

# SLIMLINE

Intelligenter Enthärter





# SLIMLINE

Wasserenthärter

11 L / 14 L / 17 L / 24 L / 30 L



## Unsere Wasseraufbereitungssysteme der Serie „Slimline“ schützen Sie und Ihr Zuhause.

Die Slimline-Wasserenthärter sind mit modernster Technik ausgestattet. So bieten sie die beste Leistung und garantieren einen sorgenfreien Wasserzulauf.

Dank der optional erhältlichen Wi-Fi-Verbindung können Benutzer den Enthärter der Reihe SlimLine über die **ConnectMySoftener-App** von Pentair steuern, während Fachleute Zugriff auf das **ConnectMySoftener-Portal** haben.

SlimLine ist mit oder ohne WLAN-Konnektivität erhältlich. Wenn Sie mehr darüber erfahren möchten, welche Version die Konnektivität bietet, sehen Sie bitte in unserem Katalog oder unserer Preisliste nach.

LADEN SIE DIE APP JETZT HERUNTER!



## MERKMALE

- ◆ Mehrsprachiges, zweizeiliges, gut ablesbares Display
- ◆ Separate Leuchte für das Salz
- ◆ Einfache Programmierung aller Einstellungen – außer Härte und Zeit – werkseitig voreingestellt
- ◆ Integrierte Griffe
- ◆ Kompaktes Gehäusedesign
- ◆ Hocheffiziente Gegenstromregeneration mit proportionaler Salzmengenausgabe
- ◆ Salzangelanzeige
- ◆ Wi-Fi-Konnektivität

## VORTEILE

- ➔ Benutzerfreundlich mit optimaler Lesbarkeit der Einstellungen und Statistiken
- ➔ Einfacherer Salzbefüllungsvorgang
- ➔ Plug & Play – für beste Ergebnisse voreingestellt
- ➔ Einfache und schnelle Installation
- ➔ Besonders geeignet für Installationen, bei denen Platzersparnis wichtig ist
- ➔ Der außergewöhnlich niedrige Spülwasserverbrauch pro Regeneration führt zu einem minimalen Salzverbrauch, mit einer Salzeinsparung von bis zu 40 % im Vergleich zu Standard-Enthärtern
- ➔ Füllstandswarnung, bevor das Salz ausgeht
- ➔ Wi-Fi-Enthärter-Konnektivität über die Smartphone-App mit Benachrichtigungen und Warnungen zum Wasser- und Salzverbrauch


**TECHNISCHE DATEN**

LEISTUNGSMERKMALE	Slimline CS mini 1015	Slimline CS mini 1015	Slimline CS midi 0922	Slimline CS maxi 0930	Slimline CS maxi 1030
Artikelnummer	4035289	4035386	4035290	4035291	4035387
Harzmenge (l)	<b>11 l</b>	<b>14 l</b>	<b>17 l</b>	<b>24 l</b>	<b>30 l</b>
Personenzahl	1-2	3-4	5-6	7-8	7-8
Nenndurchflussrate (m <sup>3</sup> /h) (Resthärte 0 °f / 0 °dH)	0,7 m <sup>3</sup> /h	0,8 m <sup>3</sup> /h	1,0 m <sup>3</sup> /h	1,4 m <sup>3</sup> /h	1,8 m <sup>3</sup> /h
Nenndurchflussrate (m <sup>3</sup> /h) (Resthärte 5-10 °f / 2,81-5,62 °dH)	0,8 m <sup>3</sup> /h	1,0 m <sup>3</sup> /h	1,2 m <sup>3</sup> /h	1,7 m <sup>3</sup> /h	2,2 m <sup>3</sup> /h
Spitzendurchflussrate (m <sup>3</sup> /h) (Resthärte 5-10 °f / 2,81-5,62 °dH)	1,1 m <sup>3</sup> /h	1,4 m <sup>3</sup> /h	1,7 m <sup>3</sup> /h	2,4 m <sup>3</sup> /h	3,0 m <sup>3</sup> /h
Salzdosierung g/Harz (Standardeinstellungen)	125 g/l				
Salzverbrauch pro Regeneration (kg)	1,4 kg	1,8 kg	2,1 kg	3,0 kg	3,7 kg
Wasserverbrauch pro Regeneration (l)	82 L / 55 L	117 L / 64 L	134 L / 74 L	185 L / 96 L	243 L / 115 L
Enthärterkapazität °f x m <sup>3</sup> / °dH x m <sup>3</sup>	55,2 °f • m <sup>3</sup> 31,0 °dH • m <sup>3</sup>	70,3 °f • m <sup>3</sup> 39,3 °dH • m <sup>3</sup>	85,3 °f • m <sup>3</sup> 47,7 °dH • m <sup>3</sup>	120,5 °f • m <sup>3</sup> 67,3 °dH • m <sup>3</sup>	150,6 °f • m <sup>3</sup> 84,2 °dH • m <sup>3</sup>
Kapazität in m <sup>3</sup> bei 30 °f / 16,85 °dH Eingangswasserhärte und 10 °f / 5,62 °dH Resthärteeinstellung	2,8 m <sup>3</sup>	3,5 m <sup>3</sup>	4,3 m <sup>3</sup>	6,0 m <sup>3</sup>	7,5 m <sup>3</sup>
Ein-/Ausgangsanschlüsse	3/4" BSPT	3/4" BSPT	3/4" BSPT	3/4" BSPT	3/4" BSPT
Abflussanschluss	1/2" Schlauch	1/2" Schlauch	1/2" Schlauch	1/2" Schlauch	1/2" Schlauch
Behältergröße	10x15	10x15	9x22	9x30	10x30
Betriebsdruck min./max. (bar)	1,4 / 8,3				
Betriebstemperatur min./max. (°C)	2 / 48				
Elektrischer Anschluss (V/Hz)	100- 230/24 V DC - 50/60 Hz				
Maximaler Stromverbrauch (VA)	6,5 VA				
Einschließlich Zubehör	Kunststoff-Bypass, mit eingebautem Mischventil - Spannungswandler 230-24 V 3/4 BSP-Ein-/ Ausgangssteckeranschlussatz - 3 m verstärkter Abflussanschluss mit 2 Schellen Luftspalt mit doppeltem Abflussanschluss				
Regenerationstyp	Gegenstrom 5 Zyklen mit proportionaler Besalzung				
Systemschnittstelle	Mehrsprachiges, elektronisches Display, 2-zeilig, 16 Zeichen				
Salzbehälterkapazität in kg	25,0 kg	25,0 kg	37,0 kg	65,0 kg	65,0 kg
Produktbreite	352 mm	352 mm	352 mm	391 mm	391 mm
Produktgröße	546 mm	546 mm	680 mm	965 mm	965 mm
Produkttiefe	442 mm	442 mm	442 mm	467 mm	467 mm
Produkttiefe mit montiertem Bypass	525 mm	525 mm	525 mm	550 mm	550 mm
Produktgewicht	19,5 kg	21,5 kg	25,0 kg	35,5 kg	41,0 kg
Verpackungsmaße (BxLxH) mm	390x480x580	390x480x580	390x480x710	390x480x1010	390x480x1010
Stückzahl pro Palette	18	18	12	12	12
Palettenmaße (BxLxH) mm	1030x1230x2200	1030x1230x2200	1030x1230x1800	1030x1230x2240	1030x1230x2240

**Anmerkung:** Alle Berechnungen basieren auf einem Salzdosierungs-Einstellstandard der PCB. Die Enthärterinstallation berücksichtigt einen Vorfilter, der aus einem 10-Zoll-Filtergehäuse (Pentair-Ref. 150543) und einer gewickelten 10-Zoll-100-Mikron-Kartusche (Pentair-Ref. WWP100P10) besteht.

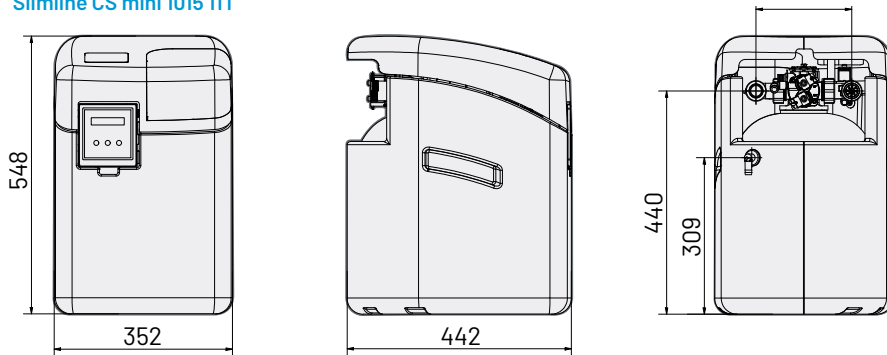
\* Richtwerte. Erzeugbarer max. Durchfluss zur Berücksichtigung der erforderlichen Betriebsgeschwindigkeit für einen optimalen Ionenaustausch gemäß den Empfehlungen der Harzhersteller, unabhängig vom Eintrittsdruck.

\*\* Werte können entsprechend der lokalen Bedingungen und Programmierung abweichen. Alle Verbrauchswerte beziehen sich auf einen Eintrittsdruck von 3 bar.

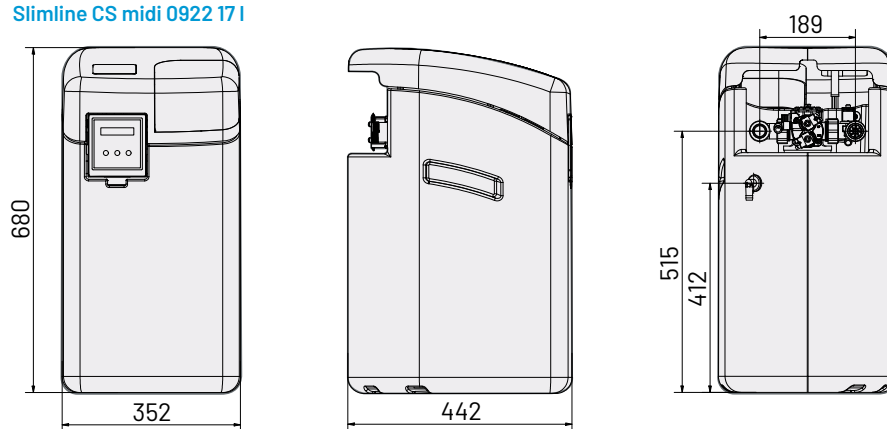


## UMRISSZEICHNUNGEN

Slimline CS mini 1015 11 I



Slimline CS midi 0922 17 I



Slimline CS maxi 1030 30 I

