

# **Technisches Datenblatt**

# **Dosieranlage DSPset 2602**

Die Dosieranlage DSPset 2602 regelt und überwacht die Dosierung von Spül- und Waschanlagen.

Erhältlich in folgenden Versionen:

- 2 er Set (Klarspülpumpe und 1 Reinigerpumpe)
- 3 er Set (Klarspülpumpe und 2 Reinigerpumpen)
- 4 er Set (Klarspülpumpe und 3 Reinigerpumpen)



**Leistungsdaten** Förderleistung Klarspülpumpe:

Förderleistung Reinigerpumpe:

Einschaltdauer: 50%/h
Gegendruck: 2 bar
Ansaughöhe: 1,8 m

Konfiguration

Gerät: • mit Tasten am Gerät

mit Windows-Laptop (SSC-Software)

Leitfähigkeitsmessung: • induktiv

konduktiv

Steuerung Klarspüler: • Signal

Wasserzähler

0,30 ... 8,30 ml/min.

2 ... 150 ml/min.

Steuerung Dosierung: Zeit

Intervall (Laufzeit und Pause)

Leitfähigkeitsregelung

Dosierprogramme: 1 Vordosierungsprogramm

1 Basisprogramm

7 Wochenprogramme

1 Spezialprogramm

Tel.: +49 (0) 761 59 25 20

E-Mail: <a href="mailto:info@saier.eu">info@saier.eu</a> Zertifiziert nach: Internet: <a href="mailto:www.saier.eu">www.saier.eu</a> DIN EN ISO 9001:2015

### Datenspeicherung

- Verbrauchsdaten: Produktverbrauch Klarspülpumpe und Ansteuerungszeit Magnetventil
- Gebinde-Leer-Ereignisse / Gebindewechsel
- Fehlerereignisse: Dosierfehler / Sensorausfall u. w.

#### Remote

- Anbindung an das Webportal SDDB (Visualisierung der Verbrauchsdaten)
- Fernwartung über Internet mit der SSC-Software

**Elektrische Daten** Betriebsspannung: 230 +/-10%

Frequenz: 50 / 60 Hz
Leistungsaufnahme Klarspülpumpe: 20 VA
Leistungsaufnahme Reinigerpumpe: 16 VA
Schutzart: IP 65

**Mechanische Daten** Abmessungen 2er Set: 190 x 202 x 136 mm

Gewicht 2er Set: ca. 3,2 kg

Abmessungen 3er Set: 285 x 202 x 136 mm

Gewicht 3er Set: ca. 4,3 kg

Abmessungen 4er Set: 380 x 202 x 136 mm

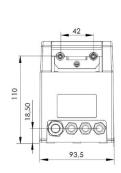
Gewicht 4er Set: ca. 5,6 kg

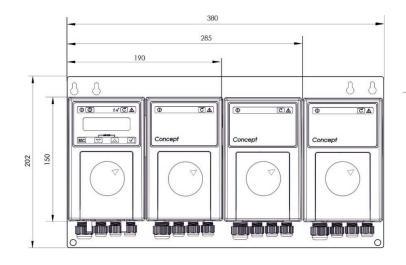
Schlauchanschlüsse Reiniger: 6 mm (Innendurchmesser)
Schlauchanschlüsse Klarspüler: 8 mm (Außendurchmesser)

**Umgebungsbedingungen** zulässige Umgebungstemperatur: +10 ... +45 °C

Beanspruchung im Klima: gemäß DIN EN 60068-2-38

#### Abmessungen





## **Produkte**

	ALC: IVI	AI (. IVI
Bezeichnung	Ohne Remotefunktion	Mit Remotefunktion
DSPset 2602-2 Pumpen	1001804	1005970
DSPset 2602-2 Pumpen inkl. Sensor	11053	1005969
DSPset 2602-3 Pumpen	1001943	1005972
DSPset 2602-3 Pumpen inkl. Sensor	11059	1005971
DSPset 2602-4 Pumpen	1002349	1005973

Art Nr .

Art Nr .

Zertifiziert nach:

DIN EN ISO 9001:2015

2025/09

SAIER Dosiertechnik GmbH Tel.: +49 (0) 761 59 25 20 E-Mail: info@saier.eu
D-79194 Gundelfingen Internet: www.saier.eu

# Zubehör

Art. Nr.:	Bezeichnung	Details	
43234	Montageplatte	Montagepl. Concept 2fKomb. mÜ-St	
1000469	Schlauchkit 1 (verbaut)	SK9911/4,8-6 136-4,8x2,4Ph safr	
43146	Schlauchkit 2 (verbaut)	SH 9911/1,6-4x1, PS 138-1,6x1,6 RI 4 blau	
1000480	Schlauchkit 3	Schlauchkit R	
43146	Schlauchkit 4	Schlauchkit KSP	
43201	Pumpenschlauch 1 (1 Stück)	DPSN 136-4,8x2,4 PH VPE 1St	
43125	Pumpenschlauch 2 (1 Stück)	PS 138-1,6x1,6 RI 4	
45001	Produkteinlauf 1	Produkteinlauf 6mm	
996026	Produkteinlauf 2	Produkteinlauf 90° PE 4/6mm	
1002632	Rückschlagventil 1	Rückschlagventil	
45034	Rückschlagventil 2	Rückschlagventil	
18036	Sauglanze 1	SLNS9608-500mm	
18046	Sauglanze 2	SLNS9608-600mm	
18021	Sauglanze 3	SLNS9608-1000mm	
1000705	Leitwertsensor induktiv 1	ILFS 02 (Datenmodus) mit Winkelstecker 5m	
15019	Leitwertsensor induktiv 2	ILFS 02 (Frequenzmodus) mit Winkelstecker 5m	
14001	Leitwertsensor konduktiv	Elektrode EE 10-3/7	
1002247	Saugleitung	Schlauch 5x1,5 1m PVC transp. 100m Rolle	
1004717	Saugleitung, Druckleitung	Schlauch PVC 8x3 50m Rolle	
1003858	Steuerleitung 1	Steuerkabel 5x0,5 7,5m	
1002530	Steuerleitung 2	Steuerkabel Kabel-M LiYY 7x0,75num meteware	
1003020	Datenübertragungsadapter	Datenübertragungsadapter	
1003175	SSC-Software	SSC-Software	
1004800	LTE Router	LTE Router	
45007	Schlauchschelle 1	8-12mm (15tk.)	
45008	Schlauchschelle 2	10-16mm (1Stk.)	
16505	CTLOG	Sensoranschlussmodul	
1002619	Durchflussmesser	DFM Durchflussmesser R3/4	
1003625	Warnlampe 1	SWBH SDB HLED SD Bus	
95027	Warnlampe 2	SWBH LED 230V	
98235	Erweiterungspumpe 1	2105	
10086	Erweiterungspumpe 2	2114	
92022	Sonstiges	IFLS Monitor	
996005	Sonstiges	Ansauggewicht 4x1 vftg Carel	
20026	Sonstiges	Ansauggewicht Innen 6mm fKanist	

SAIER Dosiertechnik GmbH D-79194 Gundelfingen

Tel.: +49 (0) 761 59 25 20

E-Mail: <u>info@saier.eu</u> Zertifiziert nach: Internet: www.saier.eu DIN EN ISO 9001:2015