Ottone	Farfalla	Rosso	

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R254PX004	14	75	35	54	18	63	ch.27	ch.30	10,2
R254PY003	14	71	29	54	18	63	ch.22	ch.30	10,2
R254PY004	14	75	35	54	18	63	ch.27	ch.30	10,2



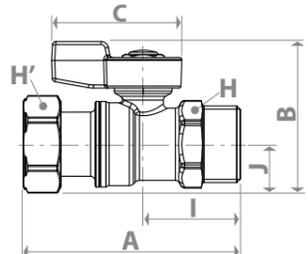
> R254P-1



Valvola a sfera, con attacchi filettati maschio-femmina con calotta prigioniera e guarnizione di tenuta, specifica per impiego sotto caldaia e per collegamento contatori.
 Passaggio standard.
 Campo di temperatura: -20÷120 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 1,6 MPa (16 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R254PX012	G 1/2" M x Calotta G 1/2" F	Ottone nichelato	Farfalla ad una aletta	Rosso	Impiego sotto caldaia, per collegamento contatore
R254PX014	G 3/4" M x Calotta G 3/4" F	Ottone nichelato	Farfalla ad una aletta	Rosso	Impiego sotto caldaia, per collegamento contatore
R254PX102	G 1/2" M x Calotta G 1/2" F	Ottone	Farfalla ad una aletta	Rosso	Impiego sotto caldaia, per collegamento contatore
R254PX112	G 1/2" M x Calotta G 1/2" F	Ottone	Farfalla ad una aletta	Blu	Impiego sotto caldaia, per collegamento contatore

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R254PX012	14	70	29	51	15	44	ch.22	ch.24	10,2
R254PX014	14	75	34	52	18	52	ch.27	ch.30	10,2
R254PX102	14	70	29	51	15	44	ch.22	ch.24	10,2
R254PX112	14	70	29	51	15	44	ch.22	ch.24	10,2



> R253D

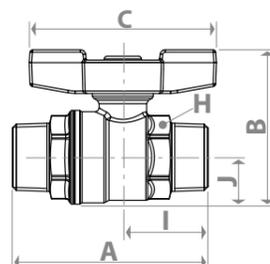


Valvola a sfera, con attacchi filettati maschio-maschio.
 Passaggio standard.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8", 1/2", 3/4"
 3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

*Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R253X002	R 3/8" x R 3/8"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R253X003	R 1/2" x R 1/2"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R253X004	R 3/4" x R 3/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R253X005	R 1" x R 1"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R253X006	R 1-1/4" x R 1-1/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R253X002	10	58	26	49	14	63	ch.19	6,7
R253X003	14	66	29	51	15	63	ch.22	10,2
R253X004	18	79	33	60	19	73	ch.29	18,5
R253X005	22	91	40	69	23	73	ch.36	36,3
R253X006	28	108	47	78	28	73	ch.44	73,5



> R254D

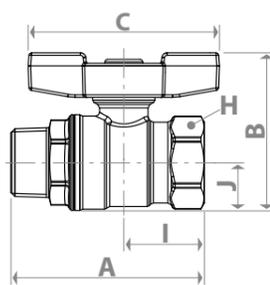


Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-maschio.
 Passaggio standard.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 1/4", 3/8", 1/2", 3/4"
 3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

*Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R254X001	G 1/4"F x R 1/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R254X002	G 3/8"F x R 3/8"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R254X003	G 1/2"F x R 1/2"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R254X004	G 3/4"F x R 3/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R254X005	G 1"F x R 1"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R254X006	G 1-1/4"F x R 1-1/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R254ZX002	Rc 3/8" x R 3/8"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R254ZX003	Rc 1/2" x R 1/2"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R254ZX004	Rc 3/4" x R 3/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R254ZX005	Rc 1" x R 1"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R254ZX006	Rc 1-1/4" x R 1-1/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R254X001	8	51	21	35	10	40	ch.17	6,6
R254X002	10	55	22	46	14	63	ch.21	6,7
R254X003	14	64	27	51	15	63	ch.25	10,2
R254X004	18	76	31	60	18	73	ch.32	18,5
R254X005	22	89	38	69	23	73	ch.39	36,3
R254X006	28	100	42	78	28	73	ch.48	73,5
R254ZX002	10	55	22	46	14	63	ch.21	6,7
R254ZX003	14	64	27	51	15	63	ch.25	10,2
R254ZX004	18	76	31	60	18	73	ch.32	18,5
R254ZX005	22	89	38	69	23	73	ch.39	36,3
R254ZX006	28	100	42	78	28	73	ch.48	73,5



> R253DL

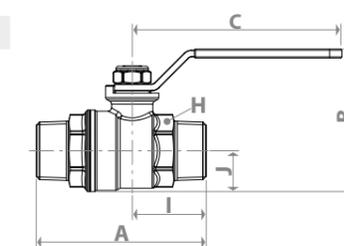


Valvola a sfera, con attacchi filettati maschio-maschio.
 Passaggio standard.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8", 1/2", 3/4"
 3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

*Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R253LX002	R 3/8" x R 3/8"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R253LX003	R 1/2" x R 1/2"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R253LX004	R 3/4" x R 3/4"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R253LX005	R 1" x R 1"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R253LX006	R 1-1/4" x R 1-1/4"	Ottone cromato	Leva	Rosso

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R253LX002	10	58	26	49	14	77	ch.19	6,7
R253LX003	14	66	29	51	15	77	ch.22	10,2
R253LX004	18	79	33	60	19	94	ch.29	18,5
R253LX005	22	91	40	69	23	94	ch.36	36,3
R253LX006	28	108	47	78	28	94	ch.44	73,5



> R254DL

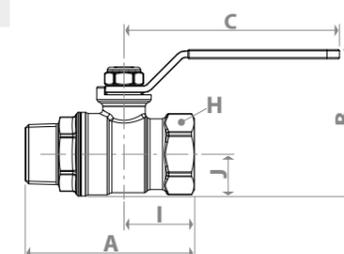


Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-maschio.
 Passaggio standard.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 1/4", 3/8", 1/2", 3/4"
 3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

*Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R254LX001	G 1/4"F x R 1/4"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R254LX002	G 3/8"F x R 3/8"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R254LX003	G 1/2"F x R 1/2"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R254LX004	G 3/4"F x R 3/4"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R254LX005	G 1"F x R 1"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R254LX006	G 1-1/4"F x R 1-1/4"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R254LX007	G 1-1/2"F x G 1-1/2"M	Ottone cromato	Leva	Rosso
R254LX008	G 2"F x G 2"M	Ottone cromato	Leva	Rosso

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R254LX001	8	51	21	36	10	43	ch.17	6,6
R254LX002	10	55	22	46	14	77	ch.21	6,7
R254LX003	14	64	27	49	15	77	ch.25	10,2
R254LX004	18	76	31	64	18	94	ch.32	18,5
R254LX005	22	89	38	73	23	94	ch.39	36,3
R254LX006	28	100	42	82	28	94	ch.48	73,5
R254LX007	35	105	46	100	33	136	ch.55	105
R254LX008	45	124	54	115	41	136	ch.67	158



> R259D

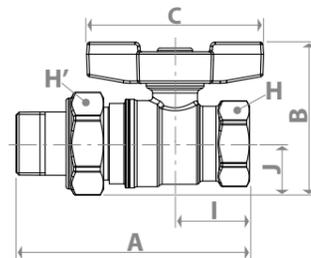


Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-maschio a bocchettone.
 Passaggio standard.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 1/2" F, 3/4" F
 3,5 MPa (35 bar) per 1" F, 1-1/4" F
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

*Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R259X003	G 1/2" F x G 1/2" M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R259X043	G 1/2" F x G 1/2" M	Ottone cromato	Farfalla	Blu
R259X004	G 1/2" F x G 3/4" M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R259X005	G 3/4" F x G 3/4" M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R259X045	G 3/4" F x G 3/4" M	Ottone cromato	Farfalla	Blu
R259X006	G 3/4" F x G 1" M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R259X007	G 1" F x G 1" M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R259X008	G 1" F x G 1-1/4" M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R259X009	G 1-1/4" F x G 1-1/4" M	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R259Y003	G 1/2" F x G 1/2" M	Ottone	Farfalla	Rosso
R259Y005	G 3/4" F x G 3/4" M	Ottone	Farfalla	Rosso
R259Y006	G 3/4" F x G 1" M	Ottone	Farfalla	Rosso
R259Y007	G 1" F x G 1" M	Ottone	Farfalla	Rosso
R259Y008	G 1" F x G 1-1/4" M	Ottone	Farfalla	Rosso
R259Y009	G 1-1/4" F x G 1-1/4" M	Ottone	Farfalla	Rosso
R259Y025	G 3/4" F x G 3/4" M	Ottone	Farfalla	Blu
R259Y026	G 3/4" F x G 1" M	Ottone	Farfalla	Blu
R259Y027	G 1" F x G 1" M	Ottone	Farfalla	Blu
R259Y029	G 1-1/4" F x G 1-1/4" M	Ottone	Farfalla	Blu
R259ZX003	Rc 1/2" x R 1/2"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R259ZX005	Rc 3/4" x R 3/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R259ZX007	Rc 1" x R 1"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R259ZX009	Rc 1-1/4" x R 1-1/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R259X003	14	86	27	53	17	63	ch.25	ch.30	10,2
R259X043	14	86	27	53	17	63	ch.25	ch.30	10,2
R259X004	14	87	27	57	21	63	ch.25	ch.38	10,2
R259X005	18	96	31	63	21	73	ch.32	ch.38	18,5
R259X045	18	96	31	63	21	73	ch.32	ch.38	18,5
R259X006	18	101	31	67	26	73	ch.32	ch.46	18,5
R259X007	22	110	38	72	26	73	ch.39	ch.46	36,3
R259X008	22	114	38	76	30	73	ch.39	ch.53	36,3
R259X009	28	125	42	80	30	73	ch.48	ch.53	73,5
R259Y003	14	86	27	53	17	63	ch.25	ch.30	10,2
R259Y005	18	96	31	63	21	73	ch.32	ch.38	18,5
R259Y006	18	101	31	67	26	73	ch.32	ch.46	18,5
R259Y007	22	110	38	72	26	73	ch.39	ch.46	36,3
R259Y008	22	114	38	76	30	73	ch.39	ch.53	36,3
R259Y009	28	125	42	80	30	73	ch.48	ch.53	73,5
R259Y025	18	96	31	63	21	73	ch.32	ch.38	18,5
R259Y026	18	101	31	67	26	73	ch.32	ch.46	18,5
R259Y027	22	110	38	72	26	73	ch.39	ch.46	36,3
R259Y029	28	125	42	80	30	73	ch.48	ch.53	73,5
R259ZX003	14	90	27	53	17	63	ch.25	ch.30	10,2
R259ZX005	18	100	31	63	21	73	ch.32	ch.38	18,5
R259ZX007	22	114	38	72	26	73	ch.39	ch.46	36,3
R259ZX009	28	129	42	80	30	73	ch.48	ch.53	73,5



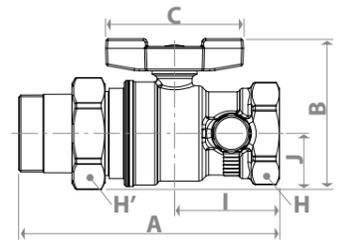
> R259DS



Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-maschio a bocchettone, con rubinetto di scarico con portagomma Ø 9 mm.
 Passaggio standard.
 Campo di temperatura: -20÷120 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 4,2 MPa (42 bar) per 1/2" F, 3/4" F
 3,5 MPa (35 bar) per 1" F, 1-1/4" F

Codice	Attacchi	Misura scarico	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R259SX003	G 1/2" F x G 1/2" M	1/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	Con scarico
R259SX004	G 1/2" F x G 3/4" M	1/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	Con scarico
R259SX005	G 3/4" F x G 3/4" M	1/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	Con scarico
R259SX006	G 3/4" F x G 1" M	1/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	Con scarico
R259SX007	G 1" F x G 1" M	1/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	Con scarico
R259SX008	G 1" F x G 1-1/4" M	1/4"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	Con scarico
R259SX009	G 1-1/4" F x G 1-1/4" M	3/8"	Ottone cromato	Farfalla	Rosso	Con scarico

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R259SX003	14	91	32	53	17	63	ch.25	ch.30	10,2
R259SX004	14	93	32	57	21	63	ch.25	ch.38	10,2
R259SX005	18	102	37	63	21	73	ch.32	ch.38	18,5
R259SX006	18	107	37	67	26	73	ch.32	ch.46	18,5
R259SX007	22	116	53	72	26	73	ch.39	ch.46	36,3
R259SX008	22	120	53	76	30	73	ch.39	ch.53	36,3
R259SX009	28	138	56	80	30	73	ch.48	ch.53	73,5



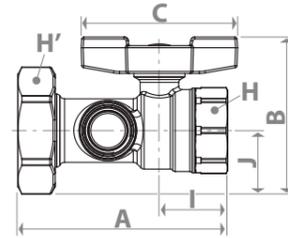
> R287



Valvola a sfera, con attacchi femmina-calotta femmina, specifica per collegamento circolatore, con attacchi per termometri o altri componenti opzionali.
Passaggio standard.
Campo di temperatura: -20÷110 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 3,5 MPa (35 bar)

Codice	Attacchi	Attacchi aggiuntivi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R287Y005	G 1" F x Calotta G 1-1/2" F	Filetto interno: G 1/2" F Filetto esterno: B.18	Ottone	Farfalla	Rosso	Per collegamento circolatore, con attacchi per termometri e altri componenti opzionali

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R287Y005	20	98	33	73	30	73	ch.38	ch.53	24,6



> R285L

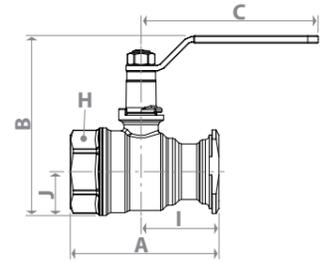


Valvola a sfera, con attacco per calotta e attacco filettato femmina, specifica per collegamento circolatore.
Passaggio standard.
Campo di temperatura: -20÷110 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 3,5 MPa (35 bar)

Da completare con calotta P18LY007 (1-1/2") o P18LY009 (2"). **I** Vedere paragrafo "Ricambi e accessori"
Possibilità di installazione del ritegno R288 all'interno della valvola. **I** Vedere paragrafo "Ricambi e accessori"

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R285LY001	Attacco calotta 1-1/2" x G 1-1/4" F	Ottone	Leva	Rosso	Per collegamento circolatore
R285LY003	Attacco calotta 2" x G 1-1/4" F	Ottone	Leva	Rosso	Per collegamento circolatore

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R285LY001	22	79	42	95	23	94	ch.40	36,3
R285LY003	28	88	46	113	28	94	ch.48	73,5



> R285

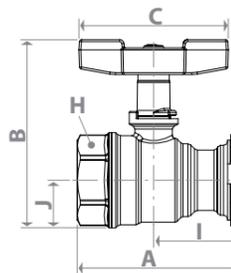


Valvola a sfera, con attacco per calotta e attacco filettato femmina, specifica per collegamento circolatore.
Passaggio standard.
Campo di temperatura: -20÷110 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 3,5 MPa (35 bar)

Da completare con calotta P18LY007 (1-1/2") o P18LY009 (2"). **I** Vedere paragrafo "Ricambi e accessori"
Possibilità di installazione del ritegno R288 all'interno della valvola. **I** Vedere paragrafo "Ricambi e accessori"

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R285Y001	Attacco calotta 1-1/2" x G 1" F	Ottone	Farfalla	Rosso	Per collegamento circolatore
R285Y002	Attacco calotta 1-1/2" x G 1-1/4" F	Ottone	Farfalla	Rosso	Per collegamento circolatore
R285Y003	Attacco calotta 2" x G 1-1/4" F	Ottone	Farfalla	Rosso	Per collegamento circolatore

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R285Y001	22	79	42	92	23	73	ch.40	36,3
R285Y002	28	88	46	110	28	73	ch.48	73,5
R285Y003	28	88	46	110	28	73	ch.48	73,5



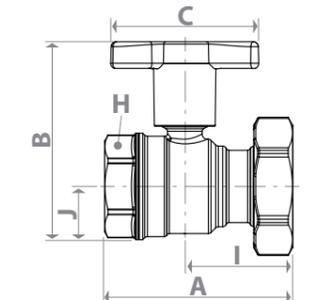
> R285F



Valvola a sfera, con attacco calotta femmina e attacco filettato femmina, con ritegno integrato, specifica per collegamento circolatore, per tubazioni con elevato spessore isolante.
Passaggio standard.
Campo di temperatura (con ritegno integrato): -20÷100 °C (-20 °C con soluzioni glicolate al 50 %)
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua (con ritegno integrato): 1,6 MPa (16 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R285FY001	Calotta G 1-1/2" F x G 1" F	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio rosso, blu	Per collegamento circolatore, per tubazioni con elevato spessore isolante, con ritegno
R285FY003	Calotta G 2" F x G 1-1/4" F	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio rosso, blu	Per collegamento circolatore, per tubazioni con elevato spessore isolante, con ritegno

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv (con ritegno)
R285FY001	22	79	41	102	30	78	ch.40	3,5
R285FY003	28	99	56	113	36	78	ch.48	7,1



> R258CC

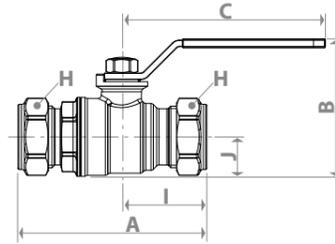


Valvola a sfera, con attacchi a compressione per tubi di rame.
 Passaggio standard.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per Ø 15, Ø 22
 3,5 MPa (35 bar) per Ø 28
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

*Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R258CX002	Ø 15 x Ø 15	Ottone cromato	Leva	Rosso
R258CX005	Ø 22 x Ø 22	Ottone cromato	Leva	Rosso
R258CX006	Ø 28 x Ø 28	Ottone cromato	Leva	Rosso

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R258CX002	14	72	32	49	15	77	ch.24	10,2
R258CX005	18	88	40	64	18	94	ch.32	18,5
R258CX006	22	97	45	73	23	94	ch.39	36,3



> R258D

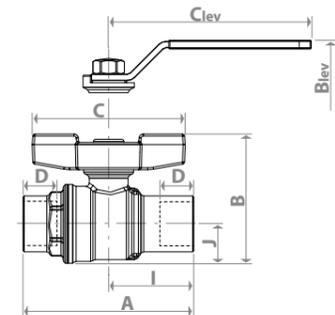


Valvola a sfera, con attacchi a saldare per tubi di rame.
 Passaggio standard.
 Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per Ø 15, Ø 18, Ø 22
 3,5 MPa (35 bar) per Ø 28, Ø 35
 Campo di temperatura con idrocarburi liquidi*: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)

*Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R258Y002	Ø 15 x Ø 15	Ottone	Leva	Rosso
R258Y004	Ø 18 x Ø 18	Ottone	Leva	Rosso
R258Y005	Ø 22 x Ø 22	Ottone	Leva	Rosso
R258Y006	Ø 28 x Ø 28	Ottone	Leva	Rosso
R258Y007	Ø 35 x Ø 35	Ottone	Leva	Rosso
R258Y012	Ø 15 x Ø 15	Ottone	Farfalla	Rosso
R258Y014	Ø 18 x Ø 18	Ottone	Farfalla	Rosso
R258Y015	Ø 22 x Ø 22	Ottone	Farfalla	Rosso
R258Y016	Ø 28 x Ø 28	Ottone	Farfalla	Rosso
R258Y017	Ø 35 x Ø 35	Ottone	Farfalla	Rosso

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	Blev [mm]	B [mm]	J [mm]	Clev [mm]	C [mm]	D [mm]	Kv
R258Y002	14	56	28	49	51	15	77	63	13	10,2
R258Y004	15	65	32	51	54	16	77	63	14	12,7
R258Y005	18	79	40	64	60	18	94	73	19	18,5
R258Y006	22	96	48	73	69	23	94	73	23	36,3
R258Y007	28	107	53	82	78	28	94	73	24	73,5
R258Y012	14	56	28	49	51	15	77	63	13	10,2
R258Y014	15	65	32	51	54	16	77	63	14	12,7
R258Y015	18	79	40	64	60	18	94	73	19	18,5
R258Y016	22	96	48	73	69	23	94	73	23	36,3
R258Y017	28	107	53	82	78	28	94	73	24	73,5



Avvertenza.
 La valvola è adatta al collegamento con tubi metallici secondo il procedimento di brasatura dolce.
 Tale procedimento non danneggia le tenute interne.

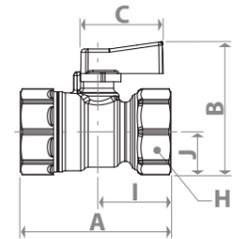
> R690



Valvola con sfera serie MINI, con attacchi filettati femmina-femmina.
 Passaggio standard.
 Temperatura minima di esercizio: 0 °C con soluzioni glicolate
 Temperatura massima di esercizio: 90 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 1,6 MPa (16 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R690X002	G 3/8" F x G 3/8" F	Ottone cromato	Leva corta in plastica	Coperchio rosso, verde, blu	Serie MINI
R690X003	G 1/2" F x G 1/2" F	Ottone cromato	Leva corta in plastica	Coperchio rosso, verde, blu	Serie MINI

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R690X002	8	38	17	35	10,5	24	ch.20	2,7
R690X003	10	46	22	41	13	24	ch.25	3,9



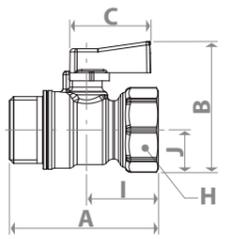
> R694



Valvola con sfera serie MINI, con attacchi filettati femmina-maschio.
 Passaggio standard.
 Temperatura minima di esercizio: 0 °C con soluzioni glicolate
 Temperatura massima di esercizio: 90 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 1,6 MPa (16 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R694X002	G 3/8" F x G 3/8" M	Ottone cromato	Leva corta in plastica	Coperchio rosso, verde, blu	Serie MINI
R694X003	G 1/2" F x G 1/2" M	Ottone cromato	Leva corta in plastica	Coperchio rosso, verde, blu	Serie MINI

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R694X002	8	37	17	35	10,5	24	ch.20	2,7
R694X003	10	46	22	41	13	24	ch.25	3,9



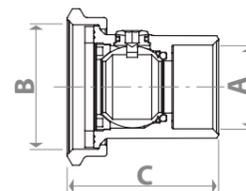
> R252



Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina con calotta prigioniera e guarnizione di tenuta oppure con attacchi a compressione-femmina con calotta prigioniera e guarnizione, specifica per collegamento circolatore o valvola miscelatrice.
 Per le operazioni di apertura e chiusura utilizzare un cacciavite o una chiave a brugola da 5 mm.
 Passaggio standard.
 Campo di temperatura: 5÷110 °C
 Massima pressione di esercizio a 20 °C con acqua: 0,7 MPa (7 bar)
 Massima pressione statica di tenuta con valvola completamente aperta o chiusa: 4,0 MPa (40 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Maniglia	Note
R252Y001	G 1" F x Calotta G 1-1/2" F	Ottone	Manovra con cacciavite o brugola 5 mm	Per collegamento circolatore
R252Y002	G 1-1/4" F x Calotta G 2" F	Ottone	Manovra con cacciavite o brugola 5 mm	Per collegamento circolatore
R252Y003	Ø 22 x Calotta G 1-1/2" F	Ottone	Manovra con cacciavite o brugola 5 mm	Per collegamento circolatore
R252Y004	Ø 28 x Calotta G 1-1/2" F	Ottone	Manovra con cacciavite o brugola 5 mm	Per collegamento circolatore

Codice	DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Kv
R252Y001	18	1" F	1-1/2" F	53	24,6
R252Y002	25	1-1/4" F	2" F	66,5	36,3
R252Y003	18	Ø 22	1-1/2" F	58	24,6
R252Y004	18	Ø 28	1-1/2" F	58	24,6



VALVOLE PER GAS PERICOLOSI

> R950

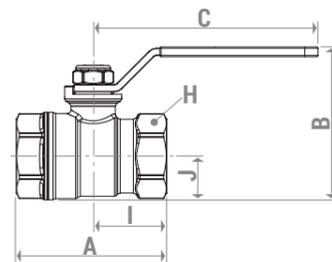


Valvola con sfera DADO, con attacchi filettati femmina-femmina, serie pesante.
Passaggio totale.
Campo di temperatura: -20÷60 °C
Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)



Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R950X001	Rp 1/4" x Rp 1/4"	Ottone nichelato	Leva	Giallo	Sfera DADO
R950X002	Rp 3/8" x Rp 3/8"	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo	Sfera DADO
R950X003	Rp 1/2" x Rp 1/2"	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo	Sfera DADO
R950X004	Rp 3/4" x Rp 3/4"	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo	Sfera DADO
R950X005	Rp 1" x Rp 1"	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo	Sfera DADO
R950X006	Rp 1-1/4" x Rp 1-1/4"	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo	Sfera DADO
R950X007	Rp 1-1/2" x Rp 1-1/2"	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo	Sfera DADO
R950X008	Rp 2" x Rp 2"	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo	Sfera DADO

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]
R950X001	8	43	21	36	10	43	ch.17
R950X002	10	49	25	47	13	77	ch.21
R950X003	15	60	30	53	16	77	ch.26
R950X004	20	68	34	69	21	95	ch.32
R950X005	25	81	41	77	25	95	ch.41
R950X006	32	95	48	87	30	106	ch.50
R950X007	40	104	52	107	36	137	ch.55
R950X008	50	126	63	122	44	170	ch.70



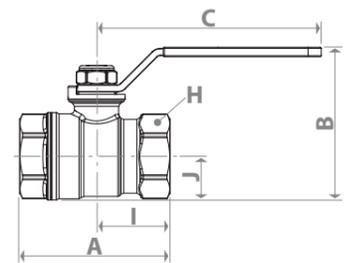
> R730GA



Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina.
Passaggio totale.
Campo di temperatura: -20÷60 °C
Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)
Certificata EN 331:2015

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R730GAX001	G 1/4" x G 1/4" F	Ottone nichelato	Leva	Giallo
R730GAX002	G 3/8" x G 3/8" F	Ottone nichelato	Leva	Giallo
R730GAX003	G 1/2" x G 1/2" F	Ottone nichelato	Leva	Giallo
R730GAX004	G 3/4" x G 3/4" F	Ottone nichelato	Leva	Giallo
R730GAX005	G 1" x G 1" F	Ottone nichelato	Leva	Giallo
R730GAX006	G 1-1/4" x G 1-1/4" F	Ottone nichelato	Leva	Giallo
R730GAX007	G 1-1/2" x G 1-1/2" F	Ottone nichelato	Leva	Giallo
R730GAX008	G 2" x G 2" F	Ottone nichelato	Leva	Giallo

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]
R730GAX001	8	43	21	37	10	43	ch.17
R730GAX002	10	46	23	45	12	77	ch.20
R730GAX003	15	53	27	51	16	77	ch.25
R730GAX004	20	60	30	67	20	94	ch.31
R730GAX005	25	76	38	76	25	94	ch.39
R730GAX006	32	86	43	86	30	94	ch.47
R730GAX007	40	97	48	106	37	136	ch.54
R730GAX008	50	111	55	123	46	136	ch.67



> R910



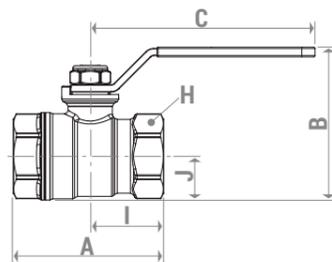
Valvola con sfera DADO, con attacchi filettati femmina-femmina.
Passaggio totale.
Campo di temperatura: -20÷60 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)
Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)



* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R910X009	G 2-1/2" F x G 2-1/2" F	Ottone nichelato	Leva	Giallo	Sfera DADO
R910X010	G 3" F x G 3" F	Ottone nichelato	Leva	Giallo	Sfera DADO
R910X011	G 4" F x G 4" F	Ottone nichelato	Leva	Giallo	Sfera DADO

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]
R910X009	65	153	76	170	58	187	ch.82
R910X010	80	173	87	189	68	187	ch.96
R910X011	100	217	108	242	88	257	ch.126



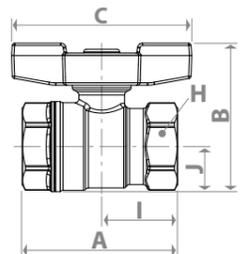
> R731GA



Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina.
Passaggio totale.
Campo di temperatura: -20÷60 °C
Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)
Certificata EN 331:2015

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R731GAX002	G 3/8" F x G 3/8" F	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo
R731GAX003	G 1/2" F x G 1/2" F	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo
R731GAX004	G 3/4" F x G 3/4" F	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo
R731GAX005	G 1" F x G 1" F	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo
R731GAX006	G 1-1/4" F x G 1-1/4" F	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]
R731GAX002	10	46	23	47	12	63	ch.20
R731GAX003	15	53	27	54	16	63	ch.25
R731GAX004	20	60	30	67	20	73	ch.31
R731GAX005	25	76	38	72	25	73	ch.39
R731GAX006	32	86	43	82	30	73	ch.47



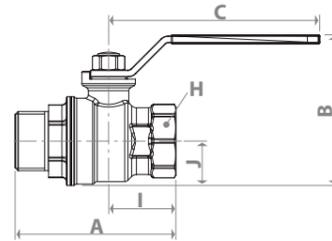
> R734LGA



Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-maschio.
Passaggio totale.
Campo di temperatura: -20÷60 °C
Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)
Certificata EN 331:2015

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R734LGAX001	G 1/4" F x G 1/4" M	Ottone nichelato	Leva	Giallo
R734LGAX002	G 3/8" F x G 3/8" M	Ottone nichelato	Leva	Giallo
R734LGAX003	G 1/2" F x G 1/2" M	Ottone nichelato	Leva	Giallo
R734LGAX004	G 3/4" F x G 3/4" M	Ottone nichelato	Leva	Giallo
R734LGAX005	G 1" F x G 1" M	Ottone nichelato	Leva	Giallo
R734LGAX006	G 1-1/4" F x G 1-1/4" M	Ottone nichelato	Leva	Giallo
R734LGAX007	G 1-1/2" F x G 1-1/2" M	Ottone nichelato	Leva	Giallo
R734LGAX008	G 2" F x G 2" M	Ottone nichelato	Leva	Giallo

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]
R734LGAX001	8	49	21	37	10	43	ch.17
R734LGAX002	10	57	23	45	12	77	ch.20
R734LGAX003	15	63	27	51	16	77	ch.25
R734LGAX004	20	72	30	67	20	94	ch.31
R734LGAX005	25	84	38	76	25	94	ch.39
R734LGAX006	32	98	43	86	30	94	ch.47
R734LGAX007	40	105	48	106	37	136	ch.54
R734LGAX008	50	124	55	123	46	136	ch.67



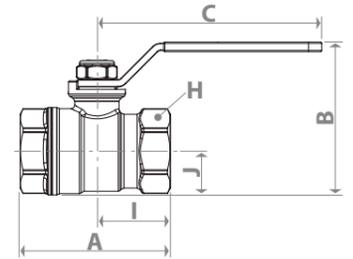
> R730GB



Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina, serie pesante.
Passaggio totale.
Campo di temperatura: -20÷60 °C
Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)
Resistenza alle alte temperature: certificata EN 331:2015; classe B 0,1; 650 °C per 30'

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R730GBX003	Rp 1/2" x Rp 1/2"	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo
R730GBX004	Rp 3/4" x Rp 3/4"	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo
R730GBX005	Rp 1" x Rp 1"	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo
R730GBX006	Rp 1-1/4" x Rp 1-1/4"	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo
R730GBX007	Rp 1-1/2" x Rp 1-1/2"	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo
R730GBX008	Rp 2" x Rp 2"	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]
R730GBX003	15	60	30	53	16	77	ch.26
R730GBX004	20	68	34	69	21	95	ch.32
R730GBX005	25	81	41	77	25	95	ch.41
R730GBX006	32	95	48	87	30	95	ch.50
R730GBX007	40	104	52	107	36	137	ch.55
R730GBX008	50	126	63	122	44	137	ch.70



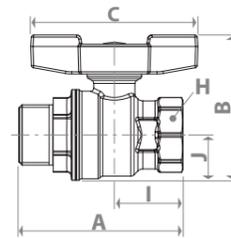
> R734GA



Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-maschio.
Passaggio totale.
Campo di temperatura: -20÷60 °C
Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)
Certificata EN 331:2015

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R734GAX002	G 3/8" F x G 3/8" M	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo
R734GAX003	G 1/2" F x G 1/2" M	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo
R734GAX004	G 3/4" F x G 3/4" M	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo
R734GAX005	G 1" F x G 1" M	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo
R734GAX006	G 1-1/4" F x G 1-1/4" M	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]
R734GAX002	10	57	23	47	12	63	ch.20
R734GAX003	15	63	27	54	16	63	ch.25
R734GAX004	20	72	30	67	20	73	ch.31
R734GAX005	25	84	38	72	25	73	ch.39
R734GAX006	32	98	43	82	30	73	ch.47



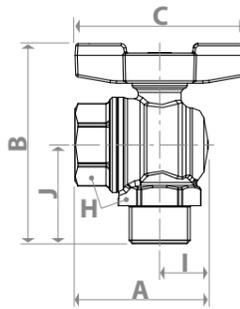
> R780GB



Valvola a sfera a squadra, con attacchi filettati maschio-femmina.
Passaggio totale.
Campo di temperatura: -20÷60 °C
Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)
Resistenza alle alte temperature: certificata EN 331:2015; classe B 0,1; 650 °C per 30'

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R780GBX003	G 1/2"M x Rp 1/2"	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo
R780GBX004	G 3/4"M x Rp 3/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo
R780GBX005	G 1"M x Rp 1"	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]
R780GBX003	15	50	18	79	41	63	ch.26
R780GBX004	20	58	21	87	44	73	ch.32
R780GBX005	25	69	25	98	51	73	ch.41



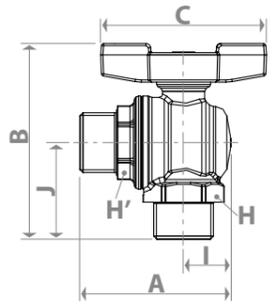
> R782GB



Valvola a sfera a squadra, con attacchi filettati maschio-maschio.
Passaggio totale.
Campo di temperatura: -20÷60 °C
Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)
Resistenza alle alte temperature: certificata EN 331:2015; classe B 0,1; 650 °C per 30'

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R782GBX003	G 1/2"M x G 1/2"M	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]
R782GBX003	15	59	18	79	41	63	ch.26	ch.22



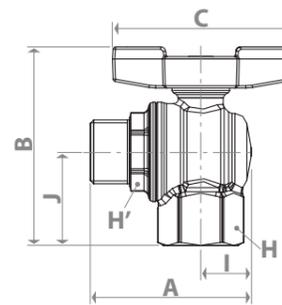
> R781GB



Valvola a sfera a squadra, con attacchi filettati femmina-maschio.
Passaggio totale.
Campo di temperatura: -20÷60 °C
Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)
Resistenza alle alte temperature: certificata EN 331:2015; classe B 0,1; 650 °C per 30'

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R781GBX003	Rp 1/2" x G 1/2"M	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo
R781GBX004	Rp 3/4" x G 3/4"M	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo
R781GBX005	Rp 1" x G 1"M	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]
R781GBX003	15	59	18	71	33	63	ch.26	ch.22
R781GBX004	20	68	21	82	39	73	ch.32	ch.29
R781GBX005	25	80	25	94	46	73	ch.41	ch.36



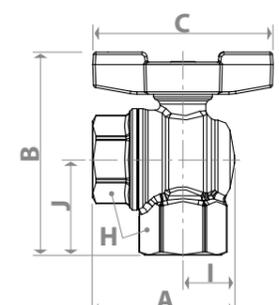
> R783GB



Valvola a sfera a squadra, con attacchi filettati femmina-femmina.
Passaggio totale.
Campo di temperatura: -20÷60 °C
Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)
Resistenza alle alte temperature: certificata EN 331:2015; classe B 0,1; 650 °C per 30'

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R783GBX003	Rp 1/2" x Rp 1/2"	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo
R783GBX004	Rp 3/4" x Rp 3/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo
R783GBX005	Rp 1" x Rp 1"	Ottone nichelato	Farfalla	Giallo

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]
R783GBX003	15	50	18	71	33	63	ch.26
R783GBX004	20	58	21	82	39	73	ch.32
R783GBX005	25	69	25	94	46	73	ch.41



> R250D



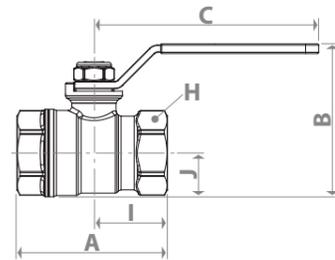
Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina.
Passaggio standard.
Campo di temperatura: -20÷60 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)
Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

Articolo in esaurimento.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R250X029	G 2-1/2"F x G 2-1/2"F	Ottone cromato	Leva	Giallo
R250X030	G 3"F x G 3"F	Ottone cromato	Leva	Giallo
R250X031	G 4"F x G 4"F	Ottone cromato	Leva	Giallo
R250ZX061	Rc 1/4" x Rc 1/4"	Ottone cromato	Leva	Giallo
R250ZX062	Rc 3/8" x Rc 3/8"	Ottone cromato	Leva	Giallo
R250ZX063	Rc 1/2" x Rc 1/2"	Ottone cromato	Leva	Giallo
R250ZX064	Rc 3/4" x Rc 3/4"	Ottone cromato	Leva	Giallo
R250ZX065	Rc 1" x Rc 1"	Ottone cromato	Leva	Giallo
R250ZX066	Rc 1-1/4" x Rc 1-1/4"	Ottone cromato	Leva	Giallo
R250ZX067	Rc 1-1/2" x Rc 1-1/2"	Ottone cromato	Leva	Giallo
R250ZX068	Rc 2" x Rc 2"	Ottone cromato	Leva	Giallo
R250ZX069	Rc 2-1/2" x Rc 2-1/2"	Ottone cromato	Leva	Giallo
R250ZX070	Rc 3" x Rc 3"	Ottone cromato	Leva	Giallo
R250ZX071	Rc 4" x Rc 4"	Ottone cromato	Leva	Giallo

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]
R250X029	58	146	73	154	52	173	ch.82
R250X030	68	160	80	169	60	173	ch.98
R250X031	90	207	104	207	77	187	ch.122
R250ZX061	8	43	21	36	10	43	ch.17
R250ZX062	10	46	23	45	13	77	ch.20
R250ZX063	14	54	27	49	15	77	ch.25
R250ZX064	18	63	31	64	18	94	ch.32
R250ZX065	22	75	38	73	23	94	ch.39
R250ZX066	28	84	42	82	28	94	ch.48
R250ZX067	35	93	46	100	33	136	ch.55
R250ZX068	45	107	54	115	41	136	ch.67
R250ZX069	58	146	73	154	52	173	ch.82
R250ZX070	68	160	80	169	60	173	ch.98
R250ZX071	90	207	104	207	77	187	ch.122



> G213SP

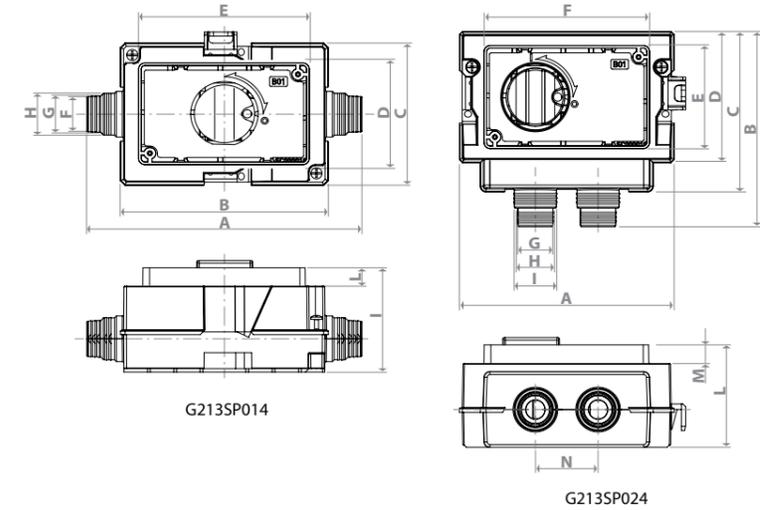


Valvola a sfera, con attacchi maschio a sede piana, idonea per impianti gas sottotraccia ad uso domestico.
Completa di scatola di contenimento in plastica, staffe regolabili in plastica, guarnizioni e plastica di protezione da cantiere.
Passaggio standard.
Campo di temperatura: -20÷60 °C
Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)
Resistenza alle alte temperature: certificata EN 331; classe B 0,1; 650 °C per 30'

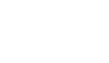
Da completare con i codici di completamento riportati nella tabella sottostante.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
G213SP014	G 3/4"M sede piana x G 3/4"M sede piana	Ottone	Manopola in plastica	Giallo	Impianti gas sottotraccia uso domestico Installazione orizzontale o verticale
G213SP024	G 3/4"M sede piana x G 3/4"M sede piana	Ottone	Manopola in plastica	Giallo	Impianti gas sottotraccia uso domestico Installazione con attacchi dal basso

Codice	DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	I [mm]	L [mm]	M [mm]	N [mm]
G213SP014	15	199	150	102	74	119	Ø24	Ø28	Ø30	76	14	-	-
G213SP024	15	154	140	115	94	74	119	Ø24	Ø28	Ø30	60	14	45



CODICI DI COMPLETAMENTO

Valvola	Optional
G213SP014 G213SP024	 R180FY120 Raccordo diritto per tubi in rame G 3/4"F x B.16
	 R180FY121 Raccordo diritto per tubi in rame G 3/4"F x B.18
	 RM179Y263 Raccordo diritto a pressare multipinza per tubazioni Multigas G 3/4"F x (16x2)
G213SP014 G213SP024	 RM179Y266 Raccordo diritto a pressare multipinza per tubazioni Multigas G 3/4"F x (20x2)
	 RM179Y269 Raccordo diritto a pressare multipinza per tubazioni Multigas G 3/4"F x (26x3)
G213SP014 G213SP024	 G489PL011 Placca bianca (135 x 90 mm)
	 G489PL012 Placca cromo (135 x 90 mm)

VALVOLE SPECIFICHE PER ACQUA SANITARIA

> R950W



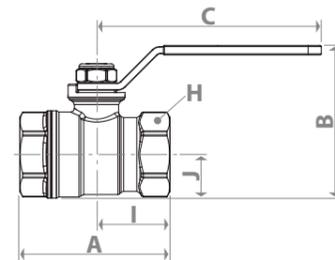
Valvola con sfera DADO, con attacchi femmina-femmina, serie pesante, specifica per acqua sanitaria.
Passaggio totale.
Campo di temperatura: 5÷120 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8", 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"



DADO

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R950WX002	Rp 3/8" x Rp 3/8"	Ottone nichelato	Leva larga	Verde	Sfera DADO
R950WX003	Rp 1/2" x Rp 1/2"	Ottone nichelato	Leva larga	Verde	Sfera DADO
R950WX004	Rp 3/4" x Rp 3/4"	Ottone nichelato	Leva larga	Verde	Sfera DADO
R950WX005	Rp 1" x Rp 1"	Ottone nichelato	Leva larga	Verde	Sfera DADO
R950WX006	Rp 1-1/4" x Rp 1-1/4"	Ottone nichelato	Leva larga	Verde	Sfera DADO
R950WX007	Rp 1-1/2" x Rp 1-1/2"	Ottone nichelato	Leva larga	Verde	Sfera DADO
R950WX008	Rp 2" x Rp 2"	Ottone nichelato	Leva larga	Verde	Sfera DADO
R950WX045	Rp 1" x Rp 1"	Ottone nichelato	Leva larga	Blu	Sfera DADO
R950WX046	Rp 1-1/4" x Rp 1-1/4"	Ottone nichelato	Leva larga	Blu	Sfera DADO
R950WX047	Rp 1-1/2" x Rp 1-1/2"	Ottone nichelato	Leva larga	Blu	Sfera DADO
R950WX048	Rp 2" x Rp 2"	Ottone nichelato	Leva larga	Blu	Sfera DADO

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R950WX002	10	49	25	47	13	77	ch.21	7,0
R950WX003	15	60	30	53	16	77	ch.26	13,3
R950WX004	20	68	34	69	21	95	ch.32	25,8
R950WX005	25	81	41	77	25	95	ch.41	50,9
R950WX006	32	95	48	87	30	95	ch.50	103
R950WX007	40	104	52	107	36	137	ch.55	147
R950WX008	50	126	63	122	44	137	ch.70	222
R950WX045	25	81	41	77	25	95	ch.41	50,9
R950WX046	32	95	48	87	30	95	ch.50	103
R950WX047	40	104	52	107	36	137	ch.55	147
R950WX048	50	126	63	122	44	137	ch.70	222



> R951W



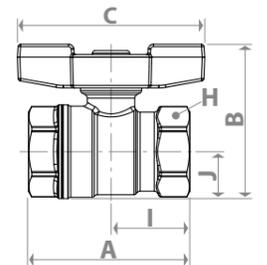
Valvola con sfera DADO, con attacchi femmina-femmina, serie pesante, specifica per acqua sanitaria.
Passaggio totale.
Campo di temperatura: 5÷120 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8", 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"



DADO

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R951WX003	Rp 1/2" x Rp 1/2"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde	Sfera DADO
R951WX004	Rp 3/4" x Rp 3/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde	Sfera DADO
R951WX005	Rp 1" x Rp 1"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde	Sfera DADO
R951WX006	Rp 1-1/4" x Rp 1-1/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde	Sfera DADO

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R951WX003	15	60	30	53	16	63	ch.26	13,3
R951WX004	20	68	34	69	21	77	ch.32	25,8
R951WX005	25	81	41	77	25	77	ch.41	50,9
R951WX006	32	95	48	87	30	77	ch.50	103



> R250W



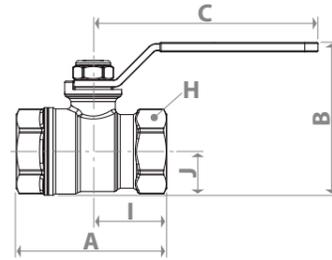
Valvola a sfera, con attacchi femmina-femmina, specifica per acqua sanitaria.
Passaggio standard.

Campo di temperatura: 5÷120 °C

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8", 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R250WX022	Rp 3/8" x Rp 3/8"	Ottone nichelato	Leva	Verde
R250WX023	Rp 1/2" x Rp 1/2"	Ottone nichelato	Leva	Verde
R250WX024	Rp 3/4" x Rp 3/4"	Ottone nichelato	Leva	Verde
R250WX025	Rp 1" x Rp 1"	Ottone nichelato	Leva	Verde
R250WX026	Rp 1-1/4" x Rp 1-1/4"	Ottone nichelato	Leva	Verde
R250WX027	Rp 1-1/2" x Rp 1-1/2"	Ottone nichelato	Leva	Verde
R250WX028	Rp 2" x Rp 2"	Ottone nichelato	Leva	Verde

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R250WX022	10	48	24	46	14	77	ch.21	6,7
R250WX023	14	56	28	49	15	77	ch.25	10,2
R250WX024	18	68	34	64	18	94	ch.32	18,5
R250WX025	22	79	40	73	23	94	ch.39	36,3
R250WX026	28	92	46	82	28	94	ch.48	73,5
R250WX027	35	100	50	100	33	136	ch.55	105
R250WX028	45	121	61	115	41	136	ch.67	158



> R251W



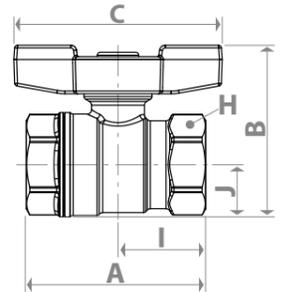
Valvola a sfera, con attacchi femmina-femmina, specifica per acqua sanitaria.
Passaggio standard.

Campo di temperatura: 5÷120 °C

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8", 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R251WX022	Rp 3/8" x Rp 3/8"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R251WX023	Rp 1/2" x Rp 1/2"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R251WX024	Rp 3/4" x Rp 3/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R251WX025	Rp 1" x Rp 1"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R251WX026	Rp 1-1/4" x Rp 1-1/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R251WX022	10	48	24	49	14	63	ch.21	6,7
R251WX023	14	56	28	51	15	63	ch.25	10,2
R251WX024	18	68	34	60	18	73	ch.32	18,5
R251WX025	22	79	40	69	23	73	ch.40	36,3
R251WX026	28	92	46	77	27	73	ch.48	73,5



> R250WS



Valvola a sfera, con attacchi femmina-femmina, con rubinetto di scarico con portagomma Ø 9 mm, specifica per acqua sanitaria.

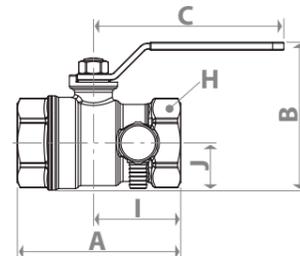
Passaggio standard.

Campo di temperatura: 5÷120 °C

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 4,2 MPa (42 bar) per 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"

Codice	Attacchi	Misura scarico	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R250SX143	Rp 1/2" x Rp 1/2"	1/4"	Ottone nichelato	Leva	Verde	Con scarico
R250SX144	Rp 3/4" x Rp 3/4"	1/4"	Ottone nichelato	Leva	Verde	Con scarico
R250SX145	Rp 1" x Rp 1"	1/4"	Ottone nichelato	Leva	Verde	Con scarico
R250SX146	Rp 1-1/4" x Rp 1-1/4"	3/8"	Ottone nichelato	Leva	Verde	Con scarico
R250SX147	Rp 1-1/2" x Rp 1-1/2"	3/8"	Ottone nichelato	Leva	Verde	Con scarico
R250SX148	Rp 2" x Rp 2"	3/8"	Ottone nichelato	Leva	Verde	Con scarico

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R250SX143	14	60	32	49	15	77	ch.25	10,2
R250SX144	18	71	36	64	18	94	ch.32	18,5
R250SX145	22	83	43	73	23	94	ch.39	36,3
R250SX146	28	102	56	82	28	94	ch.48	73,5
R250SX147	35	110	60	100	33	136	ch.55	105
R250SX148	45	128	67	115	41	136	ch.67	158



> R251WP



Valvola a sfera, con attacchi femmina-femmina con calotta prigioniera e guarnizione di tenuta, per collegamento contatori, specifica per acqua sanitaria.

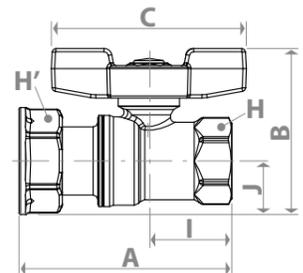
Passaggio standard.

Campo di temperatura: 5÷120 °C

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 4,2 MPa (42 bar) per 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1"

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R251WX073	Rp 1/2" x Calotta G 3/4"F	Ottone nichelato	Farfalla	Verde	Per collegamento contatore
R251WX074	Rp 3/4" x Calotta G 3/4"F	Ottone nichelato	Farfalla	Verde	Per collegamento contatore
R251WX075	Rp 3/4" x Calotta G 1"F	Ottone nichelato	Farfalla	Verde	Per collegamento contatore
R251WX076	Rp 1" x Calotta G 1"F	Ottone nichelato	Farfalla	Verde	Per collegamento contatore

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R251WX073	14	64	28	54	18	63	ch.25	ch.30	10,2
R251WX074	14	66	31	54	18	63	ch.32	ch.30	10,2
R251WX075	18	77	33	63	21	73	ch.32	ch.37	18,5
R251WX076	22	87	40	69	23	73	ch.40	ch.37	36,3



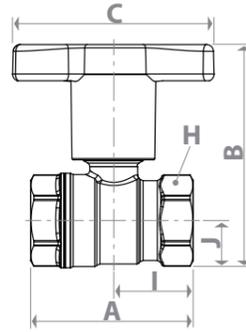
> R251WT



Valvola a sfera, con attacchi femmina-femmina, per tubazioni con elevato spessore isolante, specifica per acqua sanitaria.
Passaggio standard.
Campo di temperatura: 5÷110 °C, con picchi a 120 °C per brevi periodi di tempo
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8", 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R251WX102	Rp 3/8" x Rp 3/8"	Ottone nichelato	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R251WX103	Rp 1/2" x Rp 1/2"	Ottone nichelato	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R251WX104	Rp 3/4" x Rp 3/4"	Ottone nichelato	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R251WX105	Rp 1" x Rp 1"	Ottone nichelato	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R251WX106	Rp 1-1/4" x Rp 1-1/4"	Ottone nichelato	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R251WX102	10	48	24	75	14	78	ch.21	6,7
R251WX103	14	57	28	77	15	78	ch.25	10,2
R251WX104	18	68	34	86	18	78	ch.32	18,5
R251WX105	22	79	39,5	95	23	78	ch.40	36,3
R251WX106	28	92	46	104	28	78	ch.49	73,5



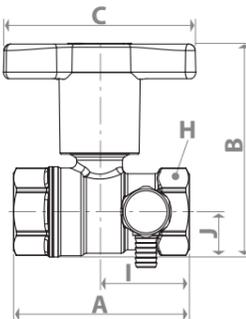
> R251WST



Valvola a sfera, con attacchi femmina-femmina, con rubinetto di scarico con portagomma Ø 9 mm, per tubazioni con elevato spessore isolante, specifica per acqua sanitaria.
Passaggio standard.
Campo di temperatura: 5÷110 °C, con picchi a 120 °C per brevi periodi di tempo
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 4,2 MPa (42 bar) per 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"

Codice	Attacchi	Misura scarico	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R251SX103	Rp 1/2" x Rp 1/2"	1/4"	Ottone nichelato	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Con scarico, per tubazioni con elevato spessore isolante
R251SX104	Rp 3/4" x Rp 3/4"	1/4"	Ottone nichelato	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Con scarico, per tubazioni con elevato spessore isolante
R251SX105	Rp 1" x Rp 1"	1/4"	Ottone nichelato	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Con scarico, per tubazioni con elevato spessore isolante
R251SX106	Rp 1-1/4" x Rp 1-1/4"	3/8"	Ottone nichelato	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Con scarico, per tubazioni con elevato spessore isolante

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R251SX103	14	60	32	77	15	78	ch.25	10,2
R251SX104	18	71	36	86	18	78	ch.32	18,5
R251SX105	22	83	43	95	23	78	ch.40	36,3
R251SX106	28	102	56	104	28	78	ch.49	73,5



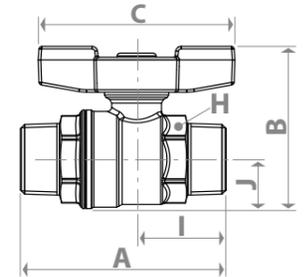
> R253W



Valvola a sfera, con attacchi maschio-maschio, specifica per acqua sanitaria.
Passaggio standard.
Campo di temperatura: 5÷120 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8", 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R253WX002	G 3/8" M x G 3/8" M	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R253WX003	G 1/2" M x G 1/2" M	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R253WX004	G 3/4" M x G 3/4" M	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R253WX005	G 1" M x G 1" M	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R253WX006	G 1-1/4" M x G 1-1/4" M	Ottone nichelato	Farfalla	Verde

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R253WX002	10	58	26	49	14	63	ch.19	6,7
R253WX003	14	66	29	51	15	63	ch.22	10,2
R253WX004	18	79	33	60	19	73	ch.29	18,5
R253WX005	22	91	40	69	23	73	ch.36	36,3
R253WX006	28	108	47	78	28	73	ch.44	73,5



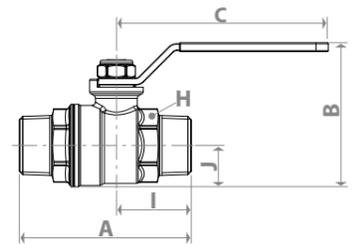
> R253WL



Valvola a sfera, con attacchi maschio-maschio, specifica per acqua sanitaria.
Passaggio standard.
Campo di temperatura: 5÷120 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8", 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R253WX032	G 3/8" M x G 3/8" M	Ottone nichelato	Leva	Verde
R253WX033	G 1/2" M x G 1/2" M	Ottone nichelato	Leva	Verde
R253WX034	G 3/4" M x G 3/4" M	Ottone nichelato	Leva	Verde
R253WX035	G 1" M x G 1" M	Ottone nichelato	Leva	Verde
R253WX036	G 1-1/4" M x G 1-1/4" M	Ottone nichelato	Leva	Verde

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R253WX032	10	58	26	49	14	77	ch.19	6,7
R253WX033	14	66	29	51	15	77	ch.22	10,2
R253WX034	18	79	33	60	19	94	ch.29	18,5
R253WX035	22	91	40	69	23	94	ch.36	36,3
R253WX036	28	108	47	78	28	94	ch.44	73,5



> R254W



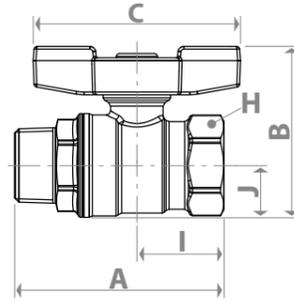
Valvola a sfera, con attacchi femmina-maschio, specifica per acqua sanitaria.
Passaggio standard.

Campo di temperatura: 5÷120 °C

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8", 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4"

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R254WX022	Rp 3/8" x R 3/8"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R254WX023	Rp 1/2" x R 1/2"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R254WX024	Rp 3/4" x R 3/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R254WX025	Rp 1" x R 1"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R254WX026	Rp 1-1/4" x R 1-1/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R254WX022	10	55	22	46	14	63	ch.21	6,7
R254WX023	14	64	27	51	15	63	ch.25	10,2
R254WX024	18	76	31	60	18	73	ch.32	18,5
R254WX025	22	89	38	69	23	73	ch.39	36,3
R254WX026	28	100	42	78	28	73	ch.48	73,5



> R259W



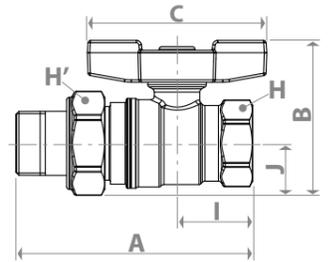
Valvola a sfera, con attacchi femmina-maschio a bocchettone, specifica per acqua sanitaria.
Passaggio standard.

Campo di temperatura: 5÷120 °C

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 1/2"F, 3/4"F
3,5 MPa (35 bar) per 1"F, 1-1/4"F

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R259WX023	Rp 1/2" x R 1/2"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R259WX024	Rp 1/2" x R 3/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R259WX025	Rp 3/4" x R 3/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R259WX026	Rp 3/4" x R 1"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R259WX027	Rp 1" x R 1"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R259WX028	Rp 1" x R 1-1/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde
R259WX029	Rp 1-1/4" x R 1-1/4"	Ottone nichelato	Farfalla	Verde

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	H' [mm]	Kv
R259WX023	14	86	27	53	17	63	ch.25	ch.30	10,2
R259WX024	14	87	27	57	21	63	ch.25	ch.38	10,2
R259WX025	18	96	31	63	21	73	ch.32	ch.38	18,5
R259WX026	18	101	31	67	26	73	ch.32	ch.46	18,5
R259WX027	22	110	38	72	26	73	ch.39	ch.46	36,3
R259WX028	22	114	38	76	30	73	ch.39	ch.53	36,3
R259WX029	28	125	42	80	30	73	ch.48	ch.53	73,5



> R254WL



Valvola a sfera, con attacchi femmina-maschio, specifica per acqua sanitaria.

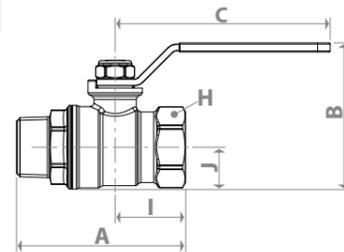
Passaggio standard.

Campo di temperatura: 5÷120 °C

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8", 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R254WX052	Rp 3/8" x R 3/8"	Ottone nichelato	Leva	Verde
R254WX053	Rp 1/2" x R 1/2"	Ottone nichelato	Leva	Verde
R254WX054	Rp 3/4" x R 3/4"	Ottone nichelato	Leva	Verde
R254WX055	Rp 1" x R 1"	Ottone nichelato	Leva	Verde
R254WX056	Rp 1-1/4" x R 1-1/4"	Ottone nichelato	Leva	Verde
R254WX057	Rp 1-1/2" x R 1-1/2"	Ottone nichelato	Leva	Verde
R254WX058	Rp 2" x R 2"	Ottone nichelato	Leva	Verde

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R254WX052	10	55	22	46	14	77	ch.21	6,7
R254WX053	14	64	27	49	15	77	ch.25	10,2
R254WX054	18	76	31	64	18	94	ch.32	18,5
R254WX055	22	89	38	73	23	94	ch.39	36,3
R254WX056	28	100	42	82	28	94	ch.48	73,5
R254WX057	35	105	46	100	33	136	ch.55	105
R254WX058	45	124	54	115	41	136	ch.67	158



> R850VW



Valvola a sfera, con attacchi a pressare (per tubo in rame conforme alla EN 1057; per tubo in acciaio inossidabile conforme alla EN 10217-7 e EN 10312; per tubo in acciaio al carbonio conforme alla EN 10305-3), specifica per acqua sanitaria.

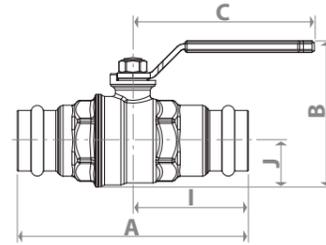
Passaggio totale.

Campo di temperatura: 5÷110 °C

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 2,8 MPa (28 bar)

Codice	Attacchi	Profilo pinze	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R850VY137	Ø 42 x Ø 42	V	Ottone	Leva larga	Verde
R850VY138	Ø 54 x Ø 54	V	Ottone	Leva larga	Verde

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	Kv
R850VY137	40	158	79	106	36	136	140
R850VY138	50	186	91	122	44	136	211



> R850VWS



Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-a pressare (per tubo in rame conforme alla EN 1057; per tubo in acciaio inossidabile conforme alla EN 10217-7 e EN 10312; per tubo in acciaio al carbonio conforme alla EN 10305-3), con rubinetto di scarico con portagomma Ø 9 mm, specifica per acqua sanitaria.

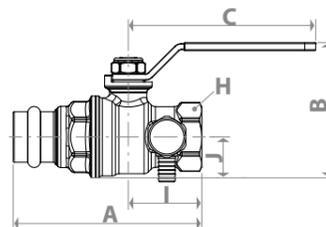
Passaggio totale.

Campo di temperatura: 5÷110 °C

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 2,8 MPa (28 bar)

Codice	Attacchi	Misura scarico	Profilo pinze	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R850VY158	Rp 2" x Ø 54	3/8"	V	Ottone	Leva larga	Verde	Con scarico

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R850VY158	50	165	69	122	44	136	ch.67	211



> R851VT



Valvola a sfera, con attacchi a pressare (per tubo in rame conforme alla EN 1057; per tubo in acciaio inossidabile conforme alla EN 10217-7 e EN 10312; per tubo in acciaio al carbonio conforme alla EN 10305-3), per tubazioni con elevato spessore isolante, specifica per acqua sanitaria.

Passaggio totale.

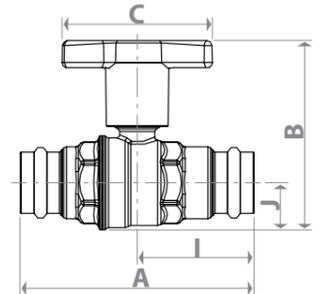
Campo di temperatura: 5÷110 °C, con picchi a 120 °C per brevi periodi di tempo

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 3,5 MPa (35 bar) per Ø 15, Ø 18, Ø 22

2,8 MPa (28 bar) per Ø 28, Ø 35

Codice	Attacchi	Profilo pinze	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R851VY102	Ø 18 x Ø 18	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R851VY103	Ø 15 x Ø 15	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R851VY104	Ø 22 x Ø 22	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R851VY105	Ø 28 x Ø 28	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R851VY106	Ø 35 x Ø 35	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	Kv
R851VY102	15	100	50	80	16	78	12,7
R851VY103	15	100	50	81	17	78	12,7
R851VY104	20	116	58	90	20	78	24,6
R851VY105	25	122	61	98	25	78	48,5
R851VY106	32	130	65	108	30	78	98,0



> R851VTS



Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-a pressare (per tubo in rame conforme alla EN 1057; per tubo in acciaio inossidabile conforme alla EN 10217-7 e EN 10312; per tubo in acciaio al carbonio conforme alla EN 10305-3), con rubinetto di scarico con portagomma Ø 9 mm, specifica per acqua sanitaria.

Passaggio totale.

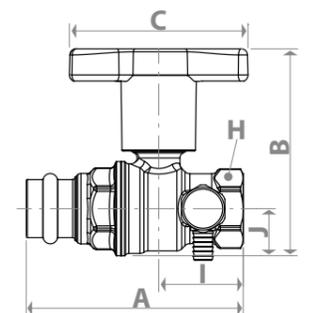
Campo di temperatura: 5÷110 °C, con picchi a 120 °C per brevi periodi di tempo

Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 3,5 MPa (35 bar) per Ø 15, Ø 18, Ø 22

2,8 MPa (28 bar) per Ø 28

Codice	Attacchi	Misura scarico	Profilo pinze	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R851VY152	Rp 1/2" x Ø 18	1/4"	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Con scarico, per tubazioni con elevato spessore isolante
R851VY153	Rp 1/2" x Ø 15	1/4"	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Con scarico, per tubazioni con elevato spessore isolante
R851VY154	Rp 3/4" x Ø 22	1/4"	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Con scarico, per tubazioni con elevato spessore isolante
R851VY155	Rp 1" x Ø 28	1/4"	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Con scarico, per tubazioni con elevato spessore isolante

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R851VY152	15	84	34	81	17	78	ch.25	12,7
R851VY153	15	84	34	81	17	78	ch.25	12,7
R851VY154	20	95	37	91	21	78	ch.31	24,6
R851VY155	25	105	44	98	25	78	ch.39	48,5



> R853VT



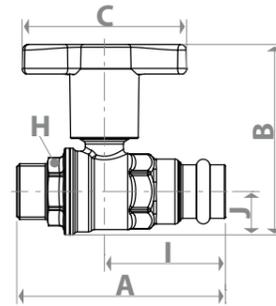
Valvola a sfera, con attacchi filettati maschio-a pressare (per tubo in rame conforme alla EN 1057; per tubo in acciaio inossidabile conforme alla EN 10217-7 e EN 10312; per tubo in acciaio al carbonio conforme alla EN 10305-3), per tubazioni con elevato spessore isolante, specifica per acqua sanitaria.

Passaggio totale.

Campo di temperatura: 5÷110 °C, con picchi a 120 °C per brevi periodi di tempo
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 3,5 MPa (35 bar) per Ø 15, Ø 18, Ø 22
2,8 MPa (28 bar) per Ø 28, Ø 35

Codice	Attacchi	Profilo pinze	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R853VY102	G 1/2" M x Ø 18	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R853VY103	G 1/2" M x Ø 15	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R853VY104	G 3/4" M x Ø 22	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R853VY105	G 1" M x Ø 28	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R853VY106	G 1-1/4" M x Ø 35	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R853VY102	15	86	50	81	17	78	ch.22	12,7
R853VY103	15	86	50	81	17	78	ch.22	12,7
R853VY104	20	99	58	90	21	78	ch.29	24,6
R853VY105	25	107	61	99	25	78	ch.36	48,5
R853VY106	32	120	65	109	30	78	ch.44	98,0



> R854VT



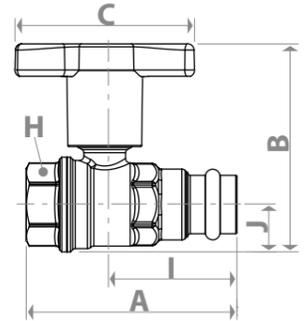
Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-a pressare (per tubo in rame conforme alla EN 1057; per tubo in acciaio inossidabile conforme alla EN 10217-7 e EN 10312; per tubo in acciaio al carbonio conforme alla EN 10305-3), per tubazioni con elevato spessore isolante, specifica per acqua sanitaria.

Passaggio totale.

Campo di temperatura: 5÷110 °C, con picchi a 120 °C per brevi periodi di tempo
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 3,5 MPa (35 bar) per Ø 15 - Ø 22
2,8 MPa (28 bar) per Ø 28, Ø 35

Codice	Attacchi	Profilo pinze	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R854VY102	Rp 1/2" x Ø 18	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R854VY103	Rp 1/2" x Ø 15	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R854VY104	Rp 3/4" x Ø 22	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R854VY105	Rp 1" x Ø 28	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R854VY106	Rp 1-1/4" x Ø 35	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R854VY102	15	80	50	81	17	78	ch.26	12,7
R854VY103	15	80	50	81	17	78	ch.26	12,7
R854VY104	20	92	58	90	21	78	ch.32	24,6
R854VY105	25	102	61	99	25	78	ch.41	48,5
R854VY106	32	112	65	108	30	78	ch.50	98,0



> R853VWL



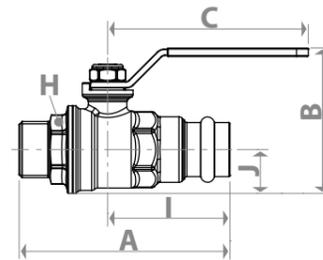
Valvola a sfera, con attacchi filettati maschio-a pressare (per tubo in rame conforme alla EN 1057; per tubo in acciaio inossidabile conforme alla EN 10217-7 e EN 10312; per tubo in acciaio al carbonio conforme alla EN 10305-3), specifica per acqua sanitaria.

Passaggio totale.

Campo di temperatura: 5÷110 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 2,8 MPa (28 bar)

Codice	Attacchi	Profilo pinze	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R853VY137	G 1-1/2" M x Ø 42	V	Ottone	Leva larga	Verde
R853VY138	G 2" M x Ø 54	V	Ottone	Leva larga	Verde

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R853VY137	40	136	76	107	37	137	ch.54	140
R853VY138	50	159	91	122	44	137	ch.67	211



> R854VWL



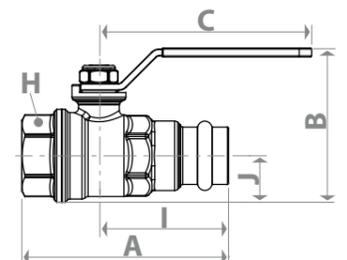
Valvola a sfera, con attacchi filettati femmina-a pressare (per tubo in rame conforme alla EN 1057; per tubo in acciaio inossidabile conforme alla EN 10217-7 e EN 10312; per tubo in acciaio al carbonio conforme alla EN 10305-3), specifica per acqua sanitaria.

Passaggio totale.

Campo di temperatura: 5÷110 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 2,8 MPa (28 bar)

Codice	Attacchi	Profilo pinze	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R854VY137	Rp 1-1/2" x Ø 42	V	Ottone	Leva larga	Verde
R854VY138	Rp 2" x Ø 54	V	Ottone	Leva larga	Verde

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R854VY137	40	131	79	107	37	137	ch.55	140
R854VY138	50	154	91	122	44	137	ch.69	211



> R859VT



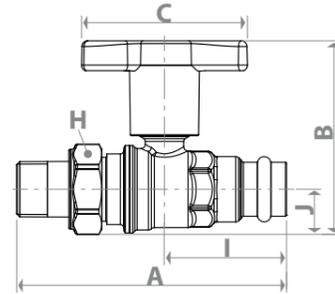
Valvola a sfera, con attacchi filettati maschio a bocchettone-a pressare (per tubo in rame conforme alla EN 1057; per tubo in acciaio inossidabile conforme alla EN 10217-7 e EN 10312; per tubo in acciaio al carbonio conforme alla EN 10305-3), per tubazioni con elevato spessore isolante, specifica per acqua sanitaria.

Passaggio totale.

Campo di temperatura: 5÷110 °C, con picchi a 120 °C per brevi periodi di tempo
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 3,5 MPa (35 bar) per Ø 15, Ø 18, Ø 22
2,8 MPa (28 bar) per Ø 28, Ø 35

Codice	Attacchi	Profilo pinze	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R859VY102	R 1/2" x Ø 18	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R859VY103	R 1/2" x Ø 15	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R859VY104	R 3/4" x Ø 22	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R859VY105	R 1" x Ø 28	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante
R859VY106	R 1-1/4" x Ø 35	V - SA - M	Ottone	Farfalla prolungata	Coperchio verde, rosso, blu	Per tubazioni con elevato spessore isolante

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R859VY102	15	112	50	81	17	78	ch.30	12,7
R859VY103	15	112	50	81	17	78	ch.30	12,7
R859VY104	20	127	57	91	21	78	ch.38	24,6
R859VY105	25	135	61	100	26	78	ch.46	48,5
R859VY106	32	150	65	108	30	78	ch.53	98,0



**STANDARD ASTM / ASME
E ATTACCHI A COMPRESSIONE**
FILETTATURE NPT, ASME B1.20.1

Valvole per acqua per impianti di riscaldamento/raffrescamento,
gas pericolosi e non pericolosi, idrocarburi liquidi

- Valvole con attacchi filettati
- Valvole con attacchi a compressione

VALVOLE PER ACQUA PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO/RAFFRESCAMENTO, GAS PERICOLOSI E NON PERICOLOSI, IDROCARBURI LIQUIDI

> R910



Valvola con sfera DADO, con attacchi femmina-femmina. Passaggio totale.



UTILIZZO CON ACQUA E GAS NON PERICOLOSI

Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 1/4" - 1/2", 3/4"
 3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"
 2,8 MPa (28 bar) per 2-1/2", 3", 4"

UTILIZZO CON GAS E IDROCARBURI LIQUIDI

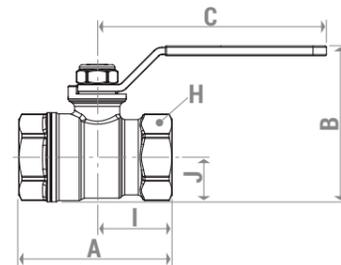
Campo di temperatura: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)
 Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

i Per informazioni riguardanti le certificazioni del prodotto (applicabilità, campo di impiego, condizioni di approvazione), si prega di contattare il supporto tecnico Giacomini.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R910UY001	1/4"NPT-F x 1/4"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso	Sfera DADO
R910UY003	1/2"NPT-F x 1/2"NPT-F	Ottone	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R910UY004	3/4"NPT-F x 3/4"NPT-F	Ottone	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R910UY005	1"NPT-F x 1"NPT-F	Ottone	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R910UY006	1-1/4"NPT-F x 1-1/4"NPT-F	Ottone	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R910UY007	1-1/2"NPT-F x 1-1/2"NPT-F	Ottone	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R910UY008	2"NPT-F x 2"NPT-F	Ottone	Leva larga	Rosso	Sfera DADO
R910UY009	2-1/2"NPT-F x 2-1/2"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso	Sfera DADO
R910UY010	3"NPT-F x 3"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso	Sfera DADO
R910UY011	4"NPT-F x 4"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso	Sfera DADO
R910UX023	1/2"NPT-F x 1/2"NPT-F	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo	Sfera DADO
R910UX024	3/4"NPT-F x 3/4"NPT-F	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo	Sfera DADO
R910UX025	1"NPT-F x 1"NPT-F	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo	Sfera DADO
R910UX026	1-1/4"NPT-F x 1-1/4"NPT-F	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo	Sfera DADO
R910UX027	1-1/2"NPT-F x 1-1/2"NPT-F	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo	Sfera DADO
R910UX028	2"NPT-F x 2"NPT-F	Ottone nichelato	Leva larga	Giallo	Sfera DADO
R910UX029	2-1/2"NPT-F x 2-1/2"NPT-F	Ottone nichelato	Leva	Giallo	Sfera DADO
R910UX030	3"NPT-F x 3"NPT-F	Ottone nichelato	Leva	Giallo	Sfera DADO

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R910UY001	8	43	21	37	10	43	ch.17	6,9
R910UY003	15	57	28	53	16	77	ch.25	13,3
R910UY004	20	62	31	70	21	95	ch.32	25,8
R910UY005	25	76	38	78	25	95	ch.39	50,9
R910UY006	32	86	43	88	30	95	ch.47	103
R910UY007	40	97	48	109	37	137	ch.54	147
R910UY008	50	111	55	125	46	137	ch.67	222
R910UY009	65	153	76	170	58	187	ch.82	336
R910UY010	80	173	87	189	68	187	ch.96	377
R910UY011	100	217	108	242	88	257	ch.126	645
R910UX023	15	57	28	53	16	77	ch.25	13,3
R910UX024	20	62	31	70	21	95	ch.32	25,8
R910UX025	25	76	38	78	25	95	ch.39	50,9
R910UX026	32	86	43	88	30	95	ch.47	103
R910UX027	40	97	48	109	37	137	ch.54	147
R910UX028	50	111	55	125	46	137	ch.67	222
R910UX029	65	153	76	170	58	187	ch.82	336
R910UX030	80	173	87	189	68	187	ch.96	377



> R850



Valvola a sfera, con attacchi femmina-femmina. Passaggio totale.

UTILIZZO CON ACQUA E GAS NON PERICOLOSI

Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
 Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 3,5 MPa (35 bar) per 1/4", 3/8", 1/2", 3/4"
 2,8 MPa (28 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"

UTILIZZO CON GAS E IDROCARBURI LIQUIDI

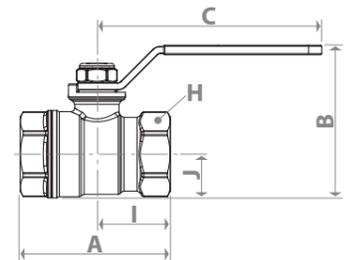
Campo di temperatura: -20÷60 °C
 Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)
 Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

i Per informazioni riguardanti le certificazioni del prodotto (applicabilità, campo di impiego, condizioni di approvazione), si prega di contattare il supporto tecnico Giacomini.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R850UY001	1/4"NPT-F x 1/4"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R850UY002	3/8"NPT-F x 3/8"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R850UY003	1/2"NPT-F x 1/2"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R850UY004	3/4"NPT-F x 3/4"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R850UY005	1"NPT-F x 1"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R850UY006	1-1/4"NPT-F x 1-1/4"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R850UY007	1-1/2"NPT-F x 1-1/2"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R850UY008	2"NPT-F x 2"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R850UY093	1/2"NPT-F x 1/2"NPT-F	Ottone	Leva	Blu
R850UY094	3/4"NPT-F x 3/4"NPT-F	Ottone	Leva	Blu
R850UY095	1"NPT-F x 1"NPT-F	Ottone	Leva	Blu
R850UY096	1-1/4"NPT-F x 1-1/4"NPT-F	Ottone	Leva	Blu
R850UY097	1-1/2"NPT-F x 1-1/2"NPT-F	Ottone	Leva	Blu
R850UY098	2"NPT-F x 2"NPT-F	Ottone	Leva	Blu

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R850UY001	8	43	21	36	10	43	ch.17	6,6
R850UY002	10	46	23	45	13	77	ch.20	6,7
R850UY003	15	53	27	51	16	77	ch.25	12,7
R850UY004	20	60	30	67	20	95	ch.31	24,6
R850UY005	25	74	37	76	25	95	ch.38	48,5
R850UY006	32	84	42	85	29	95	ch.47	98,0
R850UY007	40	95	47	104	35	137	ch.54	140
R850UY008	50	109	54	120	43	137	ch.66	211
R850UY093	15	53	27	51	16	77	ch.25	12,7
R850UY094	20	60	30	67	20	95	ch.31	24,6
R850UY095	25	74	37	76	25	95	ch.38	48,5
R850UY096	32	84	42	85	29	95	ch.47	98,0
R850UY097	40	95	47	104	35	137	ch.54	140
R850UY098	50	109	54	120	43	137	ch.66	211



> R250D



Valvola a sfera, con attacchi femmina-femmina.
Passaggio standard.

UTILIZZO CON ACQUA E GAS NON PERICOLOSI

Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 1/4", 3/8", 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"
2,8 MPa (28 bar) per 2-1/2", 3", 4"

UTILIZZO CON GAS E IDROCARBURI LIQUIDI

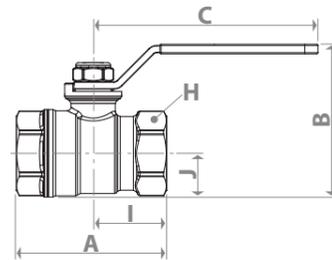
Campo di temperatura: -20÷60 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)
Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)

* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

i Per informazioni riguardanti le certificazioni del prodotto (applicabilità, campo di impiego, condizioni di approvazione), si prega di contattare il supporto tecnico Giacomini.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R250UY001	1/4"NPT-F x 1/4"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R250UY002	3/8"NPT-F x 3/8"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R250UY003	1/2"NPT-F x 1/2"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R250UY004	3/4"NPT-F x 3/4"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R250UY005	1"NPT-F x 1"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R250UY006	1-1/4"NPT-F x 1-1/4"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R250UY007	1-1/2"NPT-F x 1-1/2"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R250UY008	2"NPT-F x 2"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R250UY009	2-1/2"NPT-F x 2-1/2"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R250UY010	3"NPT-F x 3"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso
R250UY011	4"NPT-F x 4"NPT-F	Ottone	Leva	Rosso

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R250UY001	8	43	21	36	10	43	ch.17	6,6
R250UY002	10	45	22	46	14	77	ch.21	6,7
R250UY003	14	54	27	49	15	77	ch.25	10,2
R250UY004	18	63	31	64	18	94	ch.32	18,5
R250UY005	22	75	38	73	23	94	ch.39	36,3
R250UY006	28	84	42	82	28	94	ch.48	73,5
R250UY007	35	93	46	100	33	136	ch.55	105
R250UY008	45	107	54	115	41	136	ch.67	158
R250UY009	58	146	73	154	52	173	ch.82	240
R250UY010	68	160	80	169	60	173	ch.98	269
R250UY011	90	207	104	207	77	187	ch.122	461



> R258CC



Valvola a sfera, con attacchi a compressione per tubi di rame.
Passaggio standard.

UTILIZZO CON ACQUA E GAS NON PERICOLOSI

Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
Temperatura massima di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 1/2", 3/4"
3,5 MPa (35 bar) per 1"

UTILIZZO CON GAS E IDROCARBURI LIQUIDI

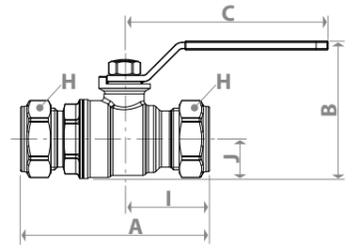
Campo di temperatura: -20÷60 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi*: 1,2 MPa (12 bar)
Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)

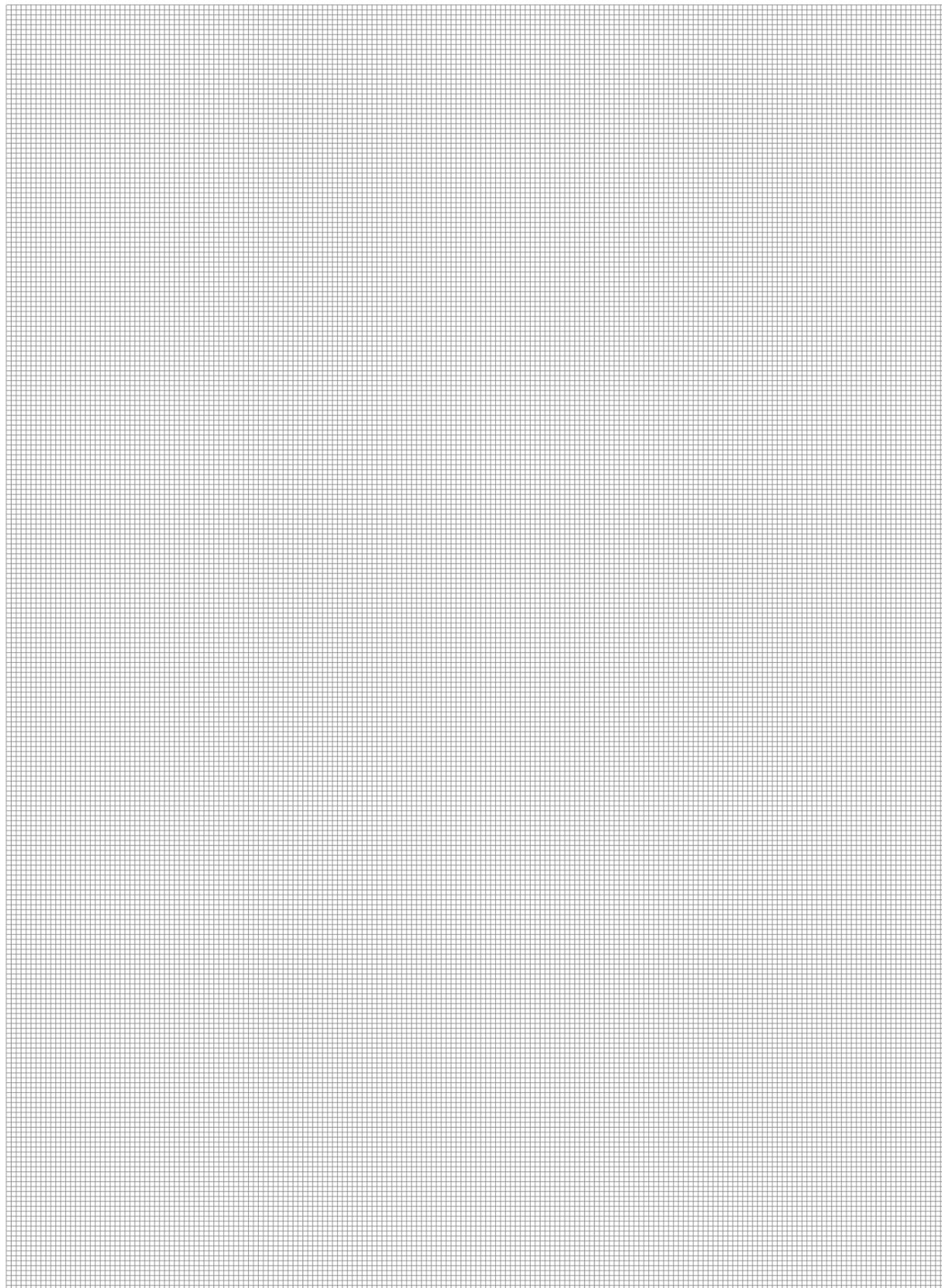
* Verificare con il supporto tecnico Giacomini, la compatibilità del prodotto con l'idrocarburo specifico.

i Per informazioni riguardanti le certificazioni del prodotto (applicabilità, campo di impiego, condizioni di approvazione), si prega di contattare il supporto tecnico Giacomini.

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R258CX052	1/2" x 1/2"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R258CX055	3/4" x 3/4"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R258CX056	1" x 1"	Ottone cromato	Leva	Rosso
R258CX062	1/2" x 1/2"	Ottone cromato	Leva	Giallo
R258CX065	3/4" x 3/4"	Ottone cromato	Leva	Giallo
R258CX066	1" x 1"	Ottone cromato	Leva	Giallo

Codice	DN	A [mm]	I [mm]	B [mm]	J [mm]	C [mm]	H [mm]	Kv
R258CX052	14	72	32	49	15	77	ch.24	10,2
R258CX055	18	88	40	64	18	94	ch.32	18,5
R258CX056	22	97	45	73	23	94	ch.39	36,3
R258CX062	14	72	32	49	15	77	ch.24	10,2
R258CX065	18	88	40	64	18	94	ch.32	18,5
R258CX066	22	97	45	73	23	94	ch.39	36,3





RUBINETTI A SFERA

Rubinetti per acqua per impianti di riscaldamento/raffrescamento

Rubinetti sotto lavato e per lavatrice

Rubinetti da giardino

RUBINETTI PER ACQUA PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO/RAFFRESCAMENTO E GAS NON PERICOLOSI

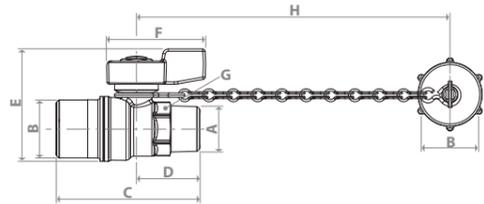
> R248M



Rubinetto a sfera, con attacchi filettati maschio-maschio.
Passaggio standard.
Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
Temperatura massima di esercizio: 90 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 1,6 MPa (16 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R248X023	R 1/2" x G 3/4" M sede piana	Ottone cromato	Farfalla ad una aletta	Rosso	Con tappo
R248Y023	R 1/2" x G 3/4" M sede piana	Ottone	Farfalla ad una aletta	Rosso	Con tappo

Codice	DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	Kv
R248X023	14	1/2"	3/4"	65	29	51	44	ch.22	140	10,2
R248Y023	14	1/2"	3/4"	65	29	51	44	ch.22	140	10,2



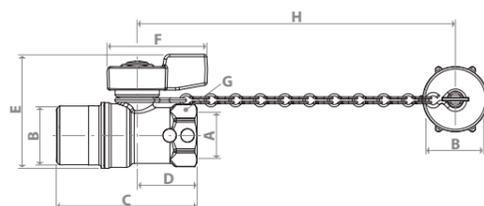
> R248F



Rubinetto a sfera, con attacchi filettati femmina-maschio.
Passaggio standard.
Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
Temperatura massima di esercizio: 90 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 1,6 MPa (16 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R248X024	G 1/2" F x G 3/4" M sede piana	Ottone cromato	Farfalla ad una aletta	Rosso	Con tappo
R248Y024	G 1/2" F x G 3/4" M sede piana	Ottone	Farfalla ad una aletta	Rosso	Con tappo

Codice	DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	Kv
R248X024	14	1/2"	3/4"	63	27	51	44	ch.25	140	10,2
R248Y024	14	1/2"	3/4"	63	27	51	44	ch.25	140	10,2



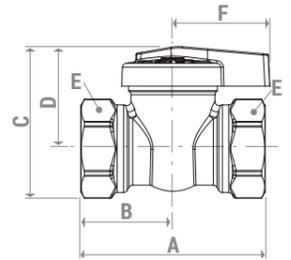
> R602



Rubinetto a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina.
Passaggio standard.
Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
Temperatura massima di esercizio: 90 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 1,0 MPa (10 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R602Y003	G 1/2" F x G 1/2" F	Ottone	Leva corta	Rosso

Codice	DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Kv
R602Y003	10	59	29,5	47	33	ch.25	35	6,7



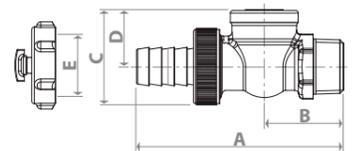
> R608



Rubinetto a sfera, con attacchi filettati maschio-portagomma.
Per le operazioni di apertura e chiusura utilizzare un cacciavite o una chiave a brugola da 5 mm.
Passaggio standard.
Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
Temperatura massima di esercizio: 90 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 1,0 MPa (10 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Note
R608Y012	R 3/8" x Portagomma Ø 15 mm	Ottone	Vitone a cacciavite	Con portagomma, girello e tappo
R608Y013	R 1/2" x Portagomma Ø 15 mm	Ottone	Vitone a cacciavite	Con portagomma, girello e tappo
R608Y014	R 3/4" x Portagomma Ø 18 mm	Ottone	Vitone a cacciavite	Con portagomma, girello e tappo

Codice	DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Kv
R608Y012	10	75	29	33	22	G 1/2" F	6,7
R608Y013	10	78	30	36	22	G 3/4" F	6,7
R608Y014	15	89	36	40	25	G 3/4" F	12,7



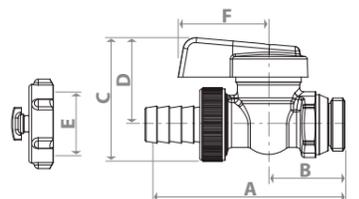
> R608D



Rubinetto a sfera, con attacchi filettati maschio con autotenuta-portagomma.
Passaggio standard.
Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
Temperatura massima di esercizio: 90 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 1,0 MPa (10 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R608DY053	G 1/2" M x Portagomma Ø 15 mm	Ottone	Leva corta	Rosso	Con portagomma, girello e tappo

Codice	DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Kv
R608DY053	10	78	30	49	35	G 3/4" F	35	6,7



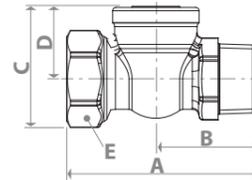
> R609



Rubinetto a sfera, con attacchi filettati femmina-maschio.
Per le operazioni di apertura e chiusura utilizzare un cacciavite o una chiave a brugola da 5 mm.
Passaggio standard.
Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
Temperatura massima di esercizio: 90 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 1,0 MPa (10 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia
R609Y012	G 3/8" F x R 3/8"	Ottone	Vitone a cacciavite
R609Y013	G 1/2" F x R 1/2"	Ottone	Vitone a cacciavite
R609Y014	G 3/4" F x R 3/4"	Ottone	Vitone a cacciavite

Codice	DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Kv
R609Y012	10	54	29	34	22	ch.22	6,7
R609Y013	10	57	30	36	22	ch.26	6,7
R609Y014	15	67	36	43	25	ch.32	12,7



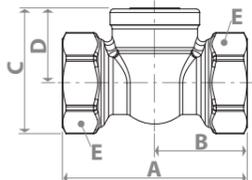
> R611



Rubinetto a sfera, con attacchi filettati femmina-femmina.
Per le operazioni di apertura e chiusura utilizzare un cacciavite o una chiave a brugola da 5 mm.
Passaggio standard.
Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
Temperatura massima di esercizio: 90 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 1,0 MPa (10 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia
R611Y012	G 3/8" F x G 3/8" F	Ottone	Vitone a cacciavite
R611Y013	G 1/2" F x G 1/2" F	Ottone	Vitone a cacciavite
R611Y014	G 3/4" F x G 3/4" F	Ottone	Vitone a cacciavite

Codice	DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Kv
R611Y012	10	49	24,5	33	22	ch.22	6,7
R611Y013	10	53	26,5	36	22	ch.26	6,7
R611Y014	15	61	30,5	43	25	ch.32	12,7



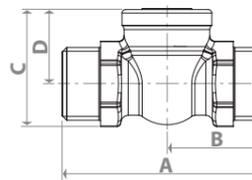
> R610



Rubinetto a sfera, con attacchi filettati maschio-maschio.
Per le operazioni di apertura e chiusura utilizzare un cacciavite o una chiave a brugola da 5 mm.
Passaggio standard.
Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
Temperatura massima di esercizio: 90 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 1,0 MPa (10 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia
R610Y003	G 1/2" M x G 1/2" M	Ottone	Vitone a cacciavite

Codice	DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Kv
R610Y003	10	60	30	34	22	6,7



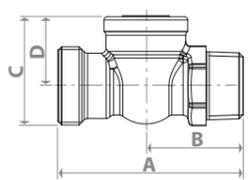
> R612



Rubinetto a sfera, con attacchi filettati maschio-base adattatore.
Per le operazioni di apertura e chiusura utilizzare un cacciavite o una chiave a brugola da 5 mm.
Passaggio standard.
Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
Temperatura massima di esercizio: 90 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 1,0 MPa (10 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia
R612Y003	R 1/2" x B.16	Ottone	Vitone a cacciavite

Codice	DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Kv
R612Y003	10	57	30	34	22	6,7



RUBINETTI SOTTO LAVABO E PER LAVATRICE

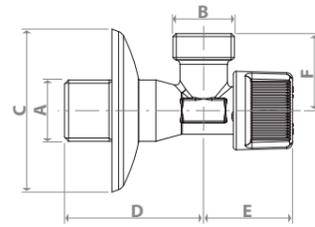
> R613



Rubinetto a sfera sotto lavabo, con attacchi filettati maschio-maschio.
Passaggio standard.
Temperatura minima di esercizio: 5 °C
Temperatura massima di esercizio: 70 °C (90 °C per brevi periodi di tempo)
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 1,0 MPa (10 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R613X003	G 1/2" M x G 1/2" M	Ottone cromato	Manopola in plastica	Cromata	Con rosone cromato

Codice	DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Kv
R613X003	6	G 1/2" M	1/2" M	Ø 55	47	30	26	0,95



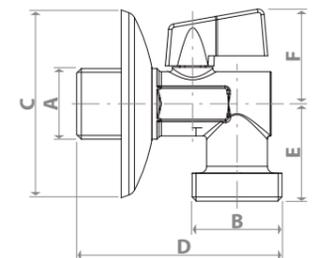
> R614



Rubinetto a sfera per lavatrice, con attacchi filettati maschio-maschio.
Passaggio standard.
Temperatura minima di esercizio: 5 °C
Temperatura massima di esercizio: 70 °C (90 °C per brevi periodi di tempo)
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 1,0 MPa (10 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia	Note
R614X004	G 1/2" M x G 3/4" M	Ottone cromato	Manopola in plastica	Cromata	Con rosone cromato

Codice	DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Kv
R614X004	8	G 1/2" M	3/4" M	Ø 55	60	29	28	1,7



RUBINETTI DA GIARDINO

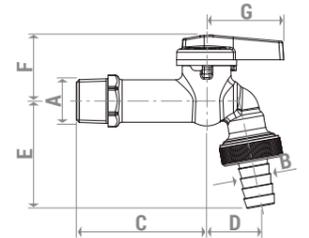
> R619



Rubinetto da giardino, a sfera, con attacchi filettati maschio-portagomma.
Passaggio standard.
Temperatura minima di esercizio: 5 °C
Temperatura massima di esercizio: 90 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 1,0 MPa (10 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R619IX103	R 1/2" x Portagomma Ø 15 mm	Ottone cromato	Leva corta	Rosso

Codice	DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	Kv
R619IX103	10	R 1/2"	Ø 15	62	25	51	31	37	6,7



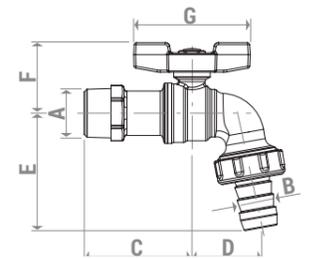
> R620



Rubinetto da giardino, a sfera, con attacchi filettati maschio-portagomma.
Passaggio standard.
Temperatura minima di esercizio: 5 °C
Temperatura massima di esercizio: 90 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 1,0 MPa (10 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R620X003	R 1/2" x Portagomma Ø 15 mm	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R620X014	R 3/4" x Portagomma Ø 20 mm	Ottone cromato	Farfalla	Rosso
R620X015	R 1" x Portagomma Ø 26 mm	Ottone cromato	Farfalla	Rosso

Codice	DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	Kv
R620X003	10	R 1/2"	Ø 15	52	30	52	29	64	6,7
R620X014	15	R 3/4"	Ø 20	58	37	63	38	62	12,7
R620X015	18	R 1"	Ø 26	74	44	74	42	72	18,5



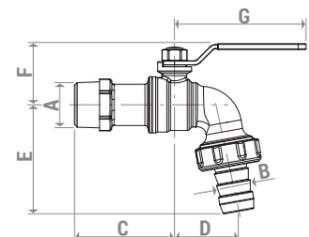
> R621

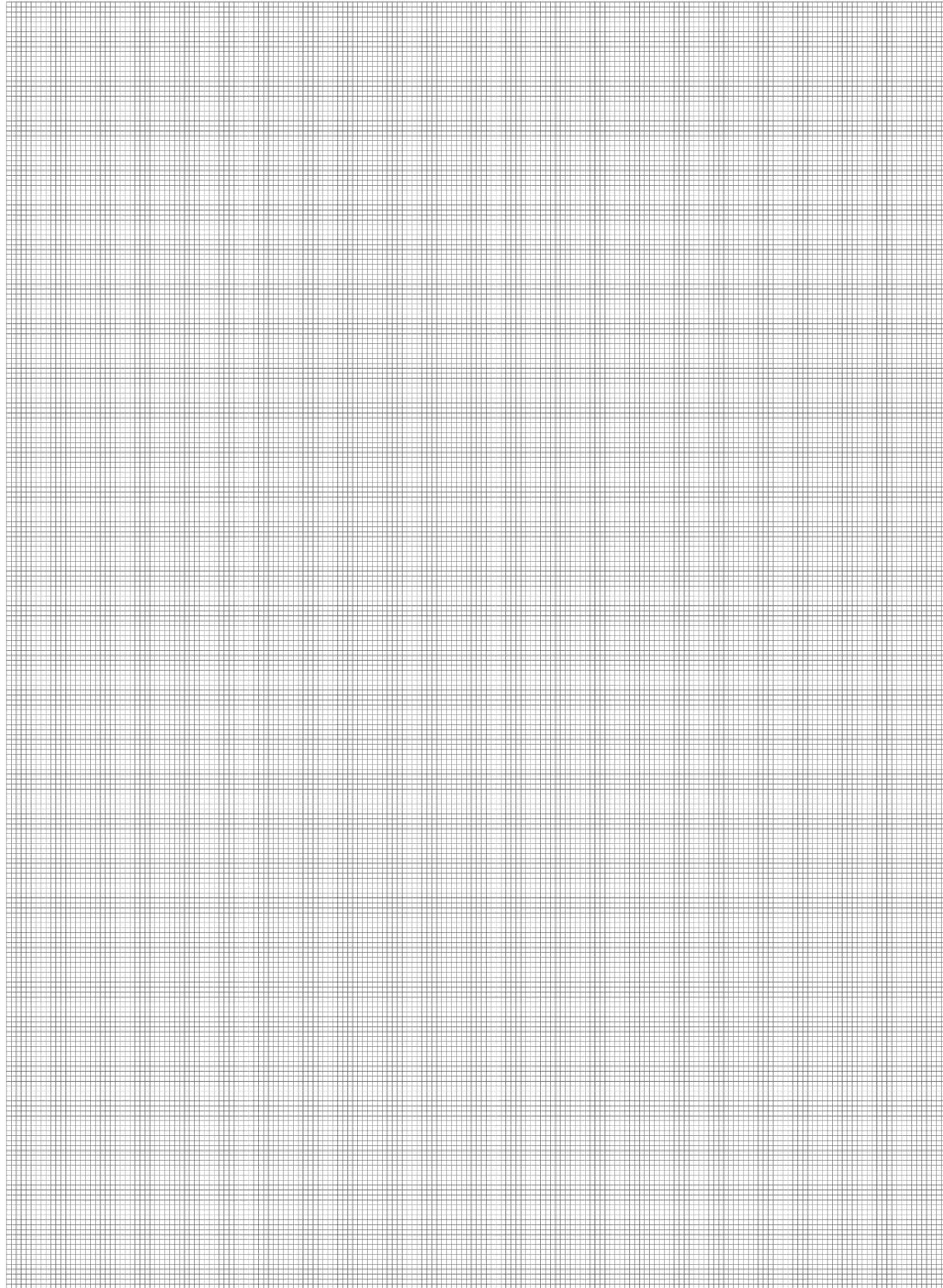


Rubinetto da giardino, a sfera, con attacchi filettati maschio-portagomma.
Passaggio standard.
Temperatura minima di esercizio: 5 °C
Temperatura massima di esercizio: 90 °C
Pressione massima di esercizio a 20 °C con acqua: 1,0 MPa (10 bar)

Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di maniglia	Colore maniglia
R621X003	R 1/2" x Portagomma Ø 15 mm	Ottone cromato	Leva	Rosso
R621X014	R 3/4" x Portagomma Ø 20 mm	Ottone cromato	Leva	Rosso
R621X015	R 1" x Portagomma Ø 26 mm	Ottone cromato	Leva	Rosso

Codice	DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	Kv
R621X003	10	R 1/2"	Ø 15	52	30	52	29	76	6,7
R621X014	15	R 3/4"	Ø 20	58	37	63	38	76	12,7
R621X015	18	R 1"	Ø 26	74	44	74	42	94	18,5





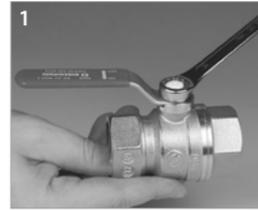
ACCESSORI

> **R749T**



Rialzo tubolare per maniglie valvole a sfera

Codice	Misura	Finitura	Altezza [mm]
R749TX101	Per tutte le valvole a sfera da 3/8", 1/2"	Ottone cromato	50
R749TX102	Per tutte le valvole a sfera da 3/4", 1", 1-1/4"	Ottone cromato	61
R749TX103	Per tutte le valvole a sfera da 1-1/2", 2"	Ottone cromato	81
R749TX004	Per valvole R850, R250D da 2-1/2", 3"	Ottone cromato	93
R749TX005	Per valvole R910 da 2-1/2", 3", 4" e valvole R850, R250D da 4"	Ottone cromato	107
R749TY101	Per tutte le valvole a sfera da 3/8", 1/2"	Ottone	50
R749TY102	Per tutte le valvole a sfera da 3/4", 1", 1-1/4"	Ottone	61
R749TY103	Per tutte le valvole a sfera da 1-1/2", 2"	Ottone	81
R749TY004	Per valvole R850, R250D da 2-1/2", 3"	Ottone	93
R749TY005	Per valvole R910 da 2-1/2", 3", 4" e valvole R850, R250D da 4"	Ottone	107



1 Svitare il dado con apposita chiave



2 Togliere la leva ed inserire il nuovo anello premistoppa in PTFE (contenuto nella confezione), senza rimuovere quello già presente



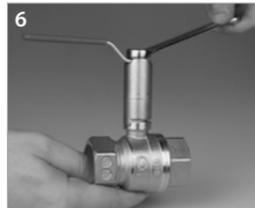
3 Installare la prolunga cilindrica che va incastrata sull'asta della valvola a sfera, prestando attenzione al senso di apertura



4 Avvitare il perno centrale della prolunga sull'asta della valvola a sfera e serrare a fondo utilizzando la leva della valvola a sfera



5 Inserire la rondella in ottone (contenuta nella confezione)



6 Montare la leva e serrare il dado con apposita chiave

> **R749F**



Maniglia a farfalla prolungata in plastica per valvole a sfera, con placchetta rossa, blu e verde. Campo di temperatura: -20÷110 °C

Codice	Misura	Materiale	Altezza [mm]
R749FY001	Per tutte le valvole a sfera 3/8", 1/2"	Plastica	45
R749FY002	Per tutte le valvole a sfera 3/4", 1", 1-1/4"	Plastica	45
R749FY003	Per tutte le valvole a sfera 1-1/2", 2"	Plastica	65



1 Svitare il dado con l'apposita chiave



2 Togliere la leva



3 Posizionare la maniglia prolungata



4 Con l'apposita chiave a tubo serrare a fondo il dado



5 Applicare la placchetta di copertura

> **R747**



Piastra di bloccaggio in metallo, per maniglia a leva di valvole a sfera

i Non adatto per valvole con maniglia a leva larga

Codice	Misura
R747Y001	3/8" - 1/2"
R747Y002	3/4", 1", 1-1/4"
R747Y003	1-1/2", 2"

> **R747N**



Piastra di bloccaggio in metallo, per maniglia a leva di valvole a sfera

Codice	Misura
R747NY004	2-1/2", 3"
R747NY005	4"

> **R37**



Raccordo per il collegamento di contatori. Campo di temperatura: 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio: 10 bar

Codice	Misura	Finitura
R37X003	R 1/2" x Calotta G 3/4"F	Ottone cromato
R37X004	R 1/2" x Calotta G 3/4"F	Ottone cromato
R37Y003	R 1/2" x Calotta G 3/4"F	Ottone
R37Y004	R 1/2" x Calotta G 3/4"F	Ottone

> **P18L**



Calotta in ottone filettata femmina, per valvole a sfera R285, R285L

Codice	Misura
P18LY007	Per R285, R285L da 1-1/2"
P18LY009	Per R285, R285L da 2"

> **R540F**



Termometro a contatto per maniglie R749F. Scala 0÷120 °C, Ø 40 mm.

Codice	Colore
R540FY002	Rosso
R540FY022	Blu

> **R288**



Ritegno in materiale plastico per valvole a sfera R285, R285L, R285F. Temperatura massima di esercizio: 100 °C. Pressione massima di esercizio: 16 bar

Codice	Misura
R288Y005	1" - Per R285Y001, R285Y002, R285LY001, R285FY001
R288Y006	1-1/4" - Per R285Y003, R285LY003, R285FY003

⚠ Avvertenze per la sicurezza. L'installazione, la messa in servizio e la periodica manutenzione del prodotto devono essere eseguite da personale professionalmente abilitato, in accordo con i regolamenti nazionali e/o i requisiti locali. L'installatore qualificato deve adottare tutti gli accorgimenti necessari, incluso l'utilizzo di Dispositivi di Protezione Individuale, per assicurare la propria incolumità e quella di terzi. L'errata installazione può causare danni a persone, animali o cose nei confronti dei quali Giacomini S.p.A. non può essere considerata responsabile.

♻ Smaltimento imballo. Scatole in cartone: raccolta differenziata carta. Sacchetti in plastica e pluriball: raccolta differenziata plastica.

ℹ Altre informazioni. Per ulteriori informazioni consultare il sito giacomini.com o contattare il servizio tecnico. Questa comunicazione ha valore indicativo. Giacomini S.p.A. si riserva il diritto di apportare in qualunque momento, senza preavviso, modifiche per ragioni tecniche o commerciali agli articoli contenuti nella presente comunicazione. Le informazioni contenute in questa comunicazione tecnica non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative e le norme di buona tecnica esistenti.

♻ Smaltimento del prodotto. Alla fine del suo ciclo di vita il prodotto non deve essere smaltito come rifiuto urbano. Può essere portato ad un centro speciale di riciclaggio gestito dall'autorità locale o ad un rivenditore che offre questo servizio.