

Die BA295D-Familie

## Heizungsbefüllung – einfach, schnell, normgerecht



# Die BA295D-Familie für eine schnelle und normgerechte Befüllung der Heizungsanlage

Die Trennung von Trinkwasser und Heizungswasser ist in der DIN EN 1717 genau vorgeschrieben: Trinkwasseranlagen müssen demnach durch einen Systemtrenner gegen Rückfließen, Rückdrücken und Rücksaugen von Heizungswasser geschützt werden.

Die Produktfamilie BA295D von Honeywell ermöglicht eine sichere und schnelle Befüllung der Heizungsanlage mit einem Schlauchanschluss. Besonders bei der Variante BA295D-3/4WHD mit integriertem Druckminderer wird die Befüllung noch einfacher und schneller.

## Der Systemtrenner BA295D-3/4WHD

- ist mit einem Druckminderer ausgestattet
- durch den Wegfall der manuellen Druckkontrolle ist die Heizungsbefüllung mit weniger Zeit- und Personalaufwand verbunden
- die frei drehbare Überwurfmutter ermöglicht eine einfache Montage an den Zapfhahn
- mit Hilfe des Manometers ist eine einfache Druckeinstellung möglich



BA295D-1/2ASC  
mit integriertem  
Zapfhahn



BA295D-3/4WH  
zum Anschluss an  
Zapfhahn



BA295D-3/4WHD  
zum Anschluss  
an Zapfhahn  
mit integriertem  
Druckminderer



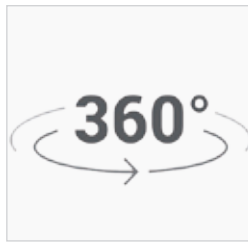
## Für jeden Einsatz die richtige Lösung : die BA295D-Familie

Egal ob für Alt- oder Neubau: Der BA295D ist für Sie die Lösung, wenn Sie einen zuverlässigen, normgerechten Systemtrenner für die Heizungsbefüllung mit Schlauchanschluss einsetzen wollen.



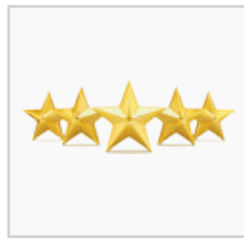
### Zuverlässig

Verhindert Rückfließen, Rücksaugen oder Rückdrücken von Heizungswasser ins Trinkwasser



### Flexibel

Durch Drehbarkeit auch bei engsten Platzverhältnissen leicht zu installieren



### Leistungsstark

Mit den höchsten Durchflusswerten am Markt ist eine schnelle Befüllung garantiert



### Normgerecht

Erfüllt die Anforderungen der Trinkwasserverordnung und der DIN EN 1717

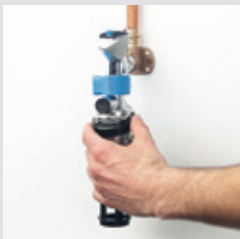


### Zertifiziert

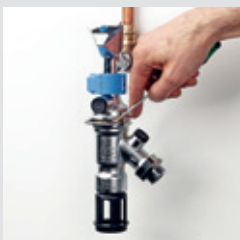
Die ganze BA295D-Familie ist DVGW-geprüft und zertifiziert

## Schneller Einbau, schnelle Befüllung, schnelle Wartung

Die BA295D-Familie überzeugt zusätzlich mit ihrem High-Speed-Konzept. Nicht nur der Einbau und die Befüllung erfolgen in Höchstgeschwindigkeit, sondern auch die jährlich vorgeschriebene Wartung: Diese kann konventionell erfolgen, oder aber auch innerhalb von wenigen Minuten durch den Wechsel mit der vorgeprüften Austauschereinheit AE295D-C.



1. Entfernen der Plombierung.



2. Halteklammer mit einem Schraubenzieher herausziehen



3. Austauschereinheit auswechseln und anschließend die Halteklammer und die neue Plombierung anbringen. Fertig.

Arbeitszeit: ca. 2 min.

Schnelle Instandhaltung



















Im Vergleich zum BA295D-Austauschkonzept erfordert die konventionelle Prüfung von Systemtrennern spezielles Messwerkzeug und erfolgt in mehreren Schritten, die bis zu 20 Minuten in Anspruch nehmen kann.

## Die BA295D-Familie

Die Systemtrenner der BA295D Familie verhindern zuverlässig das Rückfließen, Rücksaugen oder Rückdrücken von Heizungswasser in die Trinkwasserinstallation gemäß DIN EN1717. Ihr High-Speed-Konzept ermöglicht einen schnellen Einbau, eine schnelle Befüllung und eine schnelle Wartung.

### TECHNISCHE DATEN

|   | BA295D<br>-3/4WH  | BA295D<br>-3/4WHD   | BA295D<br>-1/2ASC   |
|---|---|---|---|
|   |                                      |                                      |                                      |
| Absicherung bis Flüssigkeitskategorie 4 |                                      |                                      |                                      |
| inkl. Absperrung und Stellungsanzeige   |   |   |                                      |
| inkl. Druckminderer                     |   |                                      |   |
| Gruppe / Typ nach EN 1717               | BA  | BA  | BA  |
| Gewindeanschluss eingangsseitig         | G 3/4"  | G 3/4"  | R 1/2"  |
| High-Speed-Konzept                      |                                    |                                    |                                    |
| Installation zapfhahnbasiert            |                                    |                                    |   |
| hoher Durchfluss                        | <br>4,4m³/h $\Delta p$ bei 1,5 bar | <br>4,2m³/h $\Delta p$ bei 1,5 bar | <br>4,9m³/h $\Delta p$ bei 1,5 bar |



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 GmbH & Co. KG

a Honeywell Company  
Daimlerstraße 4  
58553 HALVER  
DEUTSCHLAND  
Telefon 02353 9118-001  
Telefax 02353 9118-311  
peha@honeywell.com  
www.peha.de

#### Novar GmbH

a Honeywell Company  
Daimlerstraße 4  
58553 HALVER  
DEUTSCHLAND  
Telefon 02353 9118-200  
Telefax 02353 9118-210  
info@friedland.eu  
www.friedland.eu

Die Haustechnik.  
Wasser. Wärme. Elektro.