



POMPE E ACCESSORI PRECISA Drop



LE NOSTRE POMPE

PRECISA drop è una pompa dosatrice sviluppata e prodotta da Metalife per il dosaggio con precisione assoluta di Ferrosil 8125, prodotto in grado di evitare la formazione di incrostazioni calcaree con conseguente risparmio di energia nonché riduzione dei costi di manutenzione.

PRECISA DROP può anche essere installata direttamente dopo il contatore per trattare tutta l'acqua di una o più utenze.

FUNZIONAMENTO

Nella PRECISA Drop il dosaggio proporzionale viene garantito e realizzato attraverso una lettura statica della portata d'acqua che, tramite scheda elettronica, pilota la frequenza delle pompe.

Il dosaggio, variabile in funzione della durezza dell'acqua, ha inizio a 0,05 gr al litro con una frequenza di 2 pompe per litro. Il sistema di pompaggio è ritmato da 4 valvole, 2 di aspirazione e 2 di mandata.

Uno speciale iniettore determina la miscelazione istantanea del prodotto chimico Ferrosil 8125 (liquido limpido, incolore, densità 1.05, PH 6.5 Sol. 1%, 3,4 di contenuto P2O5).

PRECISA DROP è completamente autoadescante. La messa in moto è semplice: è sufficiente inserire il serbatoio nella pompa e sfiatare.



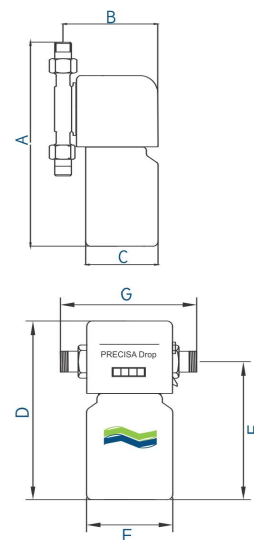
PUNTI DI FORZA

- dosaggio sicuro e proporzionale come previsto dalle normative vigenti
- raccordo ruotabile 360°
- inizio dosaggio a basse portate (30 l/h)
- minimo ingombro e massima adattabilità
- in grado di dosare fino a 10 bar (DVGW)
- silenziosa
- collaudata una ad una con 15 test di controllo
- tasto per il dosaggio variabile (0-20oF ; 20oF-40oF)
- disponibile con pescante lungo (800 mm) per applicazioni industriali
- disponibile con per antilegionella

DATI TECNICI E DIMENSIONI

	Portata (l/h)	Perdita Carico	Peso (kg)	A	B	C	D	E	F	G
PRECISA DROP 1/2"	1200	0,1	2,73	249	113	91	209	91	167	165
PRECISA DROP 3/4"	1800	0,2	2,74	273	113	105	232	138	189	162
PRECISA DROP 1"	3000	0,4	2,87	282	113	105	232	138	189	166

Codice
DROP-1/2-C (con prima ricarica da 750 gr.)
DROP-3/4-C (con prima ricarica da 1.500 gr.)
DROP-1-C (con prima ricarica da 1.500 gr.)
DROP-PL-1/2
DROP-PL-3/4
DROP-PL-1
DROP-PL-LEG-1/2
DROP-PL-LEG-3/4
DROP-PL-LEG-1
CR022 tanica da 0,750 gr Ferrosil 8125
CR023 tanica da 1.500 gr Ferrosil 8125
CR029 tanica da 5.000 gr Ferrosil 8125
CR137 tanica da 5.000 gr Metacid 5280-S

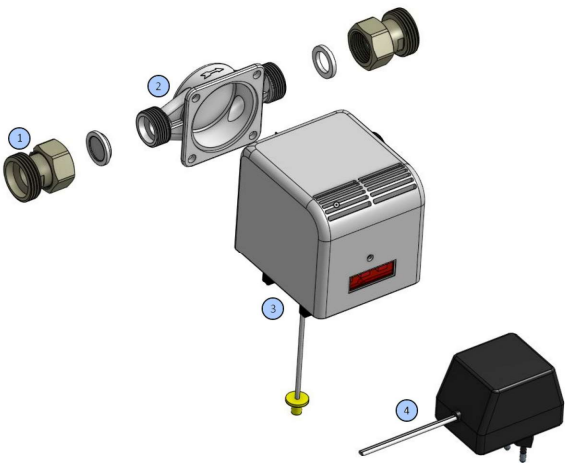


PRECISA Drop

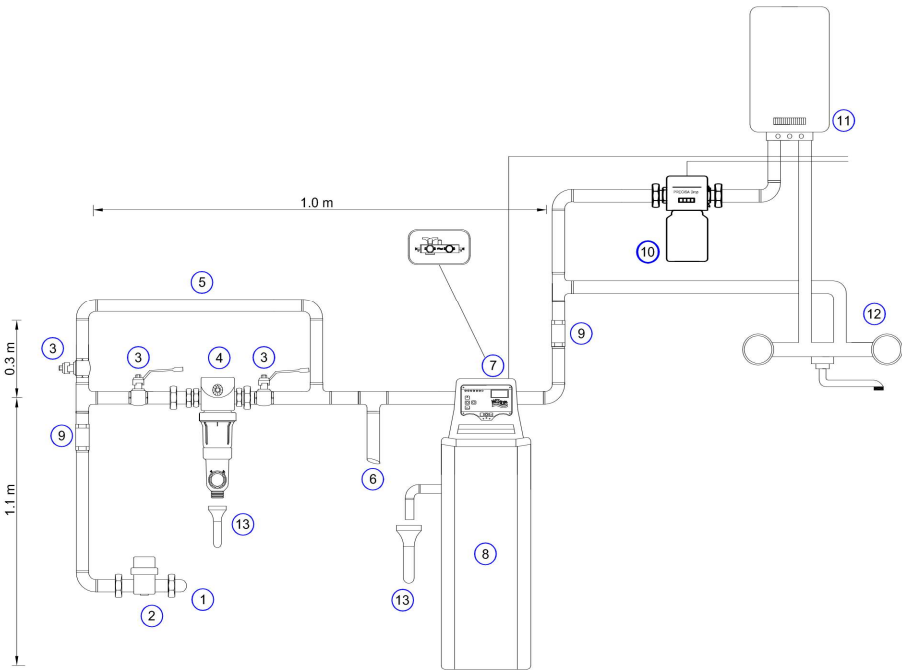
SCHEMA RICAMBI

Pos		1/2"	3/4"	1"
1	raccordo cassa contatore	DR017		
2	carter	DR004		
3	ferrosil 8125	CR022-750	CR023-1500	
4	dadi e codoli	DR016	DR002	DR003
5	alimentatore	DRO18		

CR029 Ferrosil 8125 tanica da gr. 5000



ESEMPIO DI SCHEMA DI MONTAGGIO



- ① Entrata acqua
- ② Contatore
- ③ Rubinetti di controllo
- ④ Filtro Easy Metalife
- ⑤ By-pass
- ⑥ Alimentazione doppia rete
- ⑦ By-pass Metalife
- ⑧ Addolcitore Metalife
- ⑨ Valvola di non ritorno
- ⑩ Pompa dosatrice Precisa Drop
- ⑪ Alimentazione produzione acqua calda
- ⑫ Alimentazione domestica
- ⑬ Scarico