

CS SHOWER

Caratteristiche	Features
Addolcitore doccia monofase rigenerante.	One step regeneration shower softener
Nessuna elettricità richiesta	No electricity required
Installazione facile	Easy installation
Un passo solo per completare l'intero processo di rigenerazione	One step only to complete regeneration process
Copertura scorrevole per impermeabilità	Slide cover for water proof



15000125



Volume Resina	Resin Volum	4,5 lt.
Temperatura massima dell'acqua di esercizio	Maximum water working temperature	60°C
Dimensioni mm.	Dimension mm.	220x360x490

Tipologia di rigenerazione - Type of regeneration

IN SERVIZIO - SERVICE

DOWN FLOW

UP-FLOW

N°	Componenti - Components
1	Valvola di controllo Control valve
2	Tubo di uscita Outlet pipe
3	Tubo di entrata Inlet pipe
4	Tubo di scarico Drain pipe
5	Aspirazione salamoia Drawing salt
6	Sale Salt

Serie CS addolcitori acqua (Rig.Volume-tempo)

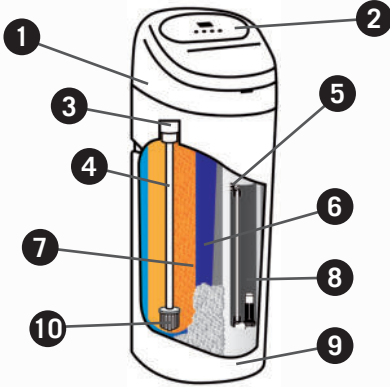
Gli addolcitori anticalcare della gamma CS fanno della semplicità il loro punto di forza. Hanno una valvola volumetrica e possono essere programmati con quattro tipi di rigenerazione: rigenerazione mista tempo/volume, cronometrica a tempo, volumetrica immediata, volumetrica ritardata. Cronometrica a tempo - trascorsi il numero di giorni programmati, Volumetrica immediata - al passaggio di una determinata quantità d'acqua, volumetrica ritardata - dal volume d'acqua e l'ora programmata, volumetrica mista tempo/volume - simile alla rigenerazione ritardata, ma permette di programmare una rigenerazione di sicurezza trascorsi il numero di giorni programmati. Le operazioni necessarie per garantire che il sistema funzioni correttamente sono solo quelle di controllare che sia collegato alla rete elettrica e che ci sia una quantità sufficiente di sale. Gli unici requisiti richiesti per l'installazione sono il collegamento all'energia elettrica e tre tubi (entrata, uscita, scarico). Bypass e valvola miscelatore per regolare la durezza in uscita inclusi nel sistema. Prodotto certificato CE, NSF, D.M. 25, D.M. 174.

CS Series water softeners (Reg.metered-Time)

The anti-limescale CS water softeners range make of simplicity their point of strength. They have a volumetric valve and can be setted with four kind of regeneration: mixed time/volume regeneration, Time delayed, meter immediate, meter delayed.

Time Delayed - Is a delayed regenerations according to selected frequency, Meter immediate - Regenerations are started after treating the programmed volume of water, Meter delayed regenerations - Regenerations are started after treating the programmed volume of water at the programmed hour, Mixed time/volume regeneration - Similar to delayed regeneration, but it allows to program a maximum period of time without regenerations. After this time the system will start a delayed regeneration. The necessary operations for guarantee the correct functioning of the softener are to keeping power on all the time and remaining enough salt in brine tank. The only requirements for installation are three water pipe ports (inlet, outlet, drain) and power supply. Bypass and mixing valve to adjust the outlet hardness are included in the system. CE, NSF, D.M. 25, D.M. 174 Certified.

Caratteristiche generali	General features	
Pressione minima	Minimum pressure	1,4 bar(1,4 kg/cm²)
Temperatura minima	Minimum temperature	4°C
Pressione massima	Maximum pressure	8,6 bar(8,6 kg/cm²)
Temperatura massima	Maximum temperature	43°C



N°	Componenti	Components
1	Coperchio cabinato	Cabinet cover
2	Valvola di controllo	Control valve
3	Crepine sottovalvola	Distributor
4	Tubo distributore di fondo	Central tube
5	Valvola pozzetto salamoia	Safety brine valve
6	Bombola	Pressure tank
7	Resina	Resin
8	Pozzetto salamoia	Brine valve
9	Cabinato	Cabinet
10	Distributore di fondo	Bottom distributor



Serie CS

Addolcitori acqua anticalcare domestici
Rigenerazione Down e Up flow
(Rig.Volume-tempo)
da 4,5 a 35 lt./resina

RIDUZIONE DELLA DUREZZA DELL'ACQUA
RISPARMIO ENERGETICO
RISPARMIO ECONOMICO
COSTI DI MANUTENZIONE RIDOTTI

CS Series

Anti-limescale domestic water softeners
Regeneration Down and Up flow
(Reg.metered-Time)
from 4,5 to 35 lt./resin

REDUCTION OF WATER HARDNESS
ENERGY SAVING
COST SAVING
REDUCED MAINTENANCE COSTS

CS3H

Addolcitore acqua (Rig.Volume-tempo)
Water softener (Reg.metered-Time)

 Spina tipo-C
Type-C plug

 Bypass incluso
Bypass included

Quantità acqua trattata per rigenerazione
Treated water for regeneration

	35°F	40°F	45°F	50°F	60°F
12,5 lt.	2,00 m³	1,75 m³	1,55 m³	1,40 m³	1,16 m³
25 lt.	4,00 m³	3,50 m³	3,11 m³	2,80 m³	2,33 m³
35 lt.	5,60 m³	4,90 m³	4,35 m³	3,92 m³	3,26 m³



Modello	Model	15000120-01	15000120-02	15000120-03
Volume resina	Resin volum	12,5 lt.	25 lt.	35lt.
Capacità di interscambio	Exchange capacity	70°HFxm³	140°HFxm³	196°HFxm³
Consumo sale a rigenerazione	Regeneration salt consumption	2,2 kg/salt	4,1 kg/salt	5,8 kg/salt
Consumo acqua a rigenerazione	Water consumption for regeneration	105 lt.	225 lt.	306 lt.
Portata di lavoro	Working flow	0,4 m³/h	0,8 m³/h	1,0 m³/h
Portata max	Working flow MAX	0,6 m³/h	1,2 m³/h	1,5 m³/h
Ingresso/Uscita acqua	Inlet/Outlet water	3/4"	1"	1"
Dimensioni mm.	Dimensions mm.	334x570x660	334x570x1120	334x570x1350
Ideale per persone	Ideal for people	2 / 3	6 / 7 / 8	8 / 9 / 10

CS6H

Addolcitore acqua (Rig.Volume-tempo)
Water softener (Reg.metered-Time)

 Spina tipo-C
Type-C plug

 Bypass incluso
Bypass included

Quantità acqua trattata per rigenerazione
Treated water for regeneration

	35°F	40°F	45°F	50°F	60°F
12,5 lt.	2,00 m³	1,75 m³	1,55 m³	1,40 m³	1,16 m³
18 lt.	2,87 m³	2,50 m³	2,22 m³	2,00 m³	1,66 m³
25 lt.	4,00 m³	3,50 m³	3,11 m³	2,80 m³	2,33 m³



Modello	Model	15000121-01	15000121-02	15000121-03
Volume resina	Resin volum	12,5 lt.	18 lt.	25 lt.
Capacità di interscambio	Exchange capacity	70°HFxm³	100°HFxm³	140°HFxm³
Consumo sale a rigenerazione	Regeneration salt consumption	2,2 kg/salt	3,0 kg/salt	4,1 kg/salt
Consumo acqua a rigenerazione	Water consumption for regeneration	105 lt.	172 lt.	225 lt.
Portata di lavoro	Working flow	0,4 m³/h	0,7 m³/h	0,8 m³/h
Portata max	Working flow MAX	0,6 m³/h	1,0 m³/h	1,2 m³/h
Ingresso/Uscita acqua	Inlet/Outlet water	3/4"	1"	1"
Dimensioni mm.	Dimensions mm.	330x470x660	330x470x900	330x470x1100
Ideale per persone	Ideal for people	2 / 3	4 / 5 / 6	6 / 7 / 8

CS8H

Addolcitore acqua (Rig.Volume-tempo)
Water softener (Reg.metered-Time)

 Spina tipo-C
Type-C plug

 Bypass incluso
Bypass included

Quantità acqua trattata per rigenerazione
Treated water for regeneration

	35°F	40°F	45°F	50°F	60°F
4,5 lt.	0,543 m³	0,475 m³	0,422 m³	0,380 m³	0,317 m³
11 lt.	1,400 m³	1,225 m³	1,089 m³	0,980 m³	0,817 m³
15 lt.	1,971 m³	1,725 m³	1,533 m³	1,380 m³	1,150 m³



Modello	Model	15000138-01	15000138-02	15000138-03
Volume resina	Resin volum	4,5 lt.	11 lt.	15 lt.
Capacità di interscambio	Exchange capacity	19°HFxm³	49°HFxm³	69°HFxm³
Consumo sale a rigenerazione	Regeneration salt consumption	0,43 kg/salt	1,06 kg/salt	1,44 kg/salt
Consumo acqua a rigenerazione	Water consumption for regeneration	28 lt.	50 lt.	64 lt.
Portata di lavoro	Working flow	0,4 m³/h	0,7 m³/h	0,8 m³/h
Portata max	Working flow MAX	0,6 m³/h	1,0 m³/h	1,2 m³/h
Ingresso/Uscita acqua	Inlet/Outlet water	3/4"	3/4"	1"
Dimensioni mm.	Dimensions mm.	200x360x490	200x360x700	200x360x1060
Ideale per persone	Ideal for people	1 / 2	2 / 3	3 / 4

CS8L

Addolcitore acqua (Rig.Volume-tempo)
Water softener (Reg.metered-Time)

 Spina tipo-C
Type-C plug

 Bypass incluso
Bypass included

Quantità acqua trattata per rigenerazione
Treated water for regeneration

	35°F	40°F	45°F	50°F	60°F
4,5 lt.	0,543 m³	0,475 m³	0,422 m³	0,380 m³	0,317 m³
11 lt.	1,400 m³	1,225 m³	1,089 m³	0,980 m³	0,817 m³
15 lt.	1,971 m³	1,725 m³	1,533 m³	1,380 m³	1,150 m³



Modello	Model	15000139-01	15000139-02	15000139-03
Volume resina	Resin volum	4,5 lt.	11 lt.	15 lt.
Capacità di interscambio	Exchange capacity	70°HFxm³	100°HFxm³	140°HFxm³
Consumo sale a rigenerazione	Regeneration salt consumption	0,43 kg/salt	1,06 kg/salt	1,44 kg/salt
Consumo acqua a rigenerazione	Water consumption for regeneration	28 lt.	50 lt.	64 lt.
Portata di lavoro	Working flow	0,4 m³/h	0,7 m³/h	0,8 m³/h
Portata max	Working flow MAX	0,6 m³/h	1,0 m³/h	1,2 m³/h
Ingresso/Uscita acqua	Inlet/Outlet water	3/4"	3/4"	1"
Dimensioni mm.	Dimensions mm.	200x360x490	200x360x700	200x360x1060
Ideale per persone	Ideal for people	1 / 2	2 / 3	3 / 4

CS10H

Addolcitore acqua (Rig.Volume-tempo)
Water softener (Reg.metered-Time)

 Spina tipo-C
Type-C plug

 Bypass incluso
Bypass included

Quantità acqua trattata per rigenerazione
Treated water for regeneration

	35°F	40°F	45°F	50°F	60°F
12,5 lt.	2,00 m³	1,75 m³	1,55 m³	1,40 m³	1,16 m³
25 lt.	4,00 m³	3,50 m³	3,11 m³	2,80 m³	2,33 m³





Modello	Model	15000122-01	15000122-02
Volume resina	Resin volum	12,5 lt.	25 lt.
Capacità di interscambio	Exchange capacity	70°HFxm³	140°HFxm³
Consumo sale a rigenerazione	Regeneration salt consumption	2,2 kg/salt	4,1 kg/salt
Consumo acqua a rigenerazione	Water consumption for regeneration	105 lt.	225 lt.
Portata di lavoro	Working flow	0,4 m³/h	0,8 m³/h
Portata max	Working flow MAX	0,6 m³/h	1,2 m³/h
Ingresso/Uscita acqua	Inlet/Outlet water	3/4"	1"
Dimensioni mm.	Dimensions mm.	350x500x660	350x500x1110
Ideale per persone	Ideal for people	2 / 3	6 / 7 / 8

CS15H

Addolcitore acqua (Rig.Volume-tempo)
Water softener (Reg.metered-Time)

 Spina tipo-C
Type-C plug

 Bypass incluso
Bypass included

Quantità acqua trattata per rigenerazione
Treated water for regeneration

	35°F	40°F	45°F	50°F	60°F
10 lt.	1,60 m³	1,40 m³	1,24 m³	1,12 m³	0,93 m³
25 lt.	4,00 m³	3,50 m³	3,11 m³	2,80 m³	2,33 m³
30 lt.	4,54 m³	3,97 m³	3,53 m³	3,18 m³	2,65 m³



Modello	Model	15000123-01	15000123-02	15000123-03
Volume resina	Resin volum	10 lt.	25 lt.	30 lt.
Capacità di interscambio	Exchange capacity	56°HFxm³	140°HFxm³	159°HFxm³
Consumo sale a rigenerazione	Regeneration salt consumption	1,8 kg/salt	4,1 kg/salt	2,88 kg/salt
Consumo acqua a rigenerazione	Water consumption for regeneration	102 lt.	225 lt.	140 lt.
Portata di lavoro	Working flow	0,3 m³/h	0,8 m³/h	2 m³/h
Portata max	Working flow MAX	0,5 m³/h	1,2 m³/h	3 m³/h
Ingresso/Uscita acqua	Inlet/Outlet water	3/4"	1"	1"
Dimensioni mm.	Dimensions mm.	346x476x575	346x476x1085	346x476x1313
Ideale per persone	Ideal for people	1 / 2	6 / 7 / 8	8 / 9 / 10