



Cataloghi e Prodotti > Riscaldamento > Addolcitori, Misuratori Tds, Durezza e P8 > **TecnoBlue Home Line**

TECNOBLUE HOME LINE

Addolcitore volumetrico per la rimozione dei sali di calcio

Informazioni sul prodotto

Gli addolcitori sono apparecchiature utilizzate per la rimozione totale o parziale dei Sali di Calcio (Ca^{++}) e di magnesio (Mg^{++}), responsabili della durezza e, di conseguenza dei depositi calcarei; gli addolcitori della serie **TECNOBLUE HOME LINE** vengono proposti per tale funzione, migliorando le prestazioni degli impianti ad uso potabile, tecnologico e di processo. L'acqua addolcita, utilizzata per tali scopi, garantisce migliori rendimenti, maggior risparmio energetico ed un uso molto inferiore di detersivi e saponi in genere per il lavaggio, la pulizia e l'igiene.

Sono quindi applicati nei seguenti contesti

- circuiti di distribuzione di acqua sanitaria calda e fredda
- caldaie per la produzione di acqua calda e riscaldamento
- lavanderia, lavatrici e lavastoviglie

Sono dotati di serie di una valvola miscelatrice regolabile, incorporata nella testata, che consente di regolare la durezza residua desiderata in uscita dell'apparecchio e di escluderlo in caso di manutenzione.

Caratteristiche del prodotto

- valvola di comando in grado di comandare le fasi di esercizio e rigenerazione dell'apparecchio
- semplice regolazione della durezza in ingresso per determinare il ciclo di trattamento dell'acqua
- resine ad altissima capacità di scambio con effetto batteriostatico (impediscono la proliferazione batterica)
- possibilità di avvio manuale alla rigenerazione
- rigenerazione automatica a volume e tempo
- tempo di rigenerazione ridotto
- timer di controllo e programmazione che gestisce tutte le fasi di funzionamento dell'apparecchio



Benefici e vantaggi

- riduzione della durezza dell'acqua, causa di incrostazioni
- risparmio energetico, il dispositivo infatti evita il formarsi di incrostazioni nei tubi e nei condotti
- maggiore senso di benessere durante la doccia
- pelle morbida e pulita
- aumento della durata degli elettrodomestici e delle caldaie
- risparmio economico, riduzione dell'uso di saponi, ammorbidenti e prodotti chimici
- costi di manutenzione ridotti grazie al funzionamento automatico, occorre solo preoccuparsi di aggiungere il sale nell'addolcitore

La pressione dell'acqua in rete non deve superare quella massima consentita; eventualmente installare, a monte dell'addolcitore, un riduttore di pressione. Verificare inoltre che, la pressione minima in fase di rigenerazione, non scenda al di sotto di quella minima consigliata, poiché causerebbe un non funzionamento dell'addolcitore.

Il nostro programma del **trattamento acqua** prevede anche la fornitura di **addolcitori** a colonna con tino salamoia separato e **cabinati** di varie dimensioni e portate; i vantaggi di queste apparecchiature sono cibi più gustosi ed acqua più salutare e digeribile. Cottura dei cibi più veloce, maggior rispetto delle fibre dei tessuti, risparmio di detersivi e brillanti, risparmio energetico e una maggior durata per caldaie ed elettrodomestici.

Caratteristiche Tecniche

SKU	CAPACITÀ	MASSA	ATTACCO	PORTATA		SALE PER RIGENERAZIONE	DIMENSIONI	TEMPERATURA
70990	75 M ³ X°F	12,5	Ø 3/4"	1,2 M ³ /H	25 L/MIN	1,9 KG	333 X 575 X 505 MM	5°C ÷ 40°C
70991	150 M ³ X°F	25	Ø 1"	1,8 M ³ /H	33 L/MIN	3,75 KG	333 X 1034 X 505 MM	5°C ÷ 40°C



Dichiarazione di conformità

CE, Apparecchio realizzato con materiali rispondenti al *D.M. 174/04 in conformità al D.M. Salute 25/2012.*

SKU	MODELLO	PREZZO
00000070990	TECNOBLUE HOME LINE TB12,5	€1507.3 IVA ESCLUSA
00000070991	TECNOBLUE HOME LINE TB 25	€1750.35 IVA ESCLUSA

