

Culligan Water™



MEDALLIST

La soluzione contro il calcare,
perfetta per qualsiasi esigenza.

L'ampia gamma di addolcitori Culligan Medallist è la soluzione ideale per rimuovere il calcare e avere **acqua addolcita in tutta la casa**. La **resina cationica Cullex®**, contenuta all'interno degli addolcitori, scambia ioni di Calcio e Magnesio con ioni di Sodio, trasformando i sali di durezza in sali che non causano incrostazioni. Quando la resina è satura di calcio e magnesio, viene rigenerata con il sale per riattivare le funzionalità di rimozione del calcare.

Ogni millimetro di calcare che si deposita su resistenze e serpentine che scaldano l'acqua, provoca un aumento del **consumo energetico del 18%***. Grazie agli addolcitori Culligan i **sanitari del bagno e la rubinetteria** saranno privi di incrostazioni calcaree, gli **elettrodomestici** dureranno più a lungo, inoltre la **pelle** sarà liscia e morbida e i **capelli** più splendenti e facili da pettinare.

*Fonte Aqua Italia (Associazione costruttori trattamenti acque primarie).



La soluzione per eliminare il calcare che si adatta ad ogni casa.



RISPARMIO GARANTITO

- ✓ A partire da 500 euro all'anno di risparmio sui costi di gestione della casa.*
- ✓ Può essere richiesta la detrazione fiscale del 50%.

*Fonti consumo ISTAT 2016, ricerca Culligan.



BENESSERE PER TE E PER LA CASA

- ✓ Pelle liscia e capelli setosi e facili da pettinare.
- ✓ Rubinetti splendenti e elettrodomestici senza calcare.
- ✓ I detersivi utilizzati si dimezzano riducendo al minimo l'utilizzo di plastica.



QUALITÀ CULLIGAN

- ✓ Oltre 80 anni di esperienza in più di 90 paesi.
- ✓ Sistema di disinfezione **AQUA SAFE** esclusivo testato dall'Università di Bologna.
- ✓ Servizio professionale e specializzato.

MEDALLIST

La soluzione per eliminare il calcare che si adatta ad ogni casa.

► VERSIONI

Medallist è disponibile in diverse versioni a seconda del fabbisogno d'acqua della casa e della famiglia.

MEDALLIST 910



MEDALLIST 915



MEDALLIST 925



MEDALLIST 1042



► LA SOLUZIONE VERSATILE CHE SI ADATTA A TUTTE LE FAMIGLIE

Disponibile in diverse versioni per qualsiasi esigenza è il sistema più versatile per eliminare il calcare. Dotato di una tecnologia avanzata che permette di effettuare la rigenerazione in base ai reali consumi d'acqua, evitando così inutili sprechi. Il sistema di controllo Dial-a-Softness® di Culligan permette di scegliere la durezza dell'acqua al servizio senza nessun dispositivo di miscelazione esterno aggiuntivo. L'esclusivo Culligan Soft-Minder® monitorizza l'uso giornaliero dell'acqua tramite misuratore di portata ed offre un programma diagnostico avanzato. Il contenitore a forma cilindrica verticale è realizzato in materiale plastico atossico nel rispetto dell'ambiente.



TECNOLOGIA



1

KIT BYPASS

Il kit bypass consente di escludere l'impianto durante alcune operazioni domestiche che non richiedono acqua trattata: come innaffiare orti e giardini. Il filtro meccanico presente all'interno del bypass è in grado di trattenere i residui di materiali non disciolti presenti nell'acqua.

2

CONTENITORE RESINE A SCAMBIO IONICO

Il passaggio dell'acqua sulle resine determina l'addolcimento grazie allo scambio ionico che avviene tra gli ioni calcio e magnesio presenti nell'acqua, con gli ioni sodio presenti sulla resina.

3

CONTENITORE DEL SALE

La salamoia che si forma nel contenitore del sale serve per la rigenerazione delle resine. La valvola di aspirazione della salamoia, di riempimento del contenitore del sale, è dotata di un galleggiante di sicurezza. Il contenitore del sale è provvisto di un raccordo di "troppo pieno", che collegato allo scarico, previene eventuali fuoriuscite di acqua dal contenitore del sale.

4

AQUA SAFE

Il sistema è stato testato dall'Università di Bologna, comparato ad altri sistemi, è risultato quello più idoneo al rispetto delle norme vigenti. La produzione di cloro ogni 4 ore garantisce una più elevata efficienza della sanitizzazione durante la rigenerazione delle resine.

5

AQUA STOP

Il dispositivo opzionale che consente di rilevare e bloccare eventuali perdite d'acqua.

AQUA SAFE

Che cos'è?

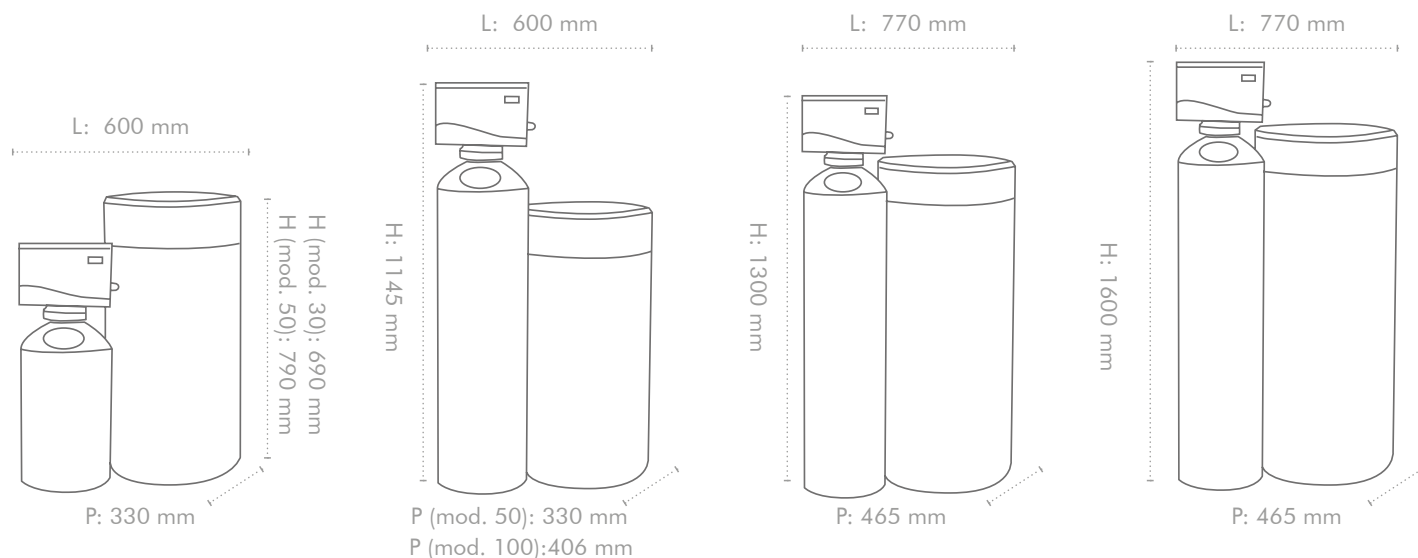
Un esclusivo e innovativo sistema di disinfezione automatico dell'addolcitore che lo rende conforme al Decreto Ministeriale n.25/2012, garantendo la qualità microbiologica dell'acqua in uscita conforme ai parametri descritti nel D. Leg.31/2001.

Come funziona?





Il metodo di "clorazione statica", ottenuto grazie al posizionamento della cella elettrolitica nella salamoia all'interno del contenitore del sale. La sua attivazione ogni 4 ore consente una maggiore produzione di cloro; ottenendo una maggiore efficienza della sanitizzazione durante la rigenerazione, rispetto ai sistemi con "clorazione dinamica" presenti sul mercato.



CARATTERISTICHE TECNICHE



MEDALLIST

	MEDALLIST 910	MEDALLIST 915	MEDALLIST 925	MEDALLIST 1042	
ADATTO PER	2 persone	2+ persone	4 persone	4+persone	
TIPO DI ABITAZIONE	Appartamento		Villetta	Villa	
POSIZIONE	A pavimento				
CONSUMO SALE	1 - 3 kg	1,5 - 4 kg	4 - 7 kg	7 - 8 kg	
CAPACITA' CONTENITORE SALE	30 kg	50 kg	170 kg	170 kg	
	50 kg	100 kg			
PORTATA MEDIA	30 litri/minuto				
CAPACITA' CICLICA PER RIGENERAZIONE	Minima: 35 m ³ x ^{°f} Massima: 60 m ³ x ^{°f}	Minima: 65 m ³ x ^{°f} Massima: 105 m ³ x ^{°f}	Minima: 100 m ³ x ^{°f} Massima: 175 m ³ x ^{°f}	Minima: 100 m ³ x ^{°f} Massima: 175 m ³ x ^{°f}	
DIMENSIONI (LXPXA)	600 x 330 x 690 mm (mod. 30)	600 x 330 x 1145 mm (mod. 50)	770 x 465 x 1300 mm	770 x 465 x 1600 mm	
	600 x 330 x 790 mm (mod. 50)	600 x 406 x 1145 mm (mod. 100)			
ACCESSORI E CONSUMABILI	Aqua Stop antiallagamento 3/4" (opzionale)				
	Aqua Safe				
	Sale				
MANUTENZIONE	<ul style="list-style-type: none"> La manutenzione è consigliata almeno una volta all'anno e deve essere effettuata da personale specializzato. La manutenzione Culligan include la sanizzazione dell'impianto, un controllo generale dell'impianto, il cambio filtro, la verifica parametri e qualità dell'acqua, il cambio di parti meccaniche usurate. Medallist è coperto da una garanzia di due anni, estendibile fino a 5 anni con continuità di contratto manutenzione Culligan. 				
TEST E CERTIFICAZIONI	<ul style="list-style-type: none"> Gli addolcitori Medallist sono progettati in USA, testati e certificati CE. Questi impianti sono costruiti nel rispetto del DM 174/2004 e del DM 25/2012. Addolcitori contrassegnati in conformità alla Direttiva Europea 2012/19/UE, Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). Eco Contributo RAEE assolto. Il Sistema di disinfezione Culligan Aqua Safe è microbiologicamente testato presso il dipartimento di Farmacia e Biotecnologie dell'Università di Bologna. 			 	



casa.culligan.it