

Scoprite un nuovo mondo di acqua dolce

Addolcimento dell'acqua intelligente per migliorare la qualità della vita

grünbeck

Con gli impianti di addolcimento softliQ:SD e softliQ:MD l'acqua dolce è tutta un'altra cosa.

Capire ciò che rende preziosa la vostra acqua.

L'addolcimento dell'acqua è per Grünbeck molto più che un semplice processo. Togliamo durezza all'acqua per aggiungerle qualcosa di estremamente prezioso: la capacità di migliorare la qualità della vita. E per proteggere il valore del vostro investimento. I nostri esperti sviluppano continuamente tecnologie nuove per sfruttare al meglio la vostra acqua. I nostri innovativi impianti di addolcimento softliQ:SD e softliQ:MD vi dischiudono un nuovo mondo di acqua dolce.

Ecco come l'addolcimento dell'acqua migliora la vostra vita.

Acqua è sinonimo di vita. A casa vostra l'acqua è un bene di primaria importanza: il suo sapore puro quando si prepara un tè o un caffè, la piacevole sensazione che ci lascia sulla pelle nell'ora del bagno. Migliorare la qualità dell' acqua significa migliorare il proprio benessere. Un'acqua a basso tenore di calcare aumenta anche la durata utile di elettrodomestici, tubi, e valvole. Questo significa non solo meno lavori di pulizia, ma anche una maggiore protezione degli impianti dalle incrostazioni di calcare e e dai conseguenti danni. Grünbeck propone a tal proposito soluzioni innovative. Garantisce il massimo comfort dell'acqua in qualsiasi momento. E la qualità di vita che vi meritate.



Progresso tecnico verso un nuovo mondo.

Grünbeck ha personalizzato ulteriormente il principio dello scambio ionico, la cui efficacia è già comprovata da anni di sistemi di successo. softliQ si collega a voi e alla vostra casa in modo intelligente. La connettività è assicurata da una nuovissima soluzione sviluppata appositamente da Grünbeck. I vostri dispositivi Grünbeck scambiano ora i dati in tempo reale. Con l'intuitiva app Grünbeck myProduct potete rimanere aggiornati in qualsiasi momento. Per offrire un comfort su tutta la linea, softliQ è ora equipaggiato anche con un nuovo pregiato display touch.

Leader in design e funzionalità.

L'avanzata gamma di impianti softliQ si adatta al vostro stile di vita. Il design perfetto incontra la tecnologia intelligente e una metodologia personalizzata. Il risultato è una soluzione su misura, che fornisce acqua dolce come e quando ne avete bisogno. Scoprite anche voi il nuovo mondo dell'acqua dolce e godetevi il lato buono dell'acqua.

Tutto il potere dell'acqua dolce:

- protegge il vostro investimento immobiliare
- fa risparmiare tempo, energia e denaro
- protegge l'ambiente, risparmia risorse
- più sapore nel tè e nel caffè
- nrotegge i vostri elettrodomestici

2

softliQ – potente e intelligente, quindi adatto al vostro stile di vita.











Intuitivo:

Il nuovo display touch 4,3" è estremamente comodo e divertente da usare. Oltre a rendere facile e intuitiva la messa in funzione, con la sua interfaccia utente offre in qualsiasi momento una panoramica completa. Tutte le informazioni sul vostro impianto possono essere richiamate e impostate in tempo reale. Immagini e animazioni rendono intuitiva la comprensione dei dati dell'impianto. Un design trasparente, comodo e funzionale.

Comodo:

La **connessione** dell'impianto a **Grünbeck myProduct** tramite app facilita enormemente la registrazione del prodotto. L'app offre ora un maggiore controllo e più funzioni di comando di prima. Da qualsiasi località del mondo è ora possibile richiamare dati e processi in corso nel vostro impianto in tempo reale. Non solo dati aggiornati, ma anche la cronologia del vostro impianti può ora essere salvata sul vostro cloud personale Grünbeck. L'integrazione dell'impianto può avvenire tramite la vostra rete WiFi domestica o, in alternativa, tramite una connessione LAN.

Intelligente:

L'anello luminoso a LED verde comunica i diversi stati operativi del vostro impianto e vi avverte in caso di messaggi di guasto.

Proattivo:

A ogni rigenerazione la fotocellula interna a infrarossi controlla il livello del sale rigenerante. L'autonomia di sale corrente può essere visualizzata nell'app Grünbeck myProduct. Un'eventuale mancanza di sale viene comunicata tempestivamente mediante una notifica push o un'e-mail.

Sicuro:

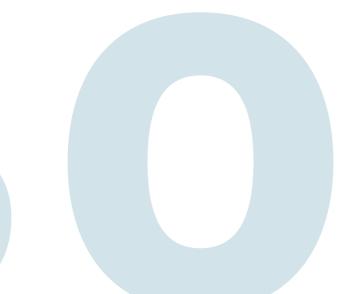
Il **sensore acqua** integrato del tuo softliQ ti offre funzionalità avanzate sulla sicurezza. Controlla il luogo di installazione dell'impianto e registra potenziali perdite d'acqua. Grazie alla connessione tramite app, tutte le informazioni sono immediatamente disponibili sul cellulare. Tutta la sicurezza che vi meritate.

Innovativo:

softliQ è sinonimo di connettività su tutta la linea. Grünbeck ha creato interfacce di comunicazione che permettono di collegare in modo intelligente il vostro sistema alla vostra abitazione. Non solo è possibile integrare l'impianto di addolcimento dell'acqua nella rete domestica tramite WiFi o LAN, ma è possibile anche collegarlo ad altri dispositivi Grünbeck. Ciò è possibile grazie all'innovativa interfaccia iQ-Comfort sul retro dell'impianto. I vostri dispositivi Grünbeck adesso comunicano tra loro. Adesso potete ricevere tutte le informazioni sul vostro impianto in tempo reale tramite app.

Per permettervi di collegare la pompa dell'acqua di rigenerazione in modo ancora più semplice e confortevole di prima, abbiamo creato un'interfaccia aggiuntiva sul retro del sistema.





La serie softliQ vi conquisterà su bito con la sua ampia gamma di prestazioni.

Valutazione autonoma del fabbisogno e opzioni di regolazione personalizzabili.

L'impianto softliQ è il vostro esperto a domicilio in addolcimento dell'acqua. Tutto gli impianti softliQ si adattano continuamente alle condizioni locali in base alla durezza dell'acqua grezza impostata e ai prelievi d'acqua. softliQ calcola il consumo medio per ogni giorno della settimana sulla base delle ultime quattro settimane. Quindi, eroga la potenza di addolcimento in modo specifico giorno per giorno. Inoltre, verifica e ottimizza quotidianamente questo profilo di consumo. Anche l'orario della rigenerazione viene determinato in base alle abitudini del cliente. Infatti, viene programmato in una fascia oraria durante la quale

abitualmente non vi è alcun prelievo d'acqua. Scegliete l'impianto di addolcimento più adatto a voi. È possibile scegliere tra quattro modalità diverse: Eco, Power, Comfort, Individual o Fix.

Tutti gli impianti softliQ possono essere utilizzati da unità monofamiliari in su.

Novità esclusiva: Tutti gli impianti di addolcimento softliQ possono essere utilizzati da un'unità monofamiliare in su. È possibile scegliere liberamente tra cinque misure in base alle proprie esigenze. I nostri impianti offrono diverse varianti di equipaggiamento. Esclusivi come il vostro stile di vita.

softliQ:SD - il tuttofare nel suo campo prediletto.

La consolidata serie di impianti softliQ:SD è stata ampliata di una misura. Con **softliQ:SD18** è possibile rifornire acqua dolce in modo affidabile per un massimo di 4 persone.

softliQ:SD21 è indicato per un massimo di 9 persone, per soddisfare al meglio le vostre esigenze e quelle della vostra famiglia

I nuovi impianti softliQ non offrono solo un nuovo mondo di acqua dolce. **softliQ:SD23** anche un mondo di nuovi servizi. Il nostro modello per piccole applicazioni di addolcimento include il pacchetto completo dei servizi. Un set di isolamento e un raccordo fognario sono inclusi nella fornitura di questo modello. Interagisce direttamente con voi e con gli altri dispositivi Grünbeck tramite le nuove interfacce di comunicazione. Assicura una fornitura di acqua dolce per un massimo di 12 persone.



Impianto di addolcimento softliQ:SD

softliQ:SD23 Dati tecnici softliQ:SD18 softliQ:SD21 Portata nominale con perdita di pressione di 1,0 bar valore K, 1.8 2,1 2,3 (a norma UNI EN 14743) [m³/h] 3,0 3,5 3,8 Portata nominale con perdita di pressione di 1,0, da acqua grezza di durezza 35 °f ad acqua dolce di durezza 14 °f [m³/h] Consigliato da Grünbeck per l'uso per un massimo di ... persone 1 - 41 – 9 1 – 12 65 69 73 Peso di esercizio [kg] 22 24 Peso di spedizione [kg] 26 Dimensioni (L x A x P) [mm] 360 x 815 x 430 360 x 815 x 430 360 x 815 x 430 Altezza con coperchio aperto [mm] 1.060 1.060 1.060 Cod. art. 189 100 189 200 189 300

Una rete intelligente per il massimo comfort.

I comprovati impianti di addolcimento Grünbeck sono dotati di nuove innovative interfacce di comunicazione. L'impianto softliQ può essere integrato nella rete tramite WiFi o LAN. Con l'app Grünbeck myProduct ottimizzata, è possibile ricevere messaggi dal proprio impianto e controllare comodamente il dispositivo da qualsiasi luogo.

I vostri dispositivi Grünbeck sono ancora più intelligenti di prima. Adesso sono in grado di comunicare anche tra di loro. Con la nuova interfaccia iQ-Comfort è possibile collegare dispositivi Grünbeck in modo semplice e comodo.

Una gamma completa di servizi su tutta la linea di

Con i nuovi impianti softliQ è possibile sfruttare un'intera gamma di servizi. Tutte le misure sono dotate del nuovo display touch. Ciò garantisce un utilizzo comodo e intuitivo. L'impianto pensa in anticipo per voi: tramite la fotocellula a infrarossi softliQ misura il livello di riempimento del sale e vi ricorda tempestivamente quando è necessario ricaricare. Tramite display, tramite l'app Grünbeck myProduct e, se si desidera, tramite e-mail, rimarrete informati in qualsiasi momento. Il sensore acqua integrato, che monitora eventuali perdite d'acqua incontrollate nel luogo di installazione del dispositivo, offre un'ulteriore sicurezza per la vostra casa.



Impianto di addolcimento softliQ:MD

softliQ:MD – Il Top Performer della categoria di punta

I due scambiatori degli impianti softliQ:MD garantiscono un addolcimento senza stagnazioni in fasce orarie a basso prelievo e una capacità totale quando il fabbisogno d'acqua è massimo. Il nostro modello Top Performer raggiunge il flusso di picco massimo nella sua categoria. softliQ:MD32 produce acqua dolce per un massimo di 20 persone, mentre softliQ:MD38 supporta fino a 30 persone.

Indipendentemente dalla misura prescelta, tutti i modelli garantiscono una produzione di acqua dolce permanente e affidabile.

Raccordo fognario incluso nella fornitura.

Dati tecnici	softliQ:MD32	softliQ:MD38
Portata nominale con perdita di pressione di 1,0 bar valore $\rm K_v$ (a norma UNI EN 14743) $\rm [m^3/h]$	3,2	3,8
Portata nominale con perdita di pressione di 1,0, da acqua grezza di durezza 35 °f ad acqua dolce di durezza 14 °f [m³/h]	4,3	5,6
Consigliato da Grünbeck per l'uso per un massimo di persone	1 – 20	1-30
Peso di esercizio [kg]	130	140
Peso di spedizione [kg]	41	46
Dimensioni (L x A x P) [mm]	525 x 912 x 580	525 x 912 x 580
Altezza con coperchio aperto [mm]	1.290	1.290
Cod. art.	187 400	187 450

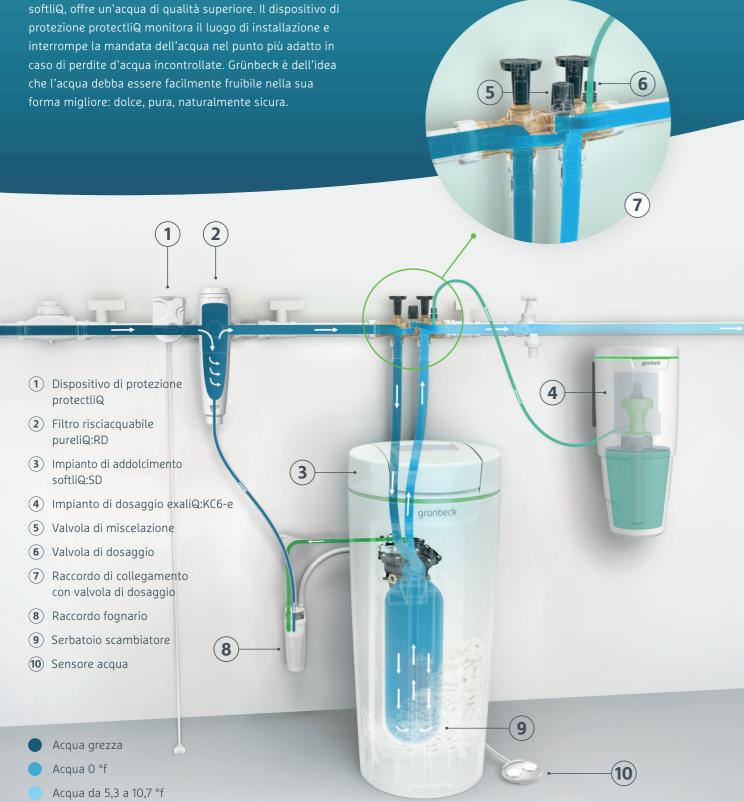
Quando il design perfetto incontra l'intelligenza innovativa.



	softliQ:SD18	softliQ:SD21	softliQ:SD23	softliQ:MD32	softliQ:MD38	
Consigliato per l'uso fino a persone	1 – 4 persone	1 – 9 persone	1 – 12 persone	1 – 20 persone	1 – 30 persone	
Scorta di sale [kg]	35	35	35	95	95	
Funzione Soft Close	Ø	Ø	②	⊘	⊘	
Display touch a colori 4,3"	Ø	Ø	②	⊘	⊘	
WiFi	Ø	Ø	②	⊘	⊘	
Controllo mobile degli impianti con l'app Grünbeck myProduct	Ø	Ø	•	⊘	•	
Anello luminoso a LED	_	Ø	②	⊘	•	
Indicatore scorta di sale	_	Ø	②	⊘	•	
Sensore acqua	_	Ø	②	⊘	•	
Interfacce di comunicazione 2 x iQ-Comfort	_	•	•	•	•	
LAN	_	②		lacksquare	lacksquare	
Raccordo pompa di mandata dell'acqua di rigenerazione	_	_				
Funzionamento in parallelo mediante impianto di addolcimento a 2 colonne	_	-	_	⊘	⊘	
Miscelazione a regolazione elettronica	_	_	_	⊘	⊘	
Raccordo fognario incluso nella fornitura	_	_	•	⊘	•	
Set di isolamento incluso nella fornitura	_	_	②	_	_	

La combinazione perfetta di purezza, dolcezza e sicurezza

Filtrazione e addolcimento, unite alla massima sicurezza, danno vita a un'interazione perfetta. La serie di filtri pureliQ, in combinazione con gli impianti di addolcimento



Innovativo

intelligente

- Collegato in rete: interfaccia WiFi

Una forma perfetta

Personalizzato

- Flessibile: cinque modalità di ad-

Sicuro

Affidabile

- Sicuro: sensore acqua per monitorare il luogo di installazione da perdite d'acqua incontrollate
- Affidabile: la logica e coerente prodotti Grünbeck
- **Duraturo:** materiali particolarmente resistenti per una lunga durata

Semplice

- Comodo: messa in funzione quidata per una prima installazione e una manutenzione trasparente e sicura
- Igienico: manutenzione semplice e pulita grazie alla separazione del serbatoio del sale dalle
- Programmabile: l'indicatore scorta di sale vi informa sull'autonomia

Ecologico

- Sostenibile: consumo minimo di sale ed energia elettrica per un funzionamento altamente economico
- Perspicace: un controller intelligente stagionali e al consumo d'acqua
- Ecocompatibile: modalità Eco per un consumo responsabile di acqua

Efficiente

Power

- Efficiente: rapida pulizia del serbatoio del sale grazie alla struttura
- **Performante:** modalità Power per ottenere il massimo volume di acqua
- Senza compromessi: fino a 95 kg di scorta di sale per un'erogazione continua di acqua dolce
- Esclusivo: 4,3" display touch per un comfort da primo della classe

Potenza

- Versatile: tutti gli impianti possono liari in su
- Grande: acqua dolce per un massimo di 30 persone, unità mono e multifamiliari e piccoli alberghi
- Logico: dispositivo di miscelazione a regolazione elettronica

Leader

- Incomparabile: la più alta portata di picco nella sua categoria
- Ampio: comunica con altri dispositivi Grünbeck grazie all'interfaccia Grünbeck iQ-Comfort
- Intelligente: anello luminoso a LED per comunicare messaggi dell'impianto





Grünbeck Wasseraufbereitung Schweiz GmbH Schulstrasse 163 8105 Regensdorf SVIZZERA

+41 44 842 33 00 info@gruenbeck.ch



Per ulteriori informazioni consultare www.gruenbeck.ch







