

Componenti osmosi domestica





Filtri In-Line



- Ideali per la filtrazione dell'acqua ad uso domestico;
- Con attacchi 1/4" NPT F;
- Pressione massima pari a 100 psi (7 bar);
- Temperatura massima pari a 35°C.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE028	CARTUCCIA MWG IN-LINE CARBONE ATTIVO 10" x 2"	30	175		
DE029	CARTUCCIA MWG IN-LINE SEDIMENTI 10" x 2"	30	175		

Codice	Diametro (pollici)	Lunghezza (pollici)	Mezzo Filtrante	Portata (gpm)
DE028	2"	10"	Carbone attivo di origine vegetale	0,75
DE029	2"	10"	Sedimenti	0,75

Box: LxPxH	Box: Q.tà	Box: Peso	Pallet: LxPxH	Pallet: Q.tà	Pallet: Peso

Certificati	Produttore	Settori
DM174-2004	MWG	Domestico

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE030	CARTUCCIA MWG IN-LINE CARBONE ATTIVO 11" x 2.1/2"	30	175		
DE031	CARTUCCIA MWG IN-LINE SEDIMENTI 11" x 2.1/2"	30	175		

Codice	Diametro (pollici)	Lunghezza (pollici)	Mezzo Filtrante	Portata (gpm)
DE030	2½"	11"	Carbone attivo di origine vegetale	0,75
DE031	2½"	11"	Sedimenti	1,00

Box: LxPxH	Box: Q.tà	Box: Peso	Pallet: LxPxH	Pallet: Q.tà	Pallet: Peso

Certificati	Produttore	Settori
DM174-2004	MWG	Domestico



Clips

Clips di Fissaggio: In polipropilene - Di colore bianco.



Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE033	CLIP MWG SINGOLA 2"	30	175		
DE034	CLIP MWG SINGOLA 2.5"	30	175		
DE006	CLIP MWG SINGOLA 3"	30	175		

Codice	Descrizione	Diametro (mm)
DE033	CLIP MWG SINGOLA 2"	50
DE034	CLIP MWG SINGOLA 2.5"	60
DE006	CLIP MWG SINGOLA 3"	90

Certificati	Produttore	Settori
	MWG	Domestico



Clips di Fissaggio Doppie: In polipropilene - Di colore bianco.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE035	CLIP MWG DOPPIA 2" x 2.5"	30	175		
DE036	CLIP MWG DOPPIA 2.1/2"x2.1/2"	30	175		

Codice	Descrizione	Diametro (mm)
DE035	CLIP MWG DOPPIA 2" x 2.5"	50 x 60
DE036	CLIP MWG DOPPIA 2.1/2"x2.1/2"	60 x 60

Certificati	Produttore	Settori
	MWG	Domestico



Pressostati MWG



- Pressostato contatti NO; - Con attacchi ¼" GAS; - Corpo in acciaio INOX; - Diaframma in NBR; - Tensione massima = 42 V; - Corrente massima = 4 A; - Pressione massima di esercizio = 150 bar; - Range temperatura di esercizio = - 40 ÷ + 100°C; - Classe di protezione IP54..

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH571	PRESSOSTATO MWG 1-10 BAR	30	175		
DH573	PRESSOSTATO MWG 1-20 BAR	30	175		
DH575	PRESSOSTATO MWG 20-50 BAR	30	175		

Codice	Descrizione	Tolleranze
DH571	PRESSOSTATO MWG 1-10 BAR	± 0,5 bar
DH573	PRESSOSTATO MWG 1-20 BAR	± 1 bar
DH575	PRESSOSTATO MWG 20-50 BAR	± 2 bar

Box: LxPxH	Box: Q.tà	Box: Peso	Pallet: LxPxH	Pallet: Q.tà	Pallet: Peso

Certificati	Produttore	Settori
DM174-2004 CE	MWG	Domestico, Commerciale, Industriale

Pompe Booster MWG per Osmosi Inversa



- Ideali per sistemi residenziali osmosi inversa;
- A membrana; Temperatura massima di esercizio = 40°C;
- Trasformatore da ordinare separatamente;
- Con attacchi IN/OUT ¾" F NPT.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH501	POMPA BOOSTER MWG M100G 1.1 LPM 24VDC 1.2A	30	175		
DH503	POMPA BOOSTER MWG L200G 1.6 LPM 24VDC 1.6A	30	175		
DH505	POMPA BOOSTER MWG L400G 2.6 LPM 24VDC 2.5A	30	175		

Codice	Codice Trasformatore	Pressione di Ingresso (psl)	Pressione di lavoro (psl)	Portata a 70 psi (l/min)	Corrente Nominale (A)	Corrente a 70 psi (A)
DH501	DH531	30	60 ÷ 80	≥ 1,1	1,8	≤ 1,2
DH503	DH533	30	60 ÷ 80	≥ 1,6	2,2	≤ 1,6
DH505	DH535	30	70 ÷ 90	≥ 2,6	3,6	≤ 2,5

Box: LxPxH	Box: Q.tà	Box: Peso	Pallet: LxPxH	Pallet: Q.tà	Pallet: Peso

Certificati	Produttore	Settori
DM174-2004 CE	MWG	Domestico

Trasformatori

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH531	TRASFORMATORE 24VDC 2A	30	175		
DH533	TRASFORMATORE 24VDC 2.5A	30	175		
DH535	TRASFORMATORE 24VDC 4A	30	175		

Box: LxPxH	Box: Q.tà	Box: Peso	Pallet: LxPxH	Pallet: Q.tà	Pallet: Peso

Certificati	Produttore	Settori
CE		Domestico



Elettrovalvole MWG



- A 2 vie NC ad azione diretta; - Corpo in materiale plastico; - O-ring in EPDM; - Molla in acciaio AISI304; - Range temperature dell'acqua = 4°C ÷ 120°C; - Range temperatura ambiente = -10°C ÷ +40°C; - Range di pressione = 0 ÷ 8 bar; - Classe di protezione IP65; - Con attacchi 1/4" NPT; - Con diametro orifizio pari a 2,5 mm.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH601	ELETTROVALVOLA MWG PLASTICA NC 1/4" NPT 24V DC	30	175		
DH603	ELETTROVALVOLA MWG PLASTICA NC 1/4" NPT 24V AC	30	175		

Codice	Descrizione	Alimentazione
DH601	ELETTROVALVOLA MWG PLASTICA NC 1/4" NPT 24V DC	24 V DC
DH603	ELETTROVALVOLA MWG PLASTICA NC 1/4" NPT 24V AC	220 V AC

Certificati	Produttore	Settori
DM174-2004 CE	MWG	Domestico



- A 2 vie NC ad azione diretta; - Corpo in ottone; - O-ring in EPDM; - Range temperature dell'acqua = 4°C ÷ 120°C; - Classe di protezione IP65; - Con attacchi filettati GAS.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH611	ELETTROVALVOLA MWG OTTONE NC 1/4" GAS 24V DC	30	175		
DH615	ELETTROVALVOLA MWG OTTONE NC 3/8" GAS 220V AC 5 BAR	30	175		

Codice	Diametro Orifizio (mm)	Pressione Massima di Esercizio (bar)
DH611	5	5
DH615	5	5

Certificati	Produttore	Settori
DM174-2004 CE	MWG	Domestico, Commerciale, Industriale



- A 2 vie NC ad azione indiretta; - Corpo in ottone; - O-ring in EPDM; - Range temperature dell'acqua = 4°C ÷ 120°C; - Classe di protezione IP65; - Con attacchi filettati GAS;

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH621	ELETTROVALVOLA MWG OTTONE NC 3/8" GAS 220V AC 16BAR	30	175		
DH623	ELETTROVALVOLA MWG OTTONE NC 1/2" GAS 220V AC	30	175		
DH625	ELETTROVALVOLA MWG OTTONE NC 3/4" GAS 220V AC	30	175		
DH627	ELETTROVALVOLA MWG OTTONE NC 1" GAS 220V AC	30	175		
DH629	ELETTROVALVOLA MWG OTTONE NC 1 1/4" GAS 220V AC	30	175		
DH631	ELETTROVALVOLA MWG OTTONE NC 1 1/2" GAS 220V AC	30	175		
DH633	ELETTROVALVOLA MWG OTTONE NC 2" GAS 220V AC	30	175		

Codice	Diametro Orifizio (mm)	Pressione Massima di Esercizio (bar)
DH621	15	16
DH623	15	16
DH625	20	16
DH627	25	16
DH629	35	16
DH631	35	16
DH633	50	16

Certificati	Produttore	Settori
DM174-2004 CE	MWG	Domestico, Commerciale, Industriale



Presa Acqua con Rubinetto

Presa acqua con rubinetto

- Ideali per sistemi filtrazione e osmosi inversa domestici; - Per tubazione attacchi 1/2" M/F o 3/8" M/F; - Con connessione per tubo flessibile 1/4" o 3/8" o 5/16"; - In ottone.



Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE039	RACCORDO DI PRESA ACQUA CON VALVOLA 1/2" MFx1/4 TUBO	30	175		
DE050	RACCORDO DI PRESA ACQUA CON VALV. 1/2" MF X 3/8 TUBO	30	175		
DE050A	RACCORDO DI PRESA ACQUA CON VALV. 1/2" MF X 5/16" TUBO	30	175		
DE039A	RACCORDO DI PRESA ACQUA CON VALVOLA 3/8" M/F x 1/4" TUBO	30	175		

Prese Acqua e Scarico per Sistemi Osmosi

Ideali per sistemi filtrazione e osmosi inversa domestici.

Raccordo di scarico concentrato - In ABS di colore nero



Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE040	PRESA A STAFFA DI SCARICO 1/4" TUBO	30	175		
DE049	PRESA A STAFFA DI SCARICO 1/4" F NPT	30	175		

Preso d'acqua a deviatore con collare girevole

- Con attacco per tubo 1/4"; - In ottone cromato.



Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE042	PRESA ACQUA A DEVIATORE 1/4" TUBO	30	175		

Adattatore 15/16" - 27 X 55/64" - 27

- Con spessore pari a 8 mm; - In ottone cromato.



Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE043	ADATTATORE 15/16" X 55/64"	30	175		



Raccordi Tipo Jaco

- Adatti per la realizzazione di sistemi domestici di filtrazione o osmosi inversa; - In polipropilene; - Di colore bianco.

Raccordi Diritti

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE063	RACCORDO DIRITTO 1/8" NPT x 1/4" TUBO	30	175		
DE064	RACCORDO DIRITTO 1/4" NPT x 1/4" TUBO	30	175		
DE068	RACCORDO DIRITTO 1/4" F NPT X1/4" TUBO	30	175		
DE069	RACCORDO DIRITTO 3/8" NPT X1/4" TUBO	30	175		

Raccordi a Gomito

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE060	RACCORDO GOMITO 1/8" NPT x 1/4" TUBO	30	175		
DE062	RACCORDO GOMITO 1/8" F NPT x 1/4" TUBO	30	175		
DE061	RACCORDO GOMITO 1/4" NPT x 1/4" TUBO	30	175		
DE070	RACCORDO GOMITO 3/8" NPT X 1/4" TUBO	30	175		

Raccordi a T

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE065	RACCORDO TE 1/4" NPT LATERALE x 1/4" TUBO	30	175		
DE066	RACCORDO TE 1/4" NPT CENTRALE x 1/4" TUBO	30	175		
DE067	RACCORDO TE INTERMEDIO 1/4" TUBO	30	175		

Certificati	Produttore	Settori
DM174-2004		Domestico





Presa Acqua con Rubinetto Autoperforante



- Ideali per sistemi filtrazione e osmosi inversa domestici; - Adatta per tubazioni in rame; - Con attacco per tubo 1/4"; - In ottone con adattatore in alluminio.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE041	RACCORDO DI PRESA ACQUA 1/4" TUBO	30	175		

Regolatori Flusso



Regolatori di flusso in-line

- Attacco rapido per tubo 1/4".

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE105	IN LINE FLOW RESTRICTOR 150 MLM - 1/4" TUBO	30	175		
DE106	IN LINE FLOW RESTRICTOR 300 MLM - 1/4" TUBO	30	175		
DE107	IN LINE FLOW RESTRICTOR 400 MLM - 1/4" TUBO	30	175		
DE108	IN LINE FLOW RESTRICTOR 550 MLM - 1/4" TUBO	30	175		
DE109	IN LINE FLOW RESTRICTOR 600 MLM - 1/4" TUBO	30	175		
DE110	IN LINE FLOW RESTRICTOR 800 MLM - 1/4" TUBO	30	175		

Codice	Portata A 60 psi (gpd)	Portata A 60 psi (ml/min)
DE105	60	150
DE106	115	300
DE107	150	400
DE108	208	550
DE109	227	600
DE110	300	800



Raccordo a gomito

- Raccordo a gomito 1/8" x 1/4" tubo con inserto check-valve in AISI.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE079	GOMITO 1/8"X1/4" TUBO CON INSERTO CHECK VALVE ACCIAIO	30	175		



Check Valve

- In AISI 1/8" x 1/8".

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE048	CHECK-VALVE S.S. 1/8" NPT	30	175		



Valvola a Sfera a Gomito

- In materiale plastico; - Di colore bianco; - Con attacchi 1/4" F NPT x 1/4" tubo.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE052	VALVOLA A SFERA A GOMITO 1/4" F NPT x 1/4" TUBO	30	175		



Valvola Shut-Off a Due Vie

- In materiale ABS; - Di colore bianco; - Con attacchi per tubo 1/4"; - Pressione massima pari a 125 psi (8,5 bar).

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE038	VALVOLA SHUT-OFF 1/4" TUBO	30	175		



Serbatoi di Stoccaggio

Serbatoio di stoccaggio in PP

- A membrana; Pressurizzato;
- Ideale per acqua osmotizzata;
- Di colore bianco;
- Con attacco ¼" NPT;
- Pressione minima di esercizio = 1 bar.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE032	SERBATOIO STOCCAGGIO RO IN PP/ACCIAIO 12 LT.	30	175		
DE051	SERBATOIO STOCCAGGIO RO IN PLASTICA 16 L	30	175		

Codice	Diametro (mm)	Altezza (mm)	P Max (bar)
DE032	240	370	7,0
DE051	260	400	3,5

Box: LxPxH	Box: Q.tà	Box: Peso	Pallet: LxPxH	Pallet: Q.tà	Pallet: Peso

Certificati	Produttore	Settori
NSF58 CE		Domestico

Serbatoio di stoccaggio in acciaio

- A membrana; Pressurizzato;
- Ideale per acqua osmotizzata;
- In acciaio verniciato, di colore bianco;
- Con attacco 1" BSPP femmina;
- Con prolunga filettata M 1" x ¼", completa di valvola a sfera a gomito con attacco ¾" tubo;
- Pressione minima di esercizio = 1 bar;
- Pressione massima di esercizio = 7 bar.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE096	SERBATOIO STOCCAGGIO RO IN ACCIAIO 41 LT.	30	175		
DE097	SERBATOIO STOCCAGGIO R.O. IN ACCIAIO 75 LT.	30	175		

Codice	Diametro (mm)	Altezza (mm)
DE096	390	575
DE097	390	770

Box: LxPxH	Box: Q.tà	Box: Peso	Pallet: LxPxH	Pallet: Q.tà	Pallet: Peso

Certificati	Produttore	Settori
NSF58 CE		Domestico

Gruppo Compatto Osmosi

Gruppo compatto osmosi e relativi accessori

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE100	GRUPPO COMPATTO R.O.	30	175		
DE101	MEMBRANA 50 GPD GRUPPO COMPATTO	30	175		
DE102A	CARTUCCIA PREFILTRO SEDIMENT/CARBON BLOCK GRUPPOCOMPATTO	30	175		
DE103	CARTUCCIA GAC POSTFILTRO GRUPPO COMPATTO	30	175		





Tubo flessibile 1/4"

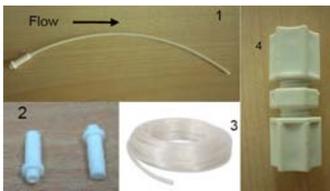
Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE082	TUBO PVC BIANCO 1/4" - ROTOLO 50 MT.	30	175		
DE083	TUBO PE BLU 1/4" - ROTOLO 50 MT.	30	175		
DE084	TUBO PE NERO 1/4" ROTOLO 50 MT.	30	175		
DE086	TUBO PE ROSSO 1/4" - ROTOLO 50 MT.	30	175		
DE081	TUBO PE NEUTRO 1/4" - ROTOLO 100 MT.	30	175		



Inserito per tubo flessibile 1/4": In materiale CELCON.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE059	INSERTO PLASTICA PER TUBO 1/4"	30	175		

Flow Restrictor Linear Type



- Sistema di Regolazione Flusso a capillare per inserimento su tubo diametro 1/4" ($\varnothing e=6,35$ mm);
- Fornito in lunghezza standard 200 mm e modificabile secondo necessità come da grafico allegato;
- Materiali inserto e tubo capillare rispettivamente in PP e PE;
- Pressione di esercizio da 2 a 8 bar.

Attenzione: è indispensabile che il taglio del capillare sia netto e il tubo perfettamente circolare (aiutarsi eventualmente con un punteruolo per ripristinare la forma circolare), in caso contrario il valore di portata può essere notevolmente alterato. Rispettare la direzione del flusso così come indicato nella foto 1.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE122	FLOW RESTRICTOR LINEAR TYPE - LG.200 MM	30	175		
DE124	INSERTO FLOW RESTRICTOR FRT-14P	30	175		
DE125	TUBO CAPILLARE ROTOLO 25 MT	30	175		
DE123	FLOW RESTRICTOR JACO 1/4" UNION*	30	175		

ITEM	Codice	Descrizione
1	DE122	FLOW RESTRICTOR LINEAR TYPE - LG.200 MM
2	DE124	INSERTO FLOW RESTRICTOR FRT-14P
3	DE125	TUBO CAPILLARE ROTOLO 25 MT
4	DE123	FLOW RESTRICTOR JACO 1/4" UNION*



Rubinetti

Rubinetto Long Reach

- In ottone cromato; - Con attacco per tubazione 1/4"; - Completi di kit di fissaggio; - Lunghezza del tubo filettato 50 mm.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE037	RUBINETTO A LAVELLO LONG-REACH 1/4" TUBO	30	175		

Certificati	Produttore	Settori
		Domestico



Rubinetto a Lavello Quarter-Turn

- In metallo e plastica cromato;
- Con attacco per tubazione 1/4";
- Completo di kit fissaggio;
- Con lunghezza tubo filettato 71 mm.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE116	RUBINETTO A LAVELLO QUARTER - TURN 1/4" TUBO	30	175		

Certificati	Produttore	Settori
		Domestico





Manometro - Raccordi - Valvole

Manometro

- Taratura di pressione 0 ÷ 10 bar;
- Con attacco 1/8" M;
- Con diametro pari a 25 mm.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE077	MANOMETRO D.25 0-10 KG/CM2 1/8"	30	175		
Certificati		Produttore	Settori		
			Domestico		



Raccordo a 3 Vie Portamanometro

- In materiale plastico;
- Con attacchi 1/8" F x 1/8" M x 1/4" tubo.

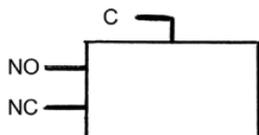
Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE078	RACCORDO A 3 VIE PER MANOMETRO 1/8 F X 1/8 M X 1/4 TUBO	30	175		
Certificati		Produttore	Settori		
			Domestico		



Pressostato di Massima/Minima

- Pressione 30 ÷ 50 psi;
- Con attacchi per tubo 1/4";
- Per utilizzo come pressostato di massima contatti C e NC;
- Per utilizzo come pressostato di minima contatti C e NO.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE139	PRESSOSTATO PSH	30	175		
Certificati		Produttore	Settori		
			Domestico		





Raccordi Intermedi Diritti

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH073	INTERMEDIO DRITTO 1/4" - 1/4"	30	175		
DH075	INTERMEDIO DRITTO 3/8" - 3/8"	30	175		
DH079	INTERMEDIO DRITTO 3/8" - 1/4"	30	175		

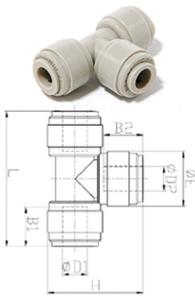
Codice	B1 (mm)	B2 (mm)	Ø E (mm)	L (mm)
DH073	16,9	16,9	15,5	36,2
DH075	20,2	20,2	20,0	42,9
DH079	20,2	16,9	20,0	42,1



Raccordi Intermedi a Gomito

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH083	INTERMEDIO A GOMITO 1/4" - 1/4"	30	175		
DH085	INTERMEDIO A GOMITO 3/8" - 3/8"	30	175		

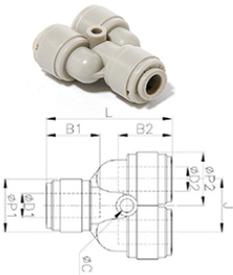
Codice	B1 (mm)	B2 (mm)	Ø E 1 (mm)	Ø E 2 (mm)	L (mm)	H (mm)
DH083	16,9	16,9	15,5	15,5	28,8	28,8
DH085	20,2	20,2	20,0	20,0	35,9	35,9



Raccordi Intermedi a T

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH093	INTERMEDIO A T 1/4" - 1/4" - 1/4"	30	175		
DH095	INTERMEDIO A T 3/8" - 3/8" - 3/8"	30	175		

Codice	B1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)	Ø E (mm)	L (mm)	H (mm)
DH093	16,9	16,9	16,9	15,5	42,0	28,8
DH095	20,2	20,2	20,2	20,0	51,8	35,9



Raccordi Intermedi A Y

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH103	INTERMEDIO A Y 1/4" - 1/4" - 1/4"	30	175		
DH105	INTERMEDIO A Y 3/8" - 3/8" - 3/8"	30	175		

Codice	B1 (mm)	B2 (mm)	Ø P1 (mm)	Ø P2 (mm)	L (mm)	J (mm)	C (mm)
DH103	16,9	16,9	15,5	15,5	38,8	15,5	3,3
DH105	20,2	20,2	20,0	20,0	46,4	20,0	4,5



Raccordi

- Adatti per la realizzazione di sistemi domestici di filtrazione o osmosi inversa;
- Progettati per acqua, applicazioni alimentari e aria, ma possono essere anche usati con gas selezionati, vuoto e altri liquidi;
- Conformi al D.M. n.174/2004 per materiali idonei al contatto con acque destinate al consumo umano;
- Conformi alla certificazione sanitaria ACS (per la Francia);
- In resina acetalica di colore grigio, non tossica e approvata dalla NSF; Pressione massima 16 bar a 25°C.

Raccordi Dritti Maschio

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH005	RACCORDO DRITTO MASCHIO 1/8" NPT CON D=1/4"	30	175		
DH006	RACCORDO DRITTO MASCHIO 1/4" NPT CON D=1/4"	30	175		
DH007	RACCORDO DRITTO MASCHIO 3/8" NPT CON D=1/4"	30	175		
DH012	RACCORDO DRITTO MASCHIO 1/8" NPT CON D=3/8"	30	175		
DH013	RACCORDO DRITTO MASCHIO 1/4" NPT CON D=3/8"	30	175		
DH014	RACCORDO DRITTO MASCHIO 3/8" NPT CON D=3/8"	30	175		

Codice	A (mm)	B (mm)	Ø E (mm)	H (mm)	L (mm)
DH005	9,1	16,9	17,8	15,8	27,0
DH006	13,2	16,9	17,8	15,8	27,0
DH007	13,8	16,9	21,4	19,0	26,1
DH012	9,1	20,2	23,0	20,6	30,4
DH013	13,2	20,2	23,0	20,6	34,3
DH014	13,8	20,2	23,0	20,6	29,9

Raccordi Diritti Femmina

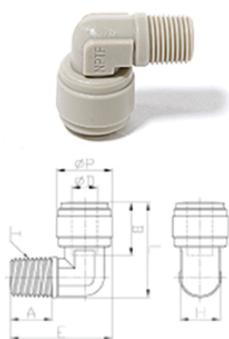
Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH021	RACCORDO DRITTO FEMMINA 1/8" NPT CON D=1/4"	30	175		
DH022	RACCORDO DRITTO FEMMINA 1/4" NPT CON D=1/4"	30	175		
DH023	RACCORDO DRITTO FEMMINA 1/4" NPT CON D=3/8"	30	175		

Codice	Ø P (mm)	A (mm)	B (mm)	Ø E (mm)	H (mm)	L (mm)
DH021	15,5	11,5	16,9	19,0	17	30,9
DH022	15,5	11,5	16,9	21,5	19	30,9
DH023	20,0	11,5	20,2	21,5	19	34,2

Raccordi a Gomiti Maschio

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH033	RACCORDO GOMITO MASCHIO 1/8" NPT CON D=1/4"	30	175		
DH034	RACCORDO GOMITO MASCHIO 1/4" NPT CON D=1/4"	30	175		
DH035	RACCORDO GOMITO MASCHIO 3/8" NPT CON D=1/4"	30	175		
DH038	RACCORDO GOMITO MASCHIO 1/4" NPT CON D=3/8"	30	175		
DH039	RACCORDO GOMITO MASCHIO 3/8" NPT CON D=3/8"	30	175		

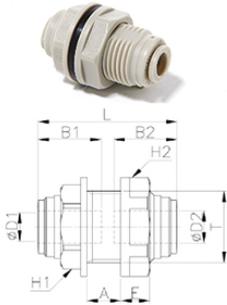
Codice	Ø P (mm)	A (mm)	B (mm)	E (mm)	H (mm)	L (mm)
DH033	15,5	9,1	16,9	26,4	11,0	25,6
DH034	15,5	13,2	16,9	31,9	11,0	27,0
DH035	15,5	13,8	16,9	32,7	11,0	28,9
DH038	20,0	13,2	20,2	35,2	14,3	31,8
DH039	20,0	13,8	20,2	35,8	14,3	33,9





Raccordi

Raccordi Passaparete



Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH052	RACCORDO PASSAPARETE 1/4" - 1/4"	30	175		
DH054	RACCORDO PASSAPARETE 3/8" - 3/8"	30	175		

Codice	T	B1 (mm)	B2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L (mm)
DH052	M17	16,9	16,9	19	21	35,7
DH054	M24	20,2	20,2	24	25,5	42,4



Raccordi A Gomito con Codolo

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH063	RACCORDO A GOMITO CON CODOLO 1/4" - 1/4"	30	175		
DH065	RACCORDO A GOMITO CON CODOLO 3/8" - 3/8"	30	175		
DH067	RACCORDO A GOMITO CON CODOLO 3/8" - 1/4"	30	175		

Codice	Ø P (mm)	A (mm)	B (mm)	E (mm)	L (mm)
DH063	15,5	21,0	16,9	34,8	25,1
DH065	20,0	24,8	20,2	43,2	31,4
DH067	17,6	22,5	17,5	38,3	27,7



Raccordi Intermedi Diritti

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH073	INTERMEDIO DRITTO 1/4" - 1/4"	30	175		
DH075	INTERMEDIO DRITTO 3/8" - 3/8"	30	175		
DH079	INTERMEDIO DRITTO 3/8" - 1/4"	30	175		

Codice	B1 (mm)	B2 (mm)	Ø E (mm)	L (mm)
DH073	16,9	16,9	15,5	36,2
DH075	20,2	20,2	20,0	42,9
DH079	20,2	16,9	20,0	42,1



Regolatori di Flusso Passaparete in Linea

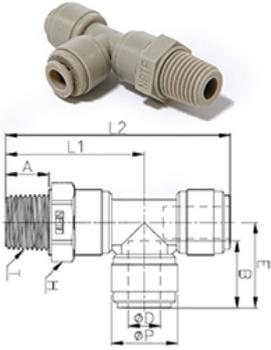
Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH157	REGOLATORE DI FLUSSO PASSAPARETE IN LINEA CON D=1/4"	30	175		
DH158	REGOLATORE DI FLUSSO PASSAPARETE IN LINEA CON D=3/8"	30	175		

Codice	T	Ø P (mm)	A (mm)	B (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	H (mm)	L min (mm)	L max (mm)
DH157	M12	15,5	5,0	16,9	22,2	44,4	16	45,5	50,4
DH158	M15	20,0	6,0	19,8	26,1	52,1	19	52,7	58,4



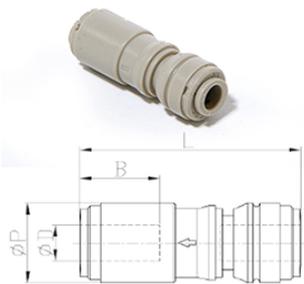
Raccordi

Raccordi a T Laterale Girevole Maschio NPT



Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH122	T LATERALE GIREVOLE MASCHIO 1/4" NPT CON D=1/4"	30	175		
DH124	T LATERALE GIREVOLE MASCHIO 3/8" NPT CON D=3/8"	30	175		

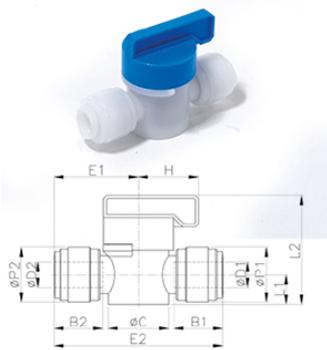
Codice	Ø P (mm)	A (mm)	B (mm)	E (mm)	H (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
DH122	15,5	13,2	16,9	21,0	17,46	36,9	57,9
DH124	20,0	13,0	20,2	25,9	21,4	41,8	67,7



Valvole di non Ritorno

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH131	VALVOLA DI NON RITORNO 1/4"	30	175		
DH133	VALVOLA DI NON RITORNO 3/8"	30	175		

Codice	Ø P (mm)	B (mm)	L (mm)
DH131	15,5	16,1	45,5
DH133	20,0	19,5	57,8



Valvole Manuali a Due Vie

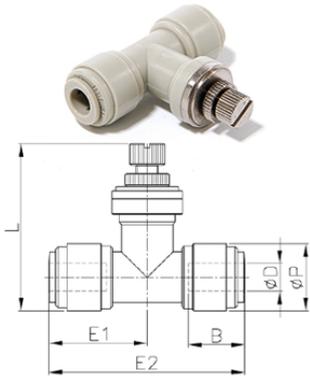
Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH141	VALVOLA MANUALE 2 VIE CON D=1/4"	30	175		
DH143	VALVOLA MANUALE 2 VIE CON D=3/8"	30	175		

Codice	Per Tubazione Ø D1 (pollici)	Per Tubazione Ø D2 (pollici)	B1 (mm)	B2 (mm)	Ø P1 (mm)	Ø P2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	E (mm)	Ø C (mm)
DH141	1/4"	1/4"	16,1	16,1	15,5	15,5	9,5	34,5	51,7	19,2
DH143	3/8"	3/8"	20,2	20,2	20,2	20,2	12,5	42,3	63,2	24,2



Raccordi

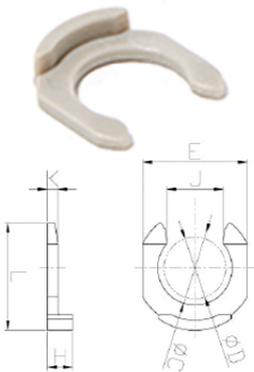
Regolatori di Flusso in Linea



Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH167	REGOLATORE DI FLUSSO IN LINEA CON D=1/4"	30	175		
DH168	REGOLATORE DI FLUSSO IN LINEA CON D=3/8"	30	175		

Codice	ø P (mm)	B (mm)	L min (mm)	L max (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)
DH167	15,5	16,9	45,5	42,7	22,2	44,4
DH168	20,0	19,8	57,8	49,7	26,1	52,1

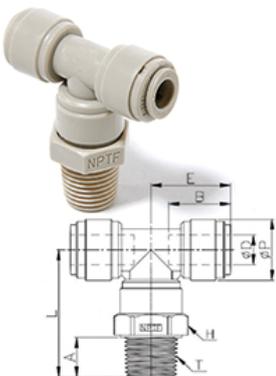
Clip di bloccaggio



Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH193	CLIP DI BLOCCAGGIO RACCORDI 1/4"	30	175		
DH195	CLIP DI BLOCCAGGIO RACCORDI 3/8"	30	175		

Codice	Per Tubazione ø D (pollici)	ø C (mm)	E (mm)	L (mm)	H (mm)	J (mm)	K (mm)
DH193	06 - 1/4"	8,0	11,6	11,6	3,1	6,4	1,3
DH195	10 - 3/8"	11,8	16,0	16,4	3,4	9,2	1,4

Raccordi a T Girevoli Maschio NPTF



Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DH112	T GIREVOLE MASCHIO 1/4" NPT CON D=1/4"	30	175		
DH114	T GIREVOLE MASCHIO 3/8" NPT CON D=3/8"	30	175		

Codice	ø P (mm)	A (mm)	B (mm)	E (mm)	H (mm)	L (mm)
DH112	15,5	13,2	16,9	21,0	17,46	36,9
DH114	20,0	13,0	20,2	25,9	21,4	41,8



Sistema a osmosi inversa PRF-RO



- Perfetto per l'utilizzo domestico, ma anche per molteplici applicazioni commerciali;
- Compatto e affidabile, soddisfa al meglio i requisiti delle imprese di piccole e medie dimensioni;
- Non occorre alcun serbatoio di accumulo;
- Funziona con la pressione della rete idrica;
- Non necessita di pompe, né di elettricità;
- Grande facilità di installazione mediante attacchi ad innesto rapido;
- Minima manutenzione (sostituzione delle cartucce facile e veloce);
- Costituito da n.1 Pre-filtro a carbone attivo, n.2 membrane osmotiche RO e n.1 Post-filtro a carbone attivo.

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE904	KIT R.O. PRF-RO SYSTEM P/N 4000462 CON RUBINETTO	30	179		

Codice	P.N.	Descrizione
DE904	4000462	KIT R.O. PRF-RO SYSTEM P/N 4000462 CON RUBINETTO

CONDIZIONI DI ESERCIZIO	MINIMO	MASSIMO
Pressione di ingresso	2,8 bar (40 psi)	5,5 bar (80 psi)
Temperatura di ingresso (°C)	4	38
TDS di ingresso (mg/l)	50	2.000
Durezza in ingresso (°F)	0	20
Cloro in ingresso (mg/l)	0	1,0
Ferro in ingresso (mg/l)	0	0,1
Manganese in ingresso (mg/l)	0	0,05

Reiezione salina minimo 90%, media 93%

DIMENSIONI DI TUBI/RACCORDI	
Tubo d'ingresso (trasparente)	1/2"
Tubo del concentrato (di colore nero)	3/8"
Tubo del permeato (di colore blu)	3/8"
Tubo di scarico (di colore rosso)	1/2"
Attacco tubo di scarico	3/8" o 1/2"
Post-filtro a carbone attivo	Attacchi a disinnesto rapido da 3/8"

Dati prestazionali relativi a filtri/membrane:

Tipo di filtro	Lughezza (mm)	Diametro (mm)	Portata (lpm)	Portata (gpm)	Durata media (mesi)
Pre-filtro a carbone attivo	432	74	14,20	3,75	6 (o 19.000 litri)
Elemento RO	476	80	0,95	0,25	24 ÷ 48
Post-filtro a carbone attivo	254	51	2,80	0,75	6 (o 19.000 litri)

Box: LxPxH	Box: Q.tà	Box: Peso	Pallet: LxPxH	Pallet: Q.tà	Pallet: Peso

Certificati	Produttore	Settori
	Pentair	Domestico, Industriale



Sistema a osmosi inversa PRF-RO

Ricambi del Sistema a osmosi inversa PRF-RO:

Codice	Descrizione	Fam.	Sotto Fam.		
DE920	MEMBRANA R.O. MERLIN P/N 4000569	30	179		
DE923	CARTUCCIA PRE FILTRO A CARBONE P/N 3038333	30	179		
DE924	CARTUCCIA PRE FILTRO SEDIMENT 10 MICRON P/N 1266690	30	179		
DE926	IN-LINE POSTFILTRO A CARBONE P/N 255526-09	30	179		

Codice	P.N.	Descrizione
DE920	4000569	MEMBRANA R.O. MERLIN P/N 4000569
DE923	3038333	CARTUCCIA PRE FILTRO A CARBONE P/N 3038333
DE924	1266690	CARTUCCIA PRE FILTRO SEDIMENT 10 MICRON P/N 1266690
DE926	255526-09	IN-LINE POSTFILTRO A CARBONE P/N 255526-09