

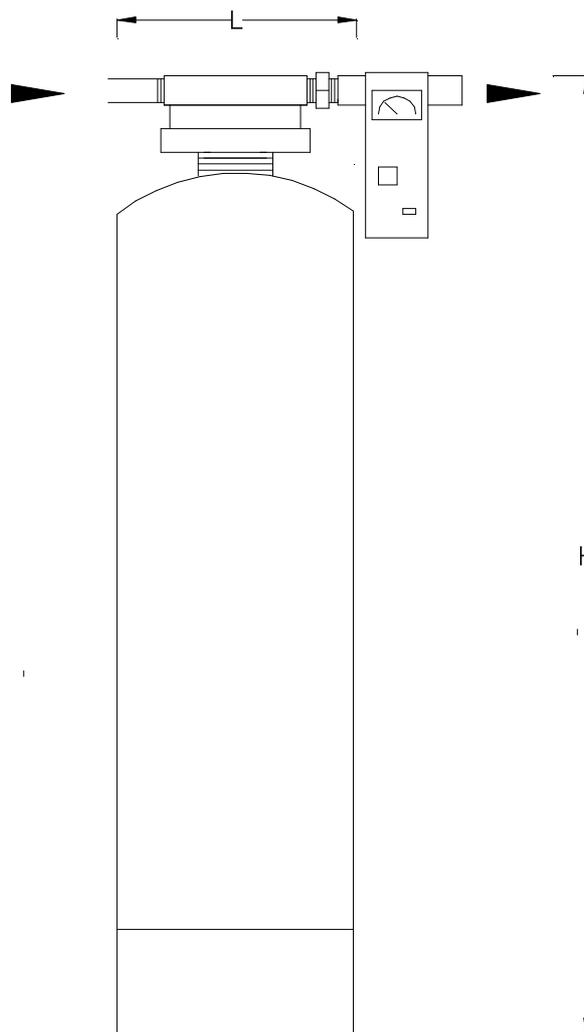
DEMINERALIZZATORI A LETTO MISTO LM

I demineralizzatori a letto misto della serie LM sono finalizzati a fornire acqua demineralizzata con conducibilità molto bassa. In genere essi vengono installati a valle di impianti di demineralizzazione a due colonne o a valle di impianti ad Osmosi Inversa per affinare le caratteristiche dell'acqua erogata da questi impianti. In ogni caso essi devono essere alimentati con acqua limpida, priva di ferro e priva di batteri.

Sono composti da una colonna in vetroresina, da uno strato di resine a letto misto (rapporto 1:1) e da un lettore di conducibilità a pile azionabile con pulsante per controllare la qualità dell'acqua in uscita. Quando le resine sono esaurite, vanno sostituite, quelle esaurite possono essere smaltite mediante ditte autorizzate, oppure inviate alle ditte specializzate per la loro rigenerazione.

Uso: collegare (mediante tubo flessibile) l'entrata dell'apparecchio ad una presa d'acqua intercettata da rubinetto con pressione 2-5 bar, erogare acqua non superando le portate sotto indicate.

Periodicamente controllare la conducibilità dell'acqua in uscita premendo l'apposito pulsante sul conduttivimetro. Nel caso si accenda il led verde l'acqua avrà conducibilità compresa tra 0 e 10 microSiemens, se si accende il led giallo la conducibilità sarà compresa tra 10 e 30, se si accende il led rosso la conducibilità è maggiore di 30 microSiemens.



Modello	Attacchi	Portata d'esercizio (l/m)	Resa ciclica mc x 1°F	Dimensioni LxH (cm)
LM20	3/4"	10	36	20x93
LM30	3/4"	15	54	20x118
LM50	3/4"	25	90	25x118