



Cillicemie®

Addolcitori cabinati automatici computerizzati **Cillit-Parat®**

Rigenerazione a tempo, volumetrica, statistica, con o senza autodisinfezione ad ogni rigenerazione

L'acqua addolcita che gli addolcitori della serie Cillit-Parat producono è un'acqua priva di calcare, cioè non più in grado di provocare incrostazioni calcaree e quindi un'acqua ideale per l'utilizzo domestico, nei processi di produzione e ad uso tecnologico.

L'acqua addolcita è ideale per proteggere dalle incrostazioni calcaree gli impianti di distribuzione e produzione di acqua calda e fredda sanitaria, caldaie per il riscaldamento, le macchine lavatrici e lavastoviglie, è l'ideale per l'igiene personale, nonché molti ulteriori impieghi. Addolcire l'acqua significa anche consumare meno detersivi, molto meno combustibile, quindi gli addolcitori Cillit-Parat proteggono l'ambiente, e riducono l'effetto serra conseguentemente al ridotto consumo di combustibili.

Importante: per l'uso domestico sanitario vanno scelti gli addolcitori nella versione del tipo Bio muniti di sistema di autodisinfezione automatica.

Per gli usi tecnologici e di processo ciò non è sempre richiesto.

La rigenerazione automatica può essere del tipo temporizzato, oppure statistico volumetrico.



“Apparecchiature per uso domestico per il trattamento dell'acqua potabile nella versione Bio”

Lunga vita all'acqua

DATI TECNICI

Tipo Parat		modello	modello	modello
Cillit-Parat T		32	58	78
Cillit-Parat T Bio		32	58	78
Cillit-Parat Data		32	58	78
Cillit-Parat Biodata		32	58	78
Raccordi	R	1"	1"	1"
Portata nominale	m ³ /h	1,5	2,0	2,2
Portata di punta	m ³ /h	2,0	2,2	2,5
Capacità ciclica	°Fr	50	70	135
Pressione esercizio min./max	bar	2,5-6,0	2,5-6,0	2,5-6,0
Temperatura acqua max.	°C	30	30	30
Temperatura ambiente max.	°C	40	40	40
Tensione di esercizio	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Codice Parat T		13601AA	13602AA	13603AA
Codice Parat T Bio		13604AA	13605AA	13606AA
Codice Parat Data		13607AA	13608AA	13609AA
Codice Parat Biodata		13613AA	13614AA	13615AA

Per l'addocimento dell'acqua ad uso potabile scegliere esclusivamente la versione Bio. La versione T è destinata ad usi tecnologici come caldaie, torri evaporative ecc., eventualmente completare l'addolcitore con un sistema Cillit-Clorplus.

Installazione

L'installazione dell'apparecchio deve avvenire nel rispetto delle normative vigenti e deve essere effettuata da un installatore qualificato.

Il Cillit-Parat tipo Data si rigenera automaticamente secondo quanto prescritto dalle normative vigenti, ogni 96 ore. Prevedere uno scarico adeguato per l'acqua di rigenerazione e troppo pieno.

Prevedere uno scarico adeguato anche a pavimento.

Osservare nei particolari le indicazioni specifiche riportate nelle istruzioni di montaggio e servizio a corredo dell'apparecchio; in caso di smarrimento chiedere l'invio di una copia.

Avvertenze

Proteggere l'addolcitore dal gelo, dall'insolazione diretta e dalle intemperie. Evitare che oli, solventi, alcool e altre sostanze chimiche esalanti, così come fonti di calore superiori a 40°C vengano a contatto con l'apparecchio.

La pressione dell'acqua in rete non deve superare quella massima consentita; eventualmente installare un riduttore di pressione.

Per una corretta gestione e funzionamento si consiglia di far effettuare almeno due volte l'anno un controllo.

Gli addolcitori Cillit-Parat sono interamente realizzati con materiali rispondenti alle norme e prescrizioni relative al rilascio previsti per gli apparecchi impiegati per l'acqua potabile.

Per l'addolcimento dell'acqua destinata all'uso potabile, prevedere una miscelazione dell'acqua addolcita con acqua greggia in rispetto alla durezza residua consigliata.

Valvola multifunzionale completa di ritegno, intercettazione, rubinetto prelievo campione e raccordo per pompe dosatrici

T = rigenerazione a tempo

T Bio = rigenerazione a tempo equipaggiato con sistema di auto-disinfezione automatica

Data = rigenerazione statistica volumetrica

Biodata = rigenerazione statistica volumetrica equipaggiato con sistema di autodisinfezione automatica

Le normative prescrivono che a monte e a valle dell'addolcitore deve esistere una valvola di ritegno, un rubinetto prelievo campione acqua e una valvola di intercettazione. Con l'installazione della valvola multifunzionale Cillit si assolve in ogni punto quanto la normativa prescrive.



Distribuito da:



Cillichemie

DEPURAZIONE ACQUA - OZONO
IMPIANTI PISCINE - OSMOSI
Via Plinio, 59 - 20129 Milano
Tel. 02 2046343 r.a.
Fax. 02 201058
Internet: www.cillichemie.com

Lunga vita all'acqua