

## Dosatori polifosfati proporzionali Alimentari

# Mod: Polimax

### DESCRIZIONE PRODOTTO

I dosatori della **serie D** per le loro particolari caratteristiche di elevata autonomia vengono utilizzati su impianti idrici, bollitori di accumulo e caldaie. Attacchi in linea con elevata carica di prodotto.

I dosatori sono **dotati di soffietto dosatore**. I dosatori **D4/P** sono dotati di **attacchi ruotabili**. La coppa trasparente è in materiale termoplastico speciale, infrangibile e nullo ad effetti elettrolitici e di invecchiamento. E' molto resistente agli urti e igienico per l'acqua potabile. La testata superiore e la ghiera sono in ottone cromato.

### FUNZIONAMENTO

I dosatori della serie D sono impiegati per **proteggere** dalle incrostazioni calcaree e dalla corrosione gli impianti idraulici dosando una miscela anticallcareo ed anticorrosiva cedendo così all'acqua una parte della loro particolare composizione che forma sulle superfici metalliche una pellicola microscopica ed antivegetativa. L'acqua crea pertanto un limitato contatto con le superfici metalliche e nello stesso tempo si instaurerà un processo di sospensione colloidale che non permetterà la precipitazione dei sali di calcio e magnesio.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello <i>Model</i>	Portata <i>Flow</i> Lt. x h	Attacchi <i>Connections</i>	Dimensioni in mm. / <i>Size</i>		Temperatura <i>Working temperature</i> H <sub>2</sub> O	Pres. esercizio <i>Working pressure</i> BAR
			Ø	H		
D3	3500	1"	113	235	5° - 50°	1 - 6
D4	4500	1.¼"	200	350	5° - 50°	1 - 6
D5	9000	kit 1.½"	-	-	5° - 50°	1 - 6

### PERDITE DI CARICO:

D2 →  $\Delta p = 0.20$  bar

D3 →  $\Delta p = 0.25$  bar

D4 →  $\Delta p = 0.25$  bar

D5 →  $\Delta p = 0.30$  bar



### Polifox Polifosfato Alimentare

