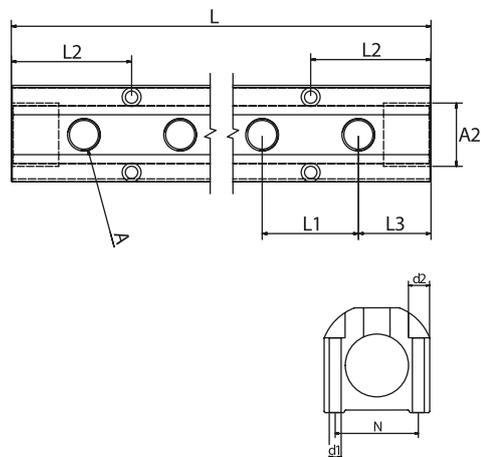




MANIFOLD - RUBINETTI - TAPPI

ELEMENTI NORMALIZZATI

MANIFOLD ANODIZZATO IN LINEA DA 3/4 POLLICI



PART N°	COLOUR	PORTS	A (BSPP)	A2 (BSPP)	L2	L3	L1	d1	d2	N	L
IM3-4-1/4-R	●	4	1/4"	3/4"	57.2	38.1	38.1	4.5	8	31	190.5
IM3-4-1/4-B	●	4	1/4"	3/4"	57.2	38.1	38.1	4.5	8	31	190.5
IM3-6-1/4-R	●	6	1/4"	3/4"	57.2	38.1	38.1	4.5	8	31	266.7
IM3-6-1/4-B	●	6	1/4"	3/4"	57.2	38.1	38.1	4.5	8	31	266.7
IM3-8-1/4-R	●	8	1/4"	3/4"	57.2	38.1	38.1	4.5	8	31	342.9
IM3-8-1/4-B	●	8	1/4"	3/4"	57.2	38.1	38.1	4.5	8	31	349.9

DESCRIZIONE

Struttura robusta - Ottimo rapporto qualità prezzo

Alluminio anodizzato blu o rosso per una facile identificazione dell'andata e del ritorno

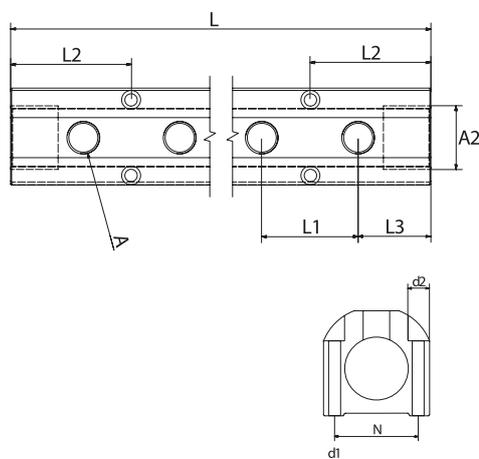
Cambio rapido di stampi.

Riduce gli errori nei collegamenti.

Dimensioni compatte, minimizzano cadute di pressione e riducono l'ingombro.

Portate massime illimitate possibili.

MANIFOLD ANODIZZATO IN LINEA DA 1 POLLICE



PART N°	COLOUR	PORTS	A (BSPP)	A2 (BSPP)	L2	L3	L1	d1	d2	N	L
IM4-4-1/4-R	●	4	1/4"	1"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	40.6	254
IM4-4-1/4-B	●	4	1/4"	1"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	40.6	254
IM4-4-3/8-R	●	4	3/8"	1"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	40.6	254
IM4-4-3/8-B	●	4	3/8"	1"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	40.6	254
IM4-6-1/4-R	●	6	1/4"	1"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	40.6	355.6
IM4-6-1/4-B	●	6	1/4"	1"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	40.6	355.6
IM4-6-3/8-R	●	6	3/8"	1"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	40.6	355.6
IM4-6-3/8-B	●	6	3/8"	1"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	40.6	355.6
IM4-8-1/4-R	●	8	1/4"	1"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	40.6	457.2
IM4-8-1/4-B	●	8	1/4"	1"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	40.6	457.2
IM4-8-3/8-R	●	8	3/8"	1"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	40.6	457.2
IM4-8-3/8-B	●	8	3/8"	1"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	40.6	457.2
IM4-10-3/8-R	●	10	3/8"	1"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	40.6	558.8
IM4-10-3/8-B	●	10	3/8"	1"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	40.6	558.8
IM4-12-3/8-R	●	12	3/8"	1"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	40.6	660.4
IM4-12-3/8-B	●	12	3/8"	1"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	40.6	660.4

DESCRIZIONE

Struttura robusta - Ottimo rapporto qualità prezzo.

Alluminio anodizzato blu o rosso per una facile identificazione dell'andata e del ritorno.

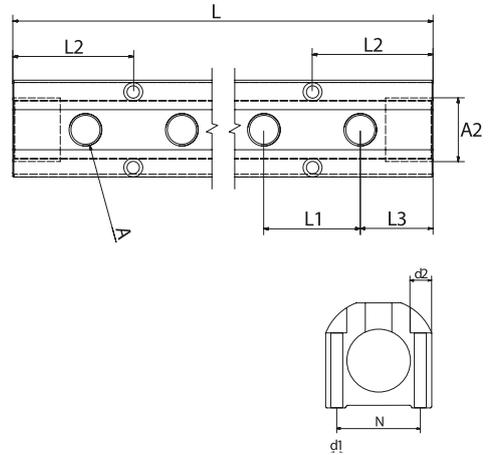
Cambio rapido di stampi.

Riduce gli errori nei collegamenti.

Dimensioni compatte, minimizzano cadute di pressione e riducono l'ingombro.

Portate massime illimitate possibili.

MANIFOLD ANODIZZATO IN LINEA DA 1-1/2 POLLICI



PART N°	COLOUR	PORTS	A (BSPP)	A2 (BSPP)	L2	L3	L1	d1	d2	N	L
IM6-4-1/2-R	●	4	1/2"	1-1/2"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	57	254
IM6-4-1/2-B	●	4	1/2"	1-1/2"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	57	254
IM6-6-1/2-R	●	6	1/2"	1-1/2"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	57	355.6
IM6-6-1/2-B	●	6	1/2"	1-1/2"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	57	355.
IM6-8-1/2-R	●	8	1/2"	1-1/2"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	57	457.2
IM6-8-1/2-B	●	8	1/2"	1-1/2"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	57	457.2
IM6-10-1/2-R	●	10	1/2"	1-1/2"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	57	558.8
IM6-10-1/2-B	●	10	1/2"	1-1/2"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	57	558.8
IM6-12-1/2-R	●	12	1/2"	1-1/2"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	57	660.4
IM6-12-1/2-B	●	12	1/2"	1-1/2"	76.2	50.8	50.8	7	10.5	57	660.4

DESCRIZIONE

Struttura robusta - Ottimo rapporto qualità prezzo.

Alluminio anodizzato blu o rosso per una facile identificazione dell'andata e del ritorno.

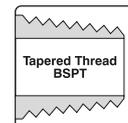
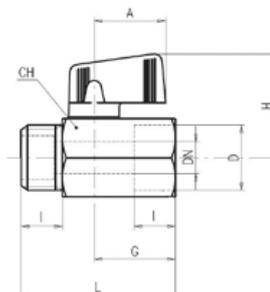
Cambio rapido di stampi.

Riduce gli errori nei collegamenti.

Dimensioni compatte, minimizzano cadute di pressione e riducono l'ingombro.

Portate massime illimitate possibili.

MINI RUBINETTO CON VALVOLA A SFERA - MASCHIO/ FEMMINA



PART N°	PART N°	D	DN	I	L	G	A	H	CH
VMMF02R	VMMF02B	1/8"	5	10	41.5	22	22.5	31	21
VMMF04R	VMMF04B	1/4"	8	11	41.5	22	22.5	31	21
VMMF06R	VMMF06B	3/8"	8	11	41.5	22	22.5	31	21
VMMF08R	VMMF08B	1/2"	10	13	49	22	22.5	31	25

DESCRIZIONE

Qualità

Il doppio sistema di tenuta consente la regolazione della valvola in entrambe le direzioni, facilitando l'installazione.

Nessuna parte mobile in metallo su metallo.

Nessuna manutenzione richiesta.

La maniglia mostra chiaramente la posizione della sfera.

Guarnizioni prive di silicone.

Sfera in ottone cromata per una maggiore durata.

Ogni valvola è testata per la tenuta massima per garantire la massima sicurezza.

Corpo

ISO 7/1, BS21

Filettatura maschio: BSPT

Filettatura femmina: BSPP

Filettatura

ISO 7/1, BS21

Filettatura maschio: BSPT

Filettatura femmina: BSPP

Asta

Asta in ottone antigoccia con anello di tenuta in gomma FPM.

Maniglia

Manico in metallo rimovibile con valvola in servizio

Guarnizioni

Guarnizioni in PTFE puro auto-lubrificante con un design a labbro flessibile.

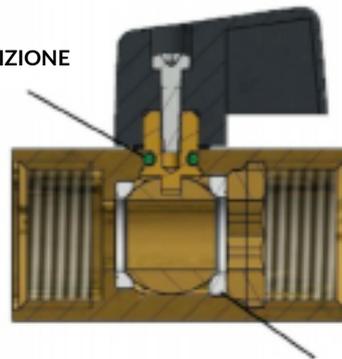
Pressione di esercizio

30 Bar (450 PSI)

Temperatura di esercizio

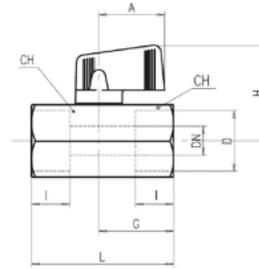
+90' C (+194' F)

GUARNIZIONE
VITON



GUARNIZIONE IN PTFE

MINI RUBINETTO CON VALVOLA A SFERA - MASCHIO/ FEMMINA



PART N°	PART N°	D	DN	I	L	G	A	H	CH
VM02R	VM02B	1/8"	6	10	41.5	22	22.5	31	21
VM04R	VM04B	1/4"	8	11	41.5	22	22.5	31	21
VM06R	VM06B	3/8"	8	11	41.5	22	22.5	31	21
VM08R	VM08B	1/2"	10	13	49	26	22.5	31	25

DESCRIZIONE

Qualità

Il doppio sistema di tenuta consente la regolazione della valvola in entrambe le direzioni, facilitando l'installazione.
 Nessuna parte mobile in metallo su metallo.
 Nessuna manutenzione richiesta.
 La maniglia mostra chiaramente la posizione della sfera.
 Guarnizioni prive di silicone.
 Sfera in ottone cromata per una maggiore durata.
 Ogni valvola è testata per la tenuta massima per garantire la massima sicurezza.

Corpo

Corpo in ottone sabbiato in un unico pezzo con un design estremamente compatto.
 Ottone secondo la norma EN 12164.
 Brevetto n. 7011-B/89.

Filettatura

ISO 7/1, BS21
 Filettatura maschio: BSPT
 Filettatura femmina: BSPP

Asta

Asta in ottone antigoccia con anello di tenuta in gomma FPM.

Maniglia

Manico in metallo rimovibile con valvola in servizio

Guarnizioni

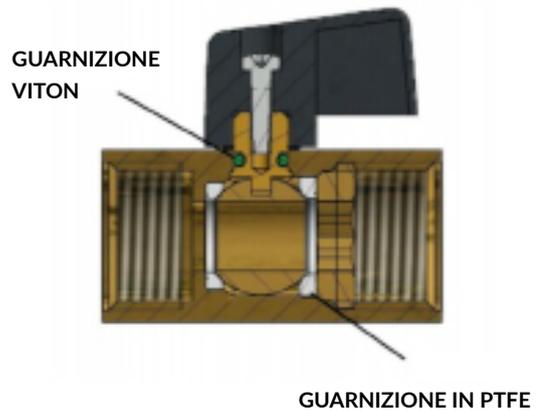
Guarnizioni in PTFE puro auto-lubrificante con un design a labbro flessibile

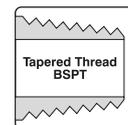
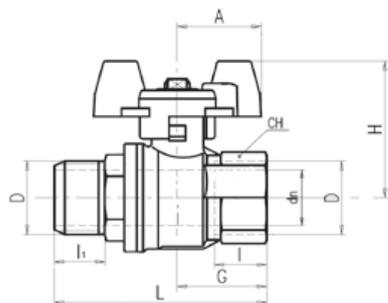
Pressione di esercizio

30 Bar (450 PSI)

Temperatura di esercizio

+90° C (+194° F)



RUBINETTO CON VALVOLA A SFERA CON MANIGLIA A T - MASCHIO/FEMMINA


PART N°	PART N°	D	DN	I	I1	L	G	A	H	CH
VTMF04R	VTMF04B	1/4"	8	12	13.5	56.5	22.5	25	39	20
VTMF06R	VTMF06B	3/8"	9.5	12	13.5	56.5	22.5	25	39	20
VTMF08R	VTMF08B	1/2"	15	15.5	16.5	70	29.5	25	43	25
VTMF12R	VTMF12B	3/4"	19	17	18	76.5	32	30	49	31
VTMF16R	VTMF16B	1"	24	21	22	92.5	40.5	30	53	40
VTMF20R	VTMF20B	1-1/4"	30	23	24	106	46.5	57	84.5	49
VTMF24R	VTMF24B	1-1/2"	38	23	24	113	51	57	90.5	54

DESCRIZIONE
Qualità

Garanzia di tenuta al 100% con test di tenuta di 24 ore.
 Sistema di tenuta doppia che consente di azionare la valvola in entrambe le direzioni, semplificando l'installazione.
 Nessuna manutenzione richiesta.
 Sfera in ottone cromata per una vita più lunga.
 Fermi sul corpo per evitare stress sullo stelo.

Corpo

Corpo in ottone sabbiato a caldo, nichelato e sigillato con Loctite o sigillante filettante equivalente.
 Ottone di alta qualità conforme alle specifiche EN 12165 e EN 12164 (in precedenza DIN 17660 e UNI 5705-65).

Flusso

Passaggio completo conforme a DIN 3357 per un flusso massimo.

Filettatura

EN 10226-1, ISO 228 - Maschio: BSPT - Femmina: BSPP

Asta

Due anelli di tenuta in gomma FPM sull'asta per una sicurezza massima.

Maniglia

Manico in metallo rimovibile con valvola in servizio.

Guarnizioni

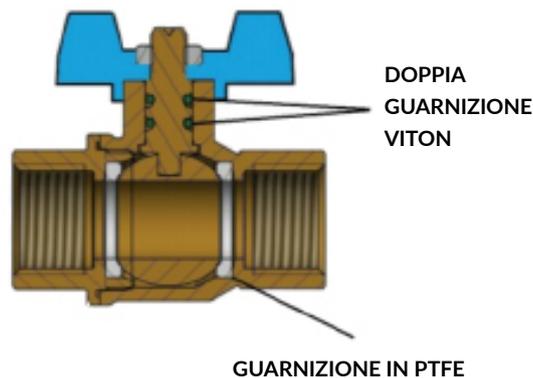
Doppia guarnizione in PTFE puro auto-lubrificante con design a labbro flessibile.

Pressione di esercizio

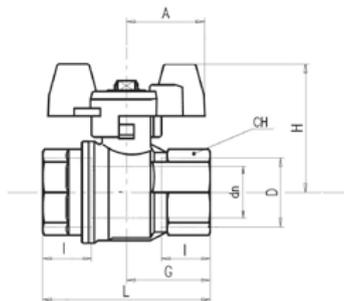
40 Bar (600 PSI)
 Pressione di lavoro a freddo senza shock

Temperatura di esercizio

+170°C (+350°F)



RUBINETTO CON VALVOLA A SFERA - FEMMINA / FEMMINA



PART N°	PART N°	D	DN	I	L	G	A	H	CH
VT04R	VT04B	1/4"	8	12	45	22.5	25	39	20
VT06R	VT06B	3/8"	9.5	12	45	22.5	25	39	20
VT08R	VT08B	1/2"	15	15.5	59	29.5	25	43	20
VT12R	VT12B	3/4"	19	17	64	32	30	49	31
VT16R	VT16B	1"	24	21	81	40.5	30	53	40
VT20R	VT20B	1-1/4"	30	23	93	46.5	57	84.5	49
VT24R	VT24B	1-1/2"	38	23	102	51	57	90.5	54

DESCRIZIONE

Qualità

Garanzia di tenuta al 100% con test di tenuta di 24 ore.
 Sistema di tenuta doppia che consente di azionare la valvola in entrambe le direzioni, semplificando l'installazione.
 Nessuna manutenzione richiesta.
 Sfera in ottone cromato per una vita più lunga.
 Fermi sul corpo per evitare stress sullo stelo

Corpo

Corpo in ottone sabbiato a caldo, nichelato e sigillato con Loctite o sigillante filettante equivalente.
 Ottone di alta qualità conforme alle specifiche EN 12165 e EN 12164 (in precedenza DIN 17660 e UNI 5705-65).

Flusso

Passaggio completo conforme a DIN 3357 per un flusso massimo.

Filettatura

EN 10226-1, ISO 228 - Maschio: BSPT - Femmina: BSPP

Asta

Due anelli di tenuta in gomma FPM sull'asta per una sicurezza massima.

Maniglia

Manico in metallo rimovibile con valvola in servizio.

Guarnizioni

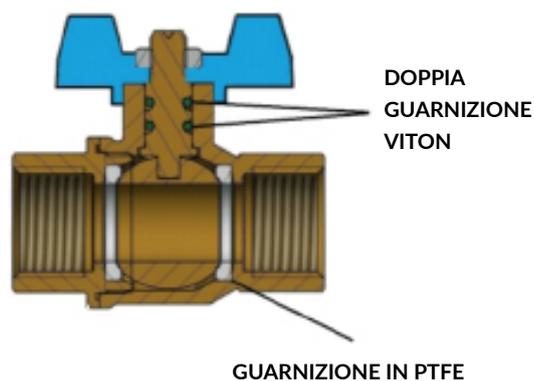
Doppia guarnizione in PTFE puro auto-lubrificante con design a labbro flessibile.

Pressione di esercizio

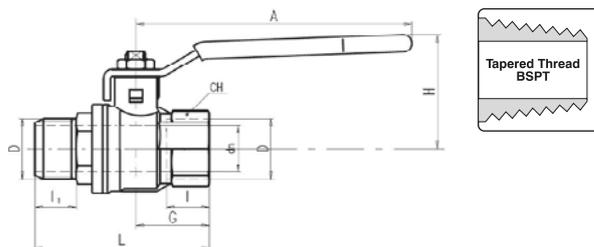
40 Bar (600 PSI)
 Pressione di lavoro a freddo senza shock

Temperatura di esercizio

+170°C (+350°F)



RUBINETTO CON VALVOLA A SFERA CON MANIGLIA STANDARD - MASCHIO / FEMMINA



PART N°	PART N°	D	DN	I	I1	L	G	A	H	CH
VLMF04R	VLMF04B	1/4"	8	12	13.5	56.5	22.5	82	38	20
VLMF06R	VLMF06B	3/8"	9.5	12	13.5	56.5	22.5	82	38	20
VLMF08R	VLMF08B	1/2"	15	15.5	16.5	70	29.5	100	43	25
VLMF12R	VLMF12B	3/4"	19	17	18	76.5	32	120	50	31
VLMF16R	VLMF16B	1"	24	21	22	92.5	40.5	120	54	40
VLMF20R	VLMF20B	1-1/4"	30	23	24	106	46.5	158	73	49
VLMF24R	VLMF24B	1-1/2"	38	23	24	113	51	158	79	54

DESCRIZIONE

Qualità

Garanzia di tenuta al 100% con test di tenuta di 24 ore.
 Sistema di tenuta doppia che consente di azionare la valvola in entrambe le direzioni, semplificando l'installazione.
 Nessuna manutenzione richiesta.
 Sfera in ottone cromato per una vita più lunga.
 Fermi sul corpo per evitare stress sullo stelo.

Corpo

Corpo in ottone sabbiato a caldo, nichelato e sigillato con Loctite o sigillante filettante equivalente.
 Ottone di alta qualità conforme alle specifiche EN 12165 e EN 12164 (in precedenza DIN 17660 e UNI 5705-65).

Flusso

Passaggio completo conforme a DIN 3357 per un flusso massimo
 Filettatura
 EN 10226-1, ISO 228 - Maschio: BSPT - Femmina: BSPP

Asta

Due anelli di tenuta in gomma FPM sull'asta per una sicurezza massima.

Maniglia

Manico in metallo rimovibile con valvola in servizio.

Guarnizioni

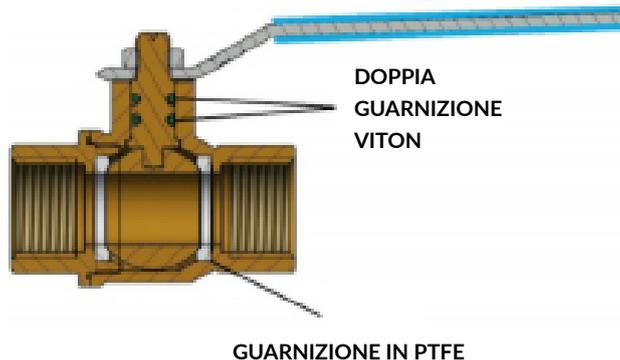
Doppia guarnizione in PTFE puro auto-lubrificante con design a labbro flessibile.

Pressione di esercizio

40 Bar (600 PSI)
 Pressione di lavoro a freddo senza shock

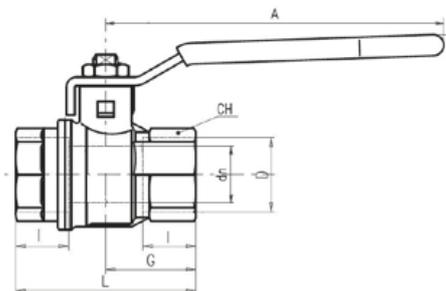
Temperatura di esercizio

+90°C (+194°F)



DOPPIA
 GUARNIZIONE
 VITON

GUARNIZIONE IN PTFE

RUBINETTO CON VALVOLA A SFERA MANIGLIA STANDARD - FEMMINA / FEMMINA


PART N°	PART N°	D	DN	I	L	G	A	H	CH
VL04R	VL04B	1/4"	8	12	45	22.5	82	38	20
VL06R	VL04B	3/8"	9.5	12	45	22.5	82	38	20
VL08R	VL08B	1/2"	15	15.5	59	29.5	100	43	20
VL12R	VL12B	3/4"	19	17	64	32	120	50	31
VL16R	VL16B	1"	24	21	81	40.5	120	54	40
VL20R	VL20B	1-1/4"	30	23	93	46.5	158	73	49
VL24R	VL24B	1-1/2"	38	23	102	51	158	79	54

DESCRIZIONE
Qualità

Garanzia di tenuta al 100% con test di tenuta di 24 ore.
 Sistema di tenuta doppia che consente di azionare la valvola in entrambe le direzioni, semplificando l'installazione.
 Nessuna manutenzione richiesta.
 Sfera in ottone cromato per una vita più lunga.
 Fermi sul corpo per evitare stress sullo stelo.

Corpo

Corpo in ottone sabbiato a caldo, nichelato e sigillato con Loctite o sigillante filettante equivalente.
 Ottone di alta qualità conforme alle specifiche EN 12165 e EN 12164 (in precedenza DIN 17660 e UNI 5705-65).

Flusso

Passaggio completo conforme a DIN 3357 per un flusso massimo.

Filettatura

EN 10226-1, ISO 228 - Maschio: BSPT - Femmina: BSPP

Asta

Due anelli di tenuta in gomma FPM sull'asta per una sicurezza massima.

Maniglia

Manico in metallo rimovibile con valvola in servizio.

Guarnizioni

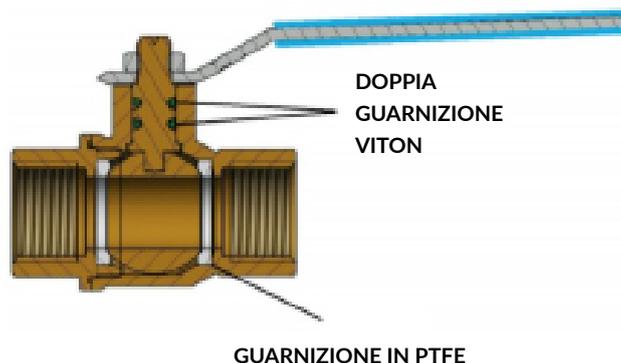
Doppia guarnizione in PTFE puro auto-lubrificante con design a labbro flessibile.

Pressione di esercizio

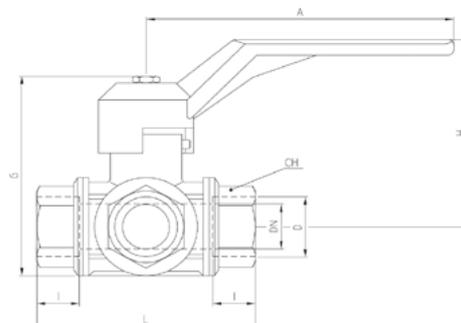
40 Bar (600 PSI)
 Pressione di lavoro a freddo senza shock

Temperatura di esercizio

+90°C (+194°F)



RUBINETTO CON VALVOLA A SFERA A 3 VIE - FEMMINA (TIPO L)



PART N°	D	DN	I	L	G	A	H	CH
V3F04R	1/4"	10	19	77	75	125	65	22
V3F06R	3/8"	12	19	77	75	125	65	22
V3F08R	1/2"	14	19	77	75	125	65	27
V3F2R	3/4"	18	23	92	91	145	83	34
V3F16R	1"	23	25	104	105	170	96	41
V3F20R	1.1/4"	29	27	118	115	170	102	50
V3F24R	1.1/2"	36	31	138	128	170	109	57

DESCRIZIONE

Qualità

Sfera in ottone cromato per una vita più lunga.
Test di ciclo e coppia UNI 8858 eseguito

Corpo

Corpo sabbiato a caldo, nichelato e levigato a specchio.
Il design a 3 vie consente una gamma completa di applicazioni per la gestione del flusso.
Ottone in lega di rame conforme alle specifiche EN 12165 e EN 12164.

Asta

Due anelli di tenuta in gomma NBR sull'asta per una sicurezza massima.

Maniglia

Manico in metallo rimovibile con valvola in servizio.

Guarnizioni

Guarnizioni in PTFE
Il design a quattro guarnizioni limita la miscelazione tra vari fluidi nel sistema.

Filettatura

Filettatura femmina ISO 228

Flusso

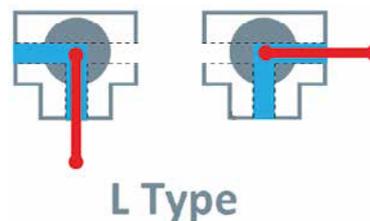
Passaggio completo per la minima caduta di pressione.

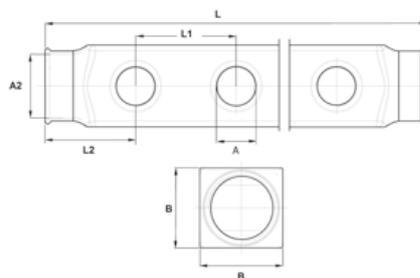
Pressione di esercizio

20 Bar

Temperatura di esercizio

-10 °C to + 120 °C



MANIFOLD IN ACCIAIO INOSSIDABILE IN LINEA

**STAINLESS
STEEL**

PART N°	PORTS	A (BSPP)	A2 (BSPP)	L	L1	L2	B
SSIM4-4-1/2	4	1/2"	1"	240	50	45	40
SSIM4-6-1/2	6	1/2"	1"	340	50	45	40
SSIM4-8-1/2	8	1/2"	1"	440	50	45	40
SSIM4-10-1/2	10	1/2"	1"	540	50	45	40
SSIM4-12-1/2	12	1/2"	1"	640	50	45	40
SSIM5-4-1/2	4	1/2"	1-1/4"	240	50	45	40
SSIM5-6-1/2	6	1/2"	1-1/4"	340	50	45	40
SSIM5-8-1/2	8	1/2"	1-1/4"	440	50	45	40
SSIM5-10-1/2	10	1/2"	1-1/4"	540	50	45	40
SSIM5-12-1/2	12	1/2"	1-1/4"	640	50	45	40

DESCRIZIONE

Acciaio inossidabile AISI 304
 Ideale per acqua e olio aggressivi
 Pressione massima 10 bar
 Temperatura massima 200°C

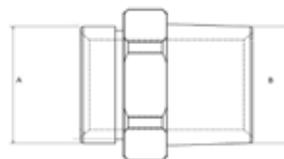
STAFFE PER MANIFOLD IN ACCIAIO INOSSIDABILE


PART N°	TYPE	
SS-Bracket	1"	2
SS-5-Bracket	1-1/4"	2

DESCRIZIONE

Staffa in acciaio elettroplaccato per l'installazione di un singolo collettore.
 Sono necessarie 2 staffe per un'installazione corretta.

CONNETTORE A GIUNTO PER MANIFOLD IN ACCIAIO INOSSIDABILE



PART N°	PART N°	A	B
ECM1	1" BSPP	1" BSPT	1
ECM1-1/4	1-1/4" BSPP	1-1/4" BSPT	1

DESCRIZIONE

Materiale: Ottone nichelato

Temperatura massima: 130°C

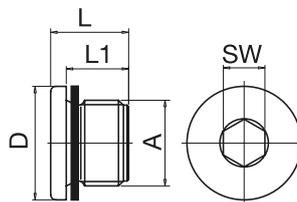
O-Ring: 1" = EPDM, 1-1/4" = SILICONE

TASSELLO DI CHIUSURA



PART N°	THREAD	SEAL
SSEC1	1"	FKM max. temp. 200°C
SSEC1-1/4	1-1/4"	FKM max. temp. 200°C

TAPPI DI CHIUSURA



PART N°	A	D	L	L1	SW	VPE
DR3/4	G3/4"	32	21	16	12	1
dr1	G1"	40	22.5	16	17	1
DR1-1/2"	G1-1/2"	55	22.5	16	24	1

* Con o-ring



www.eleenorm.com