CWG WATERTECHNOLOGY

TECHNISCHES DATENBLATT · WASSERAUFBEREITUNG

CWG VAS Einzelenthärtungsanlage mit FLECK Steuerventil, Typ 5600 SXT

mengen- und zeitgesteuert (VAS 10 - VAS 50)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Einzelenthärter Typ VAS mit separatem **Solebehälter**. Zur Enthärtung von Eisen- und Manganfreiem Trink-und Brauchwasser, kalt max. 30 °C.



AUFBAU & TECHNISCHE DATEN

Bestehend aus:

- Drucktank von höchster Qualität aus korrosionsbeständigem GFK, gefüllt mit Enthärterharz, in Trinkwasser– und Lebensmittelqualität.
- Absaugeinrichtung und Verbindungsleitung zum zeitgesteuerten oder volumengesteuertem Fleck Zentralsteuerventil, Typ 5600 SXT, aus Noryl® gefertigt.
- Separater Solebehälter mit Siebboden.
- Eingebautes Verschneideventil.
- Abwasserschlauch: Ø15 mm, Länge 2.000 mm.

Technische Daten:

- Fließdruck min. 2,5 bar
- Wasserdruck max. 8 bar
- Wassertemperatur max. 30 °C
- Rohwasser- und Weichwasseranschluss R 1 Zoll IG
- Kanalanschluss 12 mm
- Elektroanschluss 230V/50Hz, 24V sekundär

Auf Anfrage sind die Anlagen auch mit Zentralsteuerventil, Typ Fleck 5600 SE (zeit-volumengesteuert) verfügbar.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN & BESTELLNUMMERN

Einzelenthärter CWG VAS mit Fleck-Ventil 5600/1600 SXT

Parameter	VAS 10	VAS 15	VAS 20	VAS 25	VAS 30	VAS 45	VAS 50
Kapazität (m³×°dH)	40	60	80	100	120	180	200
Salzverbrauch (kg/Reg.)	2,40	3,60	4,80	6,00	7,20	10,80	12
Salzvorrat (kg)	75	75	75	75	100	100	100
Wasserverbrauch (m³/Reg.)	0,12	0,16	0,20	0,25	0,30	0,45	0,50
Harzinhalt (Liter)	10	15	20	25	30	45	50
Drucktanktyp (Pentair/Composite) (Zoll)	6×35	7×35	7×35	9×35	10×35	10×54	12×48
Nenndurchfluss (m³/h)	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	1,80	2,00
Nenndurchfluss n. DIN 19636 (20°dH auf 8°dH) (m³/h)	1,20	1,80	2,40	3,00	3,60	5,40	6,00
Betriebsdruck (Bar)	2,5-8,0	2,5-8,0	2,5-8,0	2,5-8,0	2,5-8,0	2,5-8,0	2,5-8,0
Umgebungstemperatur max. (°C)	40	40	40	40	40	40	40
Wasseranschlüsse (Zoll)	1"IG	1"IG	1"IG	1"IG	1"IG	1"IG	1"IG
Fassungsvermögen Solebehälter (Liter)	100	100	100	100	100	200	200
Höhe Solebehälter (mm)	630	630	630	630	630	1000	1000
Durchmesser Solebehälter (mm)	467	467	467	467	467	530	530
Blockmaß B×T×H (mm)	620×440×1110	650×440×1110	650×440×1110	690×440×1110	720×440×1110	800×600×1650	900×400×1300
Bestellnummer CWG VAS WMFE 5600 SXT	**001.014.640**	**001.014.642**	**001.014.218**	**001.014.644**	**001.014.646**	**001.014.648**	**001.014.225**

CWG Watertechnology GmbH
Bohnenbergerstrasse 6 · 68219 Mannheim
Fon: +49 (0) 621 / 8779 - 6 · Fax: +49 (0) 621 / 8748 - 90
info@cwg-watertechnology.com
www.cwg-watertechnology.com