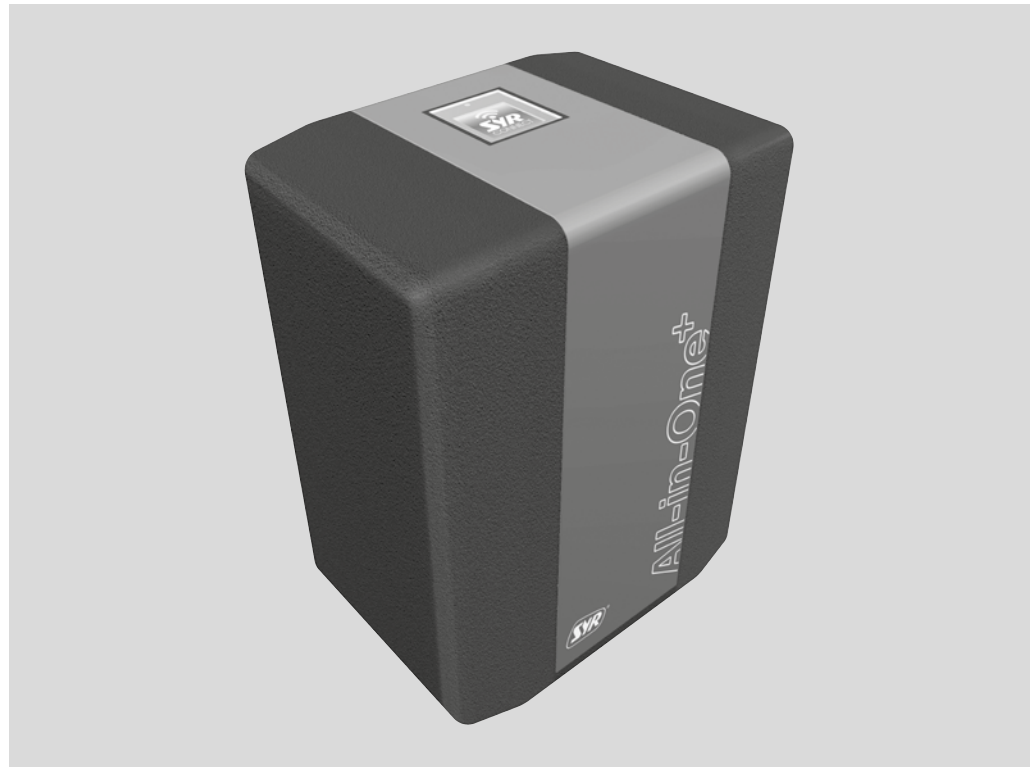


All-in-One+ Connect 3228



6

Anwendungsbereich

Vollautomatische Befüllung nach DIN EN 1717 von geschlossenen Heizungsanlagen mit enthärtetem (HWE), vollentsalztem (HVE) oder Wasser zur pH-Wert-Stabilisierung (HVE Plus) nach VDI 2035/1 und DIN EN 1717. Das All-in-one+ Connect unterbricht

automatisch den Befüllvorgang, wenn die Kapazität der Kartusche erschöpft ist. So ist sichergestellt, dass immer mit behandeltem Wasser gefüllt wird. Der Leckageschutz verhindert eine unkontrollierte Befüllung der Heizungsanlage.

Ausführung

Das All-in-one+ Connect besitzt einen HWS-Flansch mit ausgangsseitigem Rückflussverhinderer und Absperrung, Leitfähigkeitsmesssensoren, Drucksensoren, eine Verschneidung, einen Systemtrenner BA, einen Druckminderer, ein Verschneideventil und zwei Entleerungsventile. Das All-in-one+ Connect kann mit dem Anschluss-

Set (3228.00.001 - nicht im Lieferumfang enthalten) sowohl für eine Heizungswasserenthärtung, Vollentsalzung oder für eine Vollentsalzung mit pH-Wert Stabilisierung verwendet werden. Maßgeblich ist die Wahl der Kartusche. Die jeweiligen Kartuschen sind wieder befüllbar und in den Größen 2,5, 4, 7, 14 und 30 Litern erhältlich.



Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN



 **Vaillant**

WOLF

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

ROTEX
a member of DAIKIN group



Individuelle Beratung



Kostenloser Versand



Hochwertige Produkte



Komplettpakete



Über 15 Jahre Erfahrung



Markenhersteller

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 Funktionstei-

len wird eine entzinkungsbeständige Messing- bzw. Rotguss-Legierung und nichtrostender Stahl verwendet. Die verwendeten Materialien entsprechen den anerkannten Regeln der Technik.

Einbau

Das All-in-one+ Connect wird vor der Heizungsanlage installiert und muss gut zugänglich sein. Die jeweiligen Kartuschen werden mit dem Anschluss-

Set (3228.00.001) verschraubt. Bei der 14- und 30 Liter-Kartusche ist ein Standfuß im Lieferumfang enthalten.

Technische Daten

Betriebsdruck:	max. 10 bar
Betriebstemperatur:	max 30 °C (eingangsseitig) max. 65 °C (ausgangsseitig)
Ausgangsdruck	1 - 5 bar (Werkseinstellung 1,5 bar)
Medium:	Trinkwasser
Einbaulage:	Hauptachse waagerecht
Batterien:	1 x 9V Block
Füllleistung:	0,5 m³/h (0,3 m³/h bei Verwendung der 2,5-Liter-Kartusche)
Spannung Netzteil (optional):	12V DC
Werks-Nr.:	3228.15.015

Montage

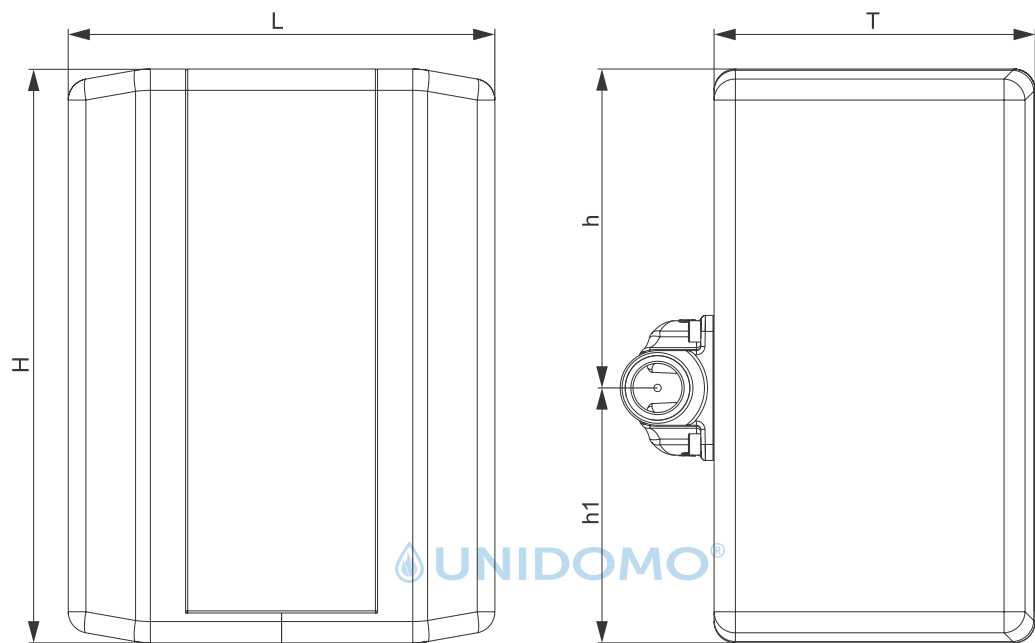
Vor der Installation ist die Rohrleitung sorgfältig durchzuspülen. Das All-in-one+ Connect muss spannungsfrei und unter Beachtung der Flussrichtung

(Pfeil auf dem Gehäuse) in die Leitung eingebaut werden.

Wartung

Da das All-in-one+ Connect automatisch eine verbrauchte Kartusche meldet, muss die Kartusche lediglich neu befüllt werden, wenn sie verbraucht ist. Durch die Ausführung der Funktionsteile als Patronensystem ist es möglich, Wartung und Reparatur an der Druckminderer-Patrone ohne Entleeren der Anlage auszuführen. Bei der Wartung des

Druckminderers und des Systemtrenners BA ist die DIN EN 806, Teil 5 zu beachten. Für den Systemtrenner BA besteht die Pflicht zur jährlichen Wartung. Die in jeder Druckzone vorhandenen Anschlüsse für Kugelhähne ermöglichen mit dem entsprechenden Zubehör (Servicekoffer Art.-Nr. 6600.00.000) eine Funktionsprüfung der Armatur.



6

Nennweite		
Baumaße	L (mm)	200
	H (mm)	269
	T (mm)	150,5
	h (mm)	149,5
	h1 (mm)	119,5

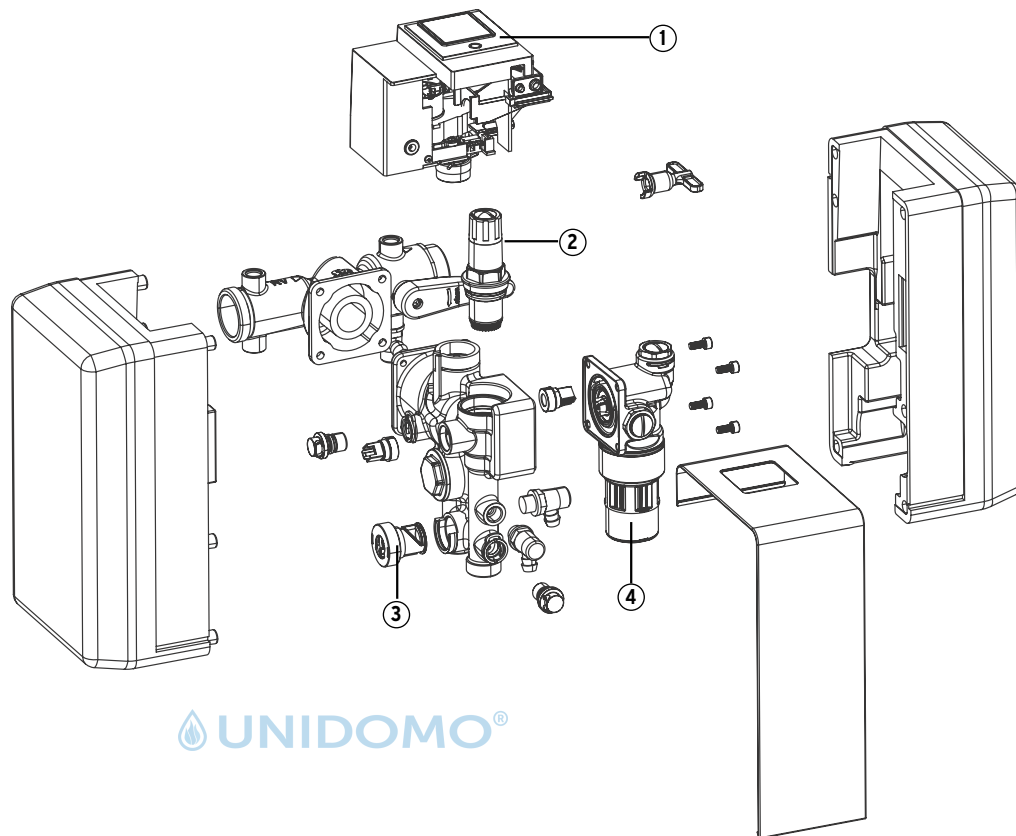
Bauteile / Bestellnummern

- ① **Steuerung, komplett**
3228.00.910
- ② **Druckminderer-Patrone**
0312.15.900
- ③ **Verschneideeinheit**
3200.15.914
- ④ **Systemtrenner-STBA**
6625.00.900

Anschluss-Set (o. Abb.)
3228.00.001

Netzstecker (o. Abb.)
1500.01.915

Dichtungs-Set (o. Abb.)
3228.00.911



 UNIDOMO®

Kartusche Heizungswasser-enthärtung (bereits gefüllt)

2,5 Liter	3200.00.021
4 Liter	3200.00.001
7 Liter	3200.00.003
14 Liter	3200.00.004
30 Liter	3200.00.018

Kartusche Heizungsvoll-entsalzung (bereits gefüllt)

2,5 Liter	3200.00.022
4 Liter	3200.00.011
7 Liter	3200.00.013
14 Liter	3200.00.014
30 Liter	3200.00.017

Kartusche Heizungsvoll-entsalzung Plus (bereits gefüllt)

2,5 Liter	3200.00.023
4 Liter	3200.00.015
7 Liter	3200.00.005
14 Liter	3200.00.006
30 Liter	3200.00.016

Austausch-Granulat für Heizungswasserenthärtung (o. Abb.)

2,5 Liter	3200.00.942
4 Liter	3200.00.904
7 Liter	3200.00.906
10 Liter	3200.00.937
14 Liter	= 2 x 7 Liter
30 Liter	= 3 x 10 Liter

Austausch-Granulat für Heizungsvollentsalzung (o. Abb.)

2,5 Liter	3200.00.943
4 Liter	3200.00.914
7 Liter	3200.00.916
10 Liter	3200.00.938
14 Liter	= 2 x 7 Liter
30 Liter	= 3 x 10 Liter

Austausch-Granulat für Heizungsvollentsalzung Plus (o. Abb.)

2,5 Liter	3200.00.944
4 Liter	3200.00.927
7 Liter	3200.00.926
10 Liter	3200.00.939
14 Liter	= 2 x 7 Liter
30 Liter	= 3 x 10 Liter