

# 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)

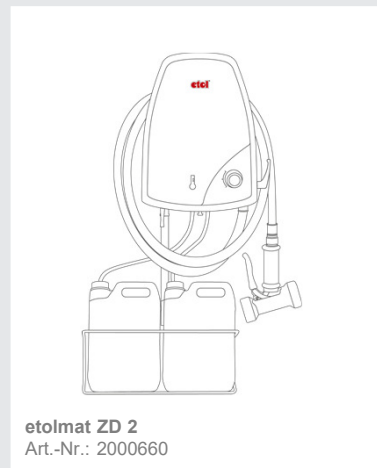
## Lieferumfang/ Anschlussmaterial

- 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 ZD2

## 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 genau eingestellt.

### Richtwerte

#### Doyen F 40

Aquamarin	1,0 %	100 ml / 10 l
Orange	2,3 %	180 ml / 10 l
Blau	3,0 %	300 ml / 10 l
Weiß	5,0 %	500 ml / 10 l
Rot	6,0 %	600 ml / 10 l

#### etolit Allzweckreiniger

rosa	0,6 %	60 ml / 10 l
aquamarin	0,7 %	70 ml / 10 l
gelb	1,0 %	100 ml / 10 l
orange	1,5 %	150 ml / 10 l
blau	4,0 %	400 ml / 10 l
weiß	6,0 %	600 ml / 10 l
rot	8,0 %	800 ml / 10 l

#### Biguanid Fläche N

Aquamarin	1,0 %	100 ml / 10 l
-----------	-------	---------------

Die Werte sind wasserdruckabhängig und variieren von Haus zu Haus. Es ist deshalb ratsam die Dosierung bei Installation oder Veränderungen der Wasserversorgung zu überprüfen.

### Überprüfen der Dosierung

Produkt in einen Messzylinder einfüllen.

Wert ablesen.

Einen 10 l-Eimer über das etolmat ZD2 befüllen.

Verbrauch des Produkts ablesen.

Angabe: Produkt in ml / 10 l