

etolmat ZD 2

Injektorgesteuertes automatisches Zumischdosiergerät, geeignet zum Versprühen von zwei flüssigen Produkten

Gerätebeschreibung

- > Injektorgesteuertes Zumischdosiergerät zum Versprühen flüssiger Produkte
- > Kann mit dem Hebel auf Klarspülen ohne Produkt oder Zumischen von Produkten eingestellt werden
- > Gewährleistet eine gebrauchsfertige Anwendungslösung
- > Ist mit einer Sprühpistole für Sprühen und Strahlen ausgestattet
- > DVGW geprüft (Registriernummer AS-0625CO0308)

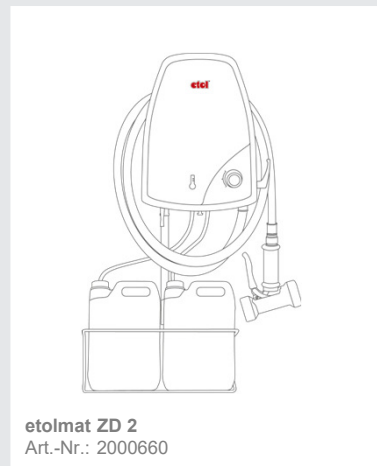
Lieferumfang/ Anschlussmaterial

- 1 Hygieneeinheit (Kunststoffgehäuse)
- 1 Reinigungsschlauch blau 15 m
- 1 Sprühpistole
- 1 Verbindungsstahlschlauch 1/2" x 3/4" 1,5 m
- 2 Edelstahl-Kanisterhalter (10 l Kanister)
- 15 Dosierdüsen
- 2 durchsichtige Ansaugschläuche
- 1 Kunststoffeinsatz für den Injektor als Ersatzteil
- 2 Fußfilter mit Edelstahl-Schlauchbeschwerer
- 2 Montagekits für Kanisterhalter (2 Dübel, 2 Schrauben, 2 Ringe)
- 1 Montagematerial für Hygieneeinheit (3 Dübel, 3 Schrauben, 2 Dichtringe 1/2", 2 Dichtringe 3/4" und 1 Dichtungsring mit rostfreiem Filtersieb 3/4")

Technische Daten

- > Fließdruck.....Mind. 2 und max. 9 bar, empfohlen 2-4 bar
- > Konzentration.....Einstellbar über Düsen
- > Wasseranschluss.....G 3/4" Außengewinde
- > Wassertemperatur.....Max. 50° C
- > Abmessungen.....390x335x95 mm

Abbildung Dosiergerät



etolmat ZD 2

Ersatzteile

<u>Artikelnummer</u>	<u>Bezeichnung</u>
2000476	Rückschlagventil inkl. Dichtung
2000477	Dosierdüsen
2000478	Filterdichtung 3/4"
2000480	Sprühschlauch 15 m
2000481	Sprühpistole inkl. Schnell-Kupplung
2000482	Absperrhahn und Verbindungsschlauch
2000483	BA-Systemtrenner
2000486	Venturi
2000476	Rückschlagventil inkl. Dichtung

etolmat ZD 2

Zusatzinfo

Prinzip

Injektorgesteuerte automatische Zumischdosiergeräte mit flüssigen Produkten. Beim Anschluss an das Hauswassernetz erfolgt eine Zugabe über den Injektor. Durch die Umwandlung der Druckenergie in Geschwindigkeit und der nachfolgenden Entspannung entsteht ein Unterdruck in der Saugleitung für das Produkt. Die Konzentration wird durch auswechselbare Dosierdüsen eingestellt.

Die Werte sind wasserdruckabhängig und variieren von Haus zu Haus. Das eingesetzte Produkt hat ebenfalls Einfluss auf die Wert. etol empfiehlt die Dosierung nach der Installation oder Veränderungen an der Wasserversorgung zu überprüfen.

Überprüfen der Dosierung

Produkt in einen Messzylinder einfüllen.

Wert ablesen.

Einen 10 l-Eimer über das etolmat ZD 2 befüllen.

Verbrauch des Produkts ablesen.

Angabe: Produkt in ml / 10 l

etolmat ZD 2

Zusatzinfo

Richtwerte

etolit Allzweckreiniger			etolit Allzweckreiniger intensiv		
Düsenfarbe:	Dosierung in %	Dosierung in ml/10L	Düsenfarbe:	Dosierung in %	Dosierung in ml/10L
pink	0,3	30	pink	0,3	30
lila	0,7	70	lila	0,7	70
türkis	1,2	120	türkis	1,2	120
gelb	1,8	180	gelb	1,8	180
dunkelbraun	2,1	210	dunkelbraun	2,1	210
etolit green Allzweckreiniger			Doyen F40		
Düsenfarbe:	Dosierung in %	Dosierung in ml/10L	Düsenfarbe:	Dosierung in %	Dosierung in ml/10L
pink	0,3	30	lila	0,5	50
lila	0,7	70	türkis	1	100
türkis	1,2	120	dunkelbraun	1,5	150
gelb	1,8	180	grün	3	300
dunkelbraun	2,1	210	hellbraun	3,8	380
etolit Grundreiniger			etolit Grundreiniger intensiv		
Düsenfarbe:	Dosierung in %	Dosierung in ml/10L	Düsenfarbe:	Dosierung in %	Dosierung in ml/10L
pink	0,4	40	gelb	1,7	170
lila	1	100	dunkelbraun	2,1	210
türkis	1,5	150	orange	2,5	250
gelb	1,7	170	grün	3	300
dunkelbraun	2,1	210	hellbraun	4,5	450
etolit Grundreiniger sauer			etolit Grundreiniger mit Bleichwirkung		
Düsenfarbe:	Dosierung in %	Dosierung in ml/10L	Düsenfarbe:	Dosierung in %	Dosierung in ml/10L
türkis	1,5	150	gelb	1,7	170
gelb	1,7	170	dunkelbraun	2,1	210
dunkelbraun	2,1	210	orange	2,5	250
orange	2,5	250	grün	3	300
grün	3	300	hellbraun	4,5	450
hellbraun	4,5	450	blau	6,4	640

Alle Werte wurden bei einem Fließdruck von 2,8 bar ermittelt