



CLEAR WASSER-
AUFBEREITUNG

conel.de

PRODUKTDATENBLATT

MOBILE FÜLLEINRICHTUNG CLEAR PRO FILL

Anwendungsbereich

Die Mobile Fülleinrichtung CLEAR PRO FILL dient zur automatischen Befüllung von geschlossenen Heizungsanlagen mit enthärtetem (HWE) oder vollentsalztem (HVE) Wasser oder

Wasser zur pH-Wert-Stabilisierung (HVE Plus). Maßgeblich für den Einsatzzweck ist die verwendete Kartusche.

Ausführung

Bei der Mobilen Fülleinrichtung CLEAR PRO FILL handelt es sich um eine Armatur, die sowohl zur Heizungswasser-enthärtung als auch zur Vollentsalzung verwendet werden kann. Maßgeblich ist die Wahl der Kartusche (Enthärtung oder Vollentsalzung). Die jeweiligen Kartuschen sind wieder befüllbar und in den Größen 2,5, 4 und 7 Liter erhältlich. Die MobiFill

beinhaltet eine integrierte Verschneidung, die für die Vollentsalzung umgestellt werden kann, eine digitale Kapazitätskontrolle zur Restwertanzeige der Kartuschen, einen praktischen Tragegriff und 2 Füllschläuche. Ein Systemtrenner BA muss zwingend vor der MobiFill installiert werden.

Werkstoffe

Die Funktionsteile sind aus hochwertigem Kunststoff hergestellt. Das Gehäuse und die innen liegenden Kunststoffteile bestehen aus schlagfestem Thermoplast, die Gummiteile aus alterungsbeständigen Elastomeren. Bei allen weiteren Funktionsteilen wird eine zugelassene Messing-Legierung und

nichtrostender Stahl verwendet. Die verwendeten Materialien entsprechen den anerkannten Regeln der Technik. Die vom Wasser berührten Kunststoffteile und Elastomere entsprechen der KTW-Leitlinie des Umweltbundesamtes.

Einbau

Die Mobile Füllleinrichtung CLEAR PRO FILL muss nicht installiert werden. Die jeweiligen Kartuschen werden von unten mit der MobiFill verschraubt und die Füllschläuche mit der

Heizungsanlage verbunden. Vor der Mobile Füllleinrichtung CLEAR PRO FILL ist nach DIN 1717 und DIN 1988, Teil 100 zwingend ein Systemtrenner BA.

Technische Daten

DATEN	WERTE
Betriebsdruck:	max. 6 bar
Betriebstemperatur:	max. 30 °C (Eingang); max 65 °C (Ausgang)
Medium:	Trinkwasser
Durchflussleistung:	Trinkwasser
Durchflussleistung:	0,3 m ³ /h (bei 2,5 Liter Kartusche) 0,5 m ³ /h (bei 2,5 Liter Kartusche)
Batterie Digitale Kapazitätskontrolle:	CR 2450

Montage

Zur Befüllung darf ausschließlich Trinkwasser verwendet

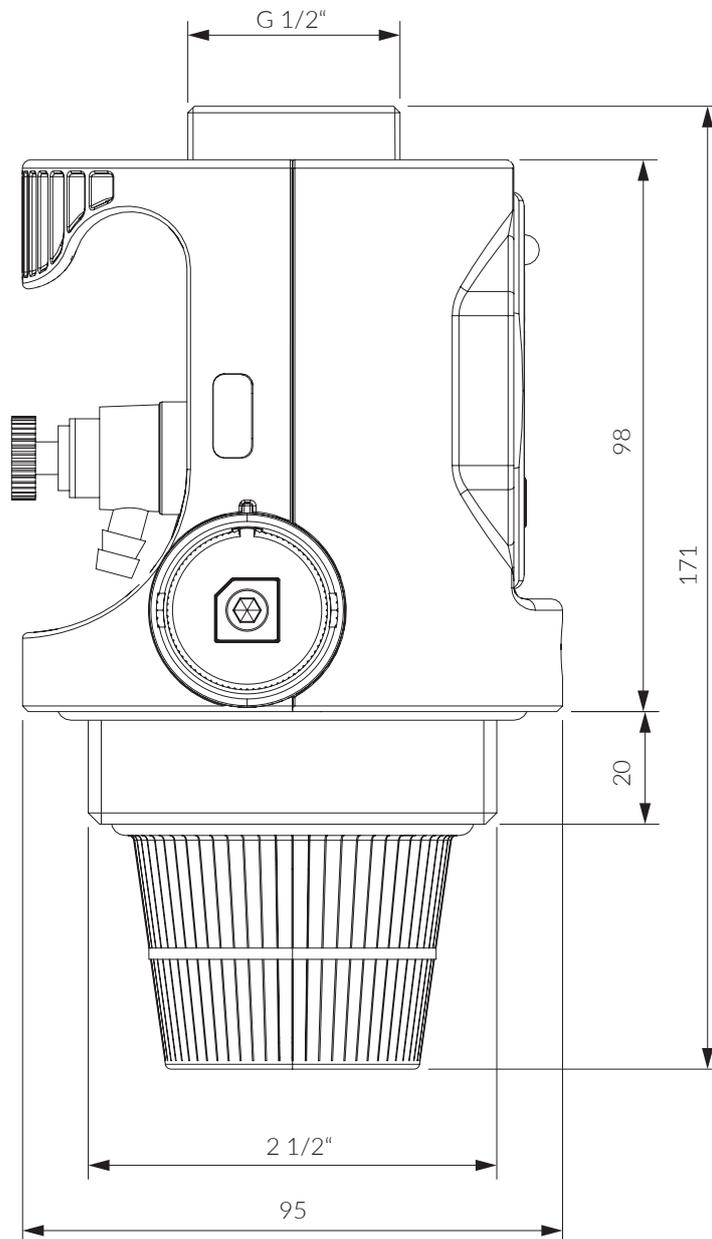
werden.

Wartung

Da die Mobile Füllleinrichtung CLEAR PRO FILL automatisch eine verbrauchte Kartusche meldet, muss die Kartusche lediglich neu befüllt werden, wenn sie verbraucht ist. Das

neue Nachfüll-Granulat für die Enthärtung bzw. für die Vollentsalzung muss in der entsprechenden Größe passend zur Kartuschengröße und -art bestellt werden.

Maße



Zubehör / Ersatzteile

Kartuschen Enthärtung

CLEARPEH2	2,5 L
CLEARPEH4	4 L
CLEARPEH7	7 L

Kartuschen Entsalzung

CLEARPES2	2,5 L
CLEARPES4	4 L
CLEARPES7	7 L

Kartuschen Entsalzung +

CLEARPESP2	2,5 L
CLEARPESP4	4 L
CLEARPESP7	7 L

Granulate Enthärtung

CLEARPEHG2	2,5 L
CLEARPEHG4	4 L
CLEARPEHG7	7 L

Granulate Entsalzung

CLEARPESG2	2,5 L
CLEARPESG4	4 L
CLEARPESG7	7 L

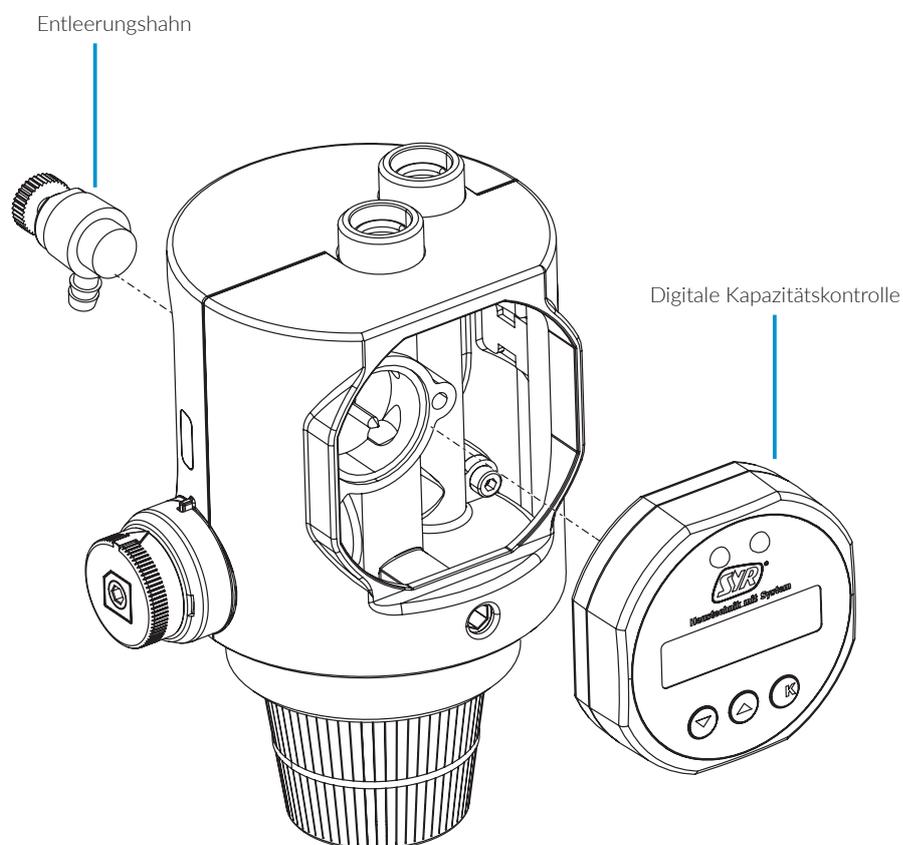
Granulate Entsalzung +

CLEARPESPG2	2,5 L
CLEARPESPG4	4 L
CLEARPESPG7	7 L

Analyse-Instrumente

CLEAR PRO FILL Analyseköffer
CLEARPFA

CLEAR Härteprüfset
CLEARPHPS



CONEL

DER BESTE FREUND DES INSTALLATEURS.

Technisches Datenblatt Mobile Füllleinrichtung CLEAR PRO FILL/1.0/03-24/©
CONEL GmbH / Margot-Kalinke-Straße 9 / 80929 München
Sämtliche Bild-, Produkt-, Maß- und Ausführungsangaben entsprechen dem Tag der Drucklegung.
Technische Änderungen vorbehalten. Modell- und Produktansprüche können nicht geltend gemacht werden.