

ADDOLCITORI DUCEMAT ProAcqua GROUP
AFFIDABILITA', PRESTAZIONI, CONVENIENZA E DESIGN



SENZA CALCARE



ProAcqua

LA SOLUZIONE: ADDOLCITORI COMPATTI MINI DI ProAcqua GROUP



Conseguenze del deposito di incrostazioni sono l'aumento del consumo energetico, l'intasamento delle condutture idriche, la riduzione della capacità termica, la riduzione della vita degli elettrodomestici, maggiori costi di manutenzione, ecc..



dà l'opportunità di regolare la durezza in uscita dell'acqua e può servire ad isolare l'addolcitore dalla rete idrica durante le operazioni di manutenzione. Possiamo offrire soluzioni complete in aggiunta alla nostra gamma di addolcitori domestici.

L'acqua potabile domestica può essere pulita e pura, ma la sua durezza è invisibile. La durezza dell'acqua è una caratteristica particolare dell'acqua che è causata da indesiderabili effetti collaterali.



scambio delle resine, possono essere rigenerate semplicemente con l'aggiunta di sale.

Durante il processo di rigenerazione gli ioni causa della durezza defluiscono nell'acqua di scarico, mentre gli ioni di sodio della soluzione salina ritornano all'interno delle resine. I nostri addolcitori non richiedono altra manutenzione oltre all'aggiunta delle tavolette di sale.



Qual è la causa dei depositi di incrostazioni nelle tubature?

L'acqua domestica viene dall'acqua piovana, che è chimicamente "dolce". L'acqua piovana attraversa differenti tipi di terreni e dissolve una grande varietà di minerali (ad es: Ca, Mn).

ProAcqua offre un'ampia gamma di addolcitori, che funzionano in base al principio dello "scambio ionico".

Funzionamento degli addolcitori ProAcqua:

L'acqua dura attraversa le resine a scambio ionico contenute in una bombola sotto pressione in vetro-resina.

Le resine assorbono dall'acqua gli ioni di calcio e magnesio (sostanze causa della durezza dell'acqua) e rilasciano ioni di sodio. Una volta esaurita la capacità di

I nostri filtri a carboni attivi, i filtri a sabbia e gli addolcitori ad uso domestico ed industriale sono accomunati dall'assoluta affidabilità e da un design robusto.

L'acqua che contiene tali ioni è chiamata acqua "dura".

Il grado di durezza dell'acqua dipende dalla zona di drenaggio e può causare depositi negli elettrodomestici, boiler, tubazioni, ecc..

Valvola Mountain block:

L'installazione di una valvola miscelatrice mountain block e di un filtro protettivo è altamente raccomandabile.

Il filtro è disegnato per proteggere l'addolcitore e tutta la rete idrica da contaminanti meccanici. La valvola miscelatrice semplifica l'installazione,

Le più comuni applicazioni:

uso domestico / residenziale, laboratori scientifici, impianti di condizionamento, macchine del caffè, stamperie, laboratori dentistici, ristoranti ed hotels, lavanderie e molte altre applicazioni.

VANTAGGI DALL'INSTALLAZIONE DI UN ADDOLCITORE PROACQUA GROUP:

- risparmio energetico per l'assenza di incrostazioni nell'impianto termo-sanitario in bagno e in cucina, niente macchie su piastrelle, vasca, rubinetti e box doccia
- risparmio di detersivi fino al 50% dovuto all'uso di acqua dolce, con i vestiti che conserveranno morbidezza e colore naturale mai più uso di ammorbidenti nella lavatrice o brillantante nella lavastoviglie in cucina, posate e bicchieri si asciugheranno senza lasciare macchie e aloni
- cibi, in particolare caffè e the, più saporiti e aromatici
- capelli e pelle più morbidi, elastici ed in salute



ProAcqua GROUP srl

Via Maioliche, 137 - 38068 Rovereto (TN)
Tel. Uff. 0464 42 52 22 - Fax 0464 42 89 14
info@proacqua.it - www.proacqua.it

ProAcqua