



Intelligente Technik für mehr Schutz und Sicherheit

Smarte Heizungswasseraufbereitung

Die intelligente Lösung für normgerechte Heizungswasseraufbereitung: VE300S

Voraussetzung für eine langlebige und effiziente Heizungsanlage ist konditioniertes Heizungswasser. Ein optimal behandeltes Heizungswasser hat einen wesentlichen Einfluss auf den störungsfreien Betrieb und die Lebensdauer einer Heizungsanlage. Zudem ist es unter bestimmten Rahmenbedingungen zwingend vorgeschrieben, diese vor Steinbildung und Korrosion zu schützen (VDI Richtlinie 2035 Blatt 1 und 2). Um diese Richtlinien einzuhalten, gibt es eine smarte Lösung: VE300S. Nie war es leichter, Heizungswasser zu konditionieren – zuverlässig und nachhaltig!



Die ideale Kombination:
NK300SE-SOFT /
NK300SE-VE

Konditionierung
des Heizungswassers inklusive Schutz
des Trinkwassers vor rückfließendem
Heizungswasser

Einfach smart: Selbstständige Berechnung und zuverlässige Überwachung

So einfach geht 's: Lediglich den Härtegrad des vorhandenen Leitungswassers eingeben, die angeschlossene Konditionierung wählen (Entsalkung oder Enthärtung) – und alle weiteren Schritte regelt die VE300S. Einmal eingestellt – der Rest wird erledigt!



Einfach I

Für eine bequeme Einstellung kann das Display abgenommen werden.



Einfach II

Die intuitive Bedienbarkeit ermöglicht eine schnelle Eingabe.



Smart I

Selbstständige Verschneidung und Berechnung des Verbrauchs auf Basis der Analysedaten.



Smart II

Akustisches und optisches Feedback informiert über leere Kartusche.

Durchdacht von der digitalen Anzeige bis zum Entleerungsventil

Alle Komponenten der VE300S ergeben zusammen eine intelligente Lösung, mit der die Vorgaben der VDI Richtlinie 2035 Blatt 1 und 2 spielend leicht eingehalten werden können. Auf dieses smarte Produkt werden Sie nicht mehr verzichten wollen!

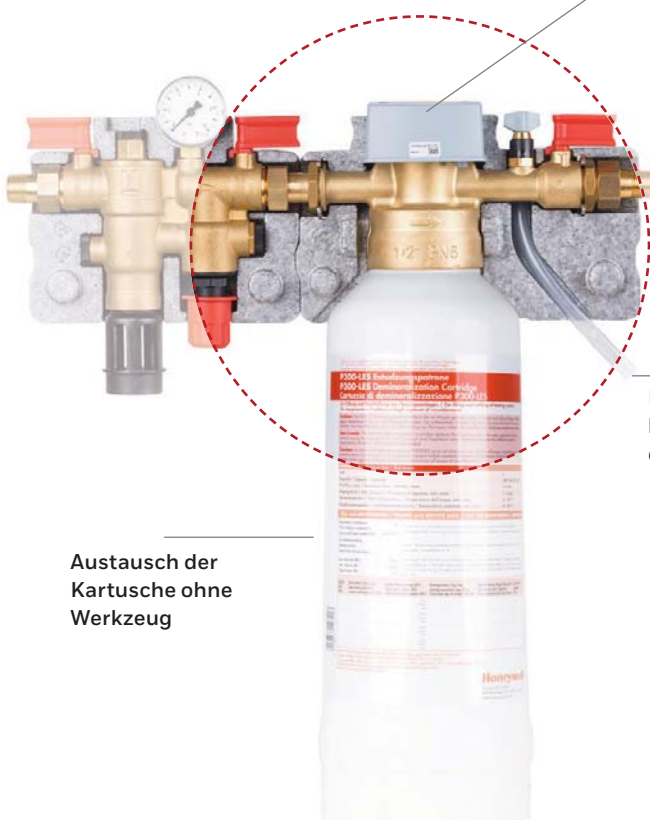
Abnehmbares Programmiermodul erleichtert das Ablesen und Eingeben von Daten



Selbstständige Berechnung nach Angabe von Kartuschartyp und Wasserhärte

Angabe der restlichen Kapazität

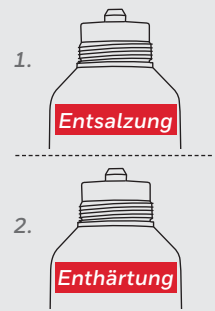
Optisches und akustisches Signal bei leerer Kartusche oder Batterie









Entnahme von konditioniertem Wasser dank Entleerungsventil

Austausch der Kartusche ohne Werkzeug

Zwei unterschiedliche Kartuschen stehen zur Verfügung, die Wahl hängt von der Beschaffenheit des Wassers ab:



TECHNISCHE DATEN

	NK300SE-SOFT	NK300SE-VE	NK300S	VE300S	P300-L	P300-LES
						
Absicherung gegen Flüssigkeitskategorie 4	✓	✓	✓			
Gruppe / Typ nach DIN EN 1717	BA	BA	BA			
inkl. Druckminderer	✓	✓	✓			
Gewindeanschluss	R 1/2"	R 1/2"	R 1/2"	R1/2"		
Enthärtungskartusche	✓				✓ zum Anschluss an VE300S	
Entsalzungskartusche		✓				✓ zum Anschluss an VE300S
Installation rohrlinienbasiert	✓	✓	✓			
Absperrung ausgangsseitig	✓	✓	✓	✓		
Absperrung eingangsseitig	✓	✓	✓			
Nachrüstung zur bestehenden Sicherungsarmatur				✓		
Bestellnummer	NK300SE-SO-1/2A	NK300SE-VE-1/2A	NK300S-1/2A	VE300S-1/2A	P300-L/P300-S	P300-LES



Honeywell Apps

**Honeywell GmbH
Haustechnik**

Hardhofweg
74821 MOSBACH
DEUTSCHLAND
Telefon 01801 466388
Telefax 0800 0466388
info.haustechnik
@honeywell.com

**Honeywell Austria
Ges.m.b.H.**

Handelskai 388
1023 WIEN
ÖSTERREICH
Telefon 0810 200213
Telefax 01 72780-308
hausautomation.austria
@honeywell.com

Honeywell AG

Javastrasse 2/Hegnau
8604 VOLKETSCHWIL
SCHWEIZ
Telefon 044 85524-36
Telefax 044 85524-70
hausautomation.switzerland
@honeywell.com

**PEHA Elektro
GmbH & Co. KG**

a Honeywell Company
Gartenstraße 49
58511 LÜDENSCHIED
DEUTSCHLAND
Telefon 02351 185-0
Telefax 02351 27666
peha@peha.de
www.peha.de

Novar GmbH

a Honeywell Company
Gartenstraße 49
58511 LÜDENSCHIED
DEUTSCHLAND
Telefon 02351 185-200
Telefax 02351 185-210
info@friedland.eu
www.friedland.eu

Die Haustechnik.
Wasser. Wärme. Elektro.