

neomatik® ZMW 1 compact neomatik® ZMW 4 compact

Kompaktes Injektor- Zumischgerät für Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Beschreibung:

- neomatik® ZMW 1 compact und neomatik® ZMW 4 compact sind Zumischgeräte zur Herstellung von gebrauchsfertigen Lösungen von Handpül- und Reinigungsmitteln. An das Zumischgerät neomatik® ZMW 4 compact können vier verschiedene Hand- und Reinigungsmittel angeschlossen werden. Die Auswahl erfolgt hierbei über einen Drehknopf. Beim neomatik® ZMW 1 compact besteht dagegen nur die Möglichkeit, Lösungen von einem Hand- oder Reinigungsmittel herzustellen. Die Dosierung erfolgt jeweils über einen Injektor nach dem Venturi-Prinzip.
- Das Zumischgerät wird an einer zentralen Stelle - z.B. über einem Waschbecken - an der Wand montiert und ist nach dem Anschluss an das hauseigene Wassernetz sowie der Reinigungs- und Desinfektionsmittel betriebsbereit. Die Entnahme der Lösungen erfolgt durch den am Gerät montierten Auslaufschlauch.

Bedienung:

- Durch Drücken des Dosierknopfes an der Frontseite des Gerätes wird das Frischwasserventil geöffnet, der integrierte Injektor saugt das zu dosierende



Reinigungs- oder Desinfektionsmittel aus dem Liefergebinde an und mischt es dem durchströmenden Wasser proportional zu. Beim neomatik® ZMW 4 compact wird das gewünschte Produkt mittels eines Drehknopfes vor Benutzung eingestellt.

Anwendungsgebiet:

- Die Zumischgeräte neomatik® ZMW 1 compact und neomatik® ZMW 4 compact werden in der Großküche und überall dort, wo gebrauchsfertige Lösungen wirtschaftlich hergestellt werden müssen, verwendet. Durch die spezielle Funktion des Druckknopfes besteht die Möglichkeit, auch größere Behältnisse mit gebrauchsfertigen Lösungen zu beschicken.

- neomatik[®] ZMW 1 compact und neomatik[®] ZMW 4 compact sind für die bedarfsgerechte Dosierung fast aller caraform[®]-Handspülmittel und der meisten manuell anzuwendenden neodisher[®]-Reinigungsmittel konstruiert.

Gerät:

neomatik[®] ZMW 1 compact: D070414

neomatik[®] ZMW 4 compact: D070424

Kompaktes Injektor-Zumischgerät

Technische Daten:

Gehäuse

Kunststoff

Einstellbare Konzentration

von 0,1 - 12 % bei 2,8 bar Nenndruck

Ansaughöhe

max. 1,5 m

Wassereingangsdruck

2 - 9 bar,
Mindest-Wasserzuflussmenge 27 l/min

Max. Wassertemperatur

70°C

Auslaufmenge

16 Liter/min

Wasseranschluss

G 3/4" AG

Dosierleitungsanschluss

PVC-Schlauch 6/9 mm Ø

Auslaufschlauch

1/2"

Gewicht

1200 g

Maße (h x b x t)

330 x 100 x 120 mm

Einbauanweisung und Inbetriebnahme:

- Bei der Installation des Gerätes sind die gültigen Vorschriften des DVGW zu beachten. Das Gerät verfügt über eine DVGW-Zulassung und ist mit einem integrierten Rohrunterbrecher Typ F-Gap/A-Gap ausgerüstet.
- Die Armatur darf ausschließlich unter atmosphärischen Druckbedingungen und nur senkrecht mit Fließrichtung von oben nach unten eingebaut werden.
- Die Inbetriebnahme und Konzentrationseinstellung erfolgt über unseren anwendungstechnisch geschulten Außendienst.
- Im Allgemeinen ist das Gerät wartungsfrei, jedoch sollte in regelmäßigen Abständen eine Sicht- und Funktionskontrolle durchgeführt werden.

Stand: Juli 2019