

Technisches Datenblatt

MPX® TITAN

Das Textil-Dosiersystem MPX® TITAN ist mit einer starken Membranpumpe ausgestattet. Diese Membranpumpe arbeitet selbst bei viskosen oder dichten Medien mit minimalen Pulsationen.

Die beiden herausragenden Eigenschaften sind:

- Leistungsstärke: Bewältigt problemlos mehr als 200 Tonnen Wäsche pro Monat.
- Zuverlässigkeit: Zuverlässiger 24/7-Dauerbetrieb, auch bei hoher Beanspruchung und harten Bedingungen.

Ideal für Wäschereien mit langen Waschstraßen und großen Maschinen.

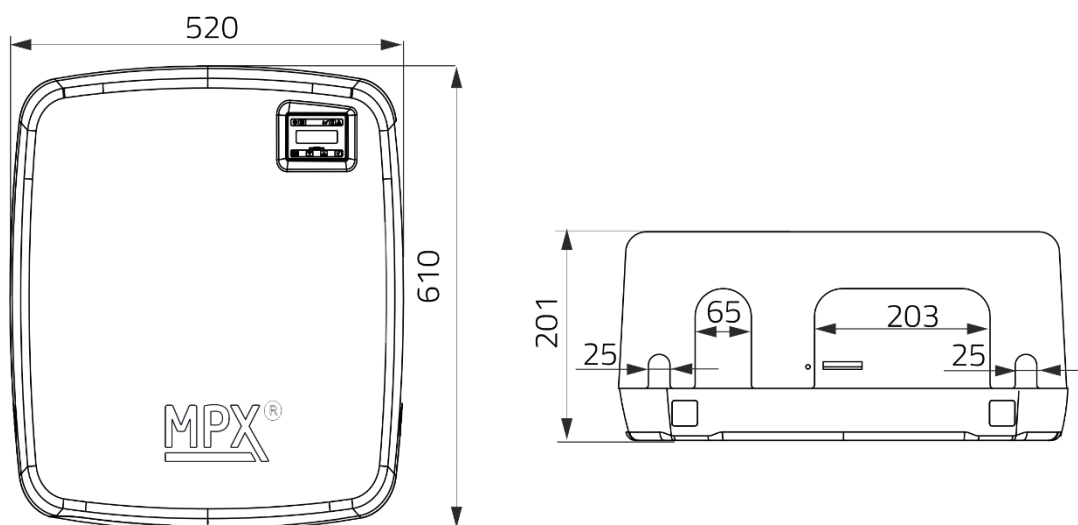


Leistungsdaten	max. Förderleistung Waschchemie:	1500 ml/min
	max. Förderleistung Spülen:	3000 ml/min
	Anzahl Waschmaschinen:	max. 7
	Anzahl Chemieprodukte:	bis zu 13
Elektrische Daten	Leistungsaufnahme:	60 VA
	Betriebsspannung:	100 ... 230 V
	Frequenz:	50 / 60 Hz
	Steuereingangsspannung:	12 ... 240 V AC/DC
Mechanische Daten	Schutzklasse:	IP24
	Gewicht:	10,5 kg
	Abmessungen B/H/T:	520 x 610 x 201 mm
	Schlauchanschlüsse Multiplexer:	8 mm Innendurchmesser
	Medium mit Viskosität ≤ 100 mPas:	50 m Schlauchlänge
	Medium mit Viskosität ≤ 300 mPas:	30 m Schlauchlänge
	Medium mit Viskosität ≤ 800 mPas:	15 m Schlauchlänge

Betriebsdaten	Frischwasseranschluss:	DN20, 3/4"
	Wasserleitungsdruck Eingangsseite:	1 ... 10 bar
	Max. zulässiger Betriebsdruck:	1,5 bar (Druckseite) *2
	Wassertemperatur:	4 ... 40 °C
	Trennung vom Hauswassernetz:	DIN EN 1717 Kat. 5
	Ansaughöhe:	1,7 m
	Dosierprogramme:	80 Dosierprogramme
	Programmschritte:	426 Programmschritte
	Produktdosierungen:	2304 Produktdosierungen
	zulässige Umgebungstemperatur:	+10 ...+40 °C
	Beanspruchung im Klima:	gemäß DIN EN 60068-2-38
Betriebsarten	Direktmodi:	1:1 Summe Binär RP2
	Programmdetektion:	APD-Modus (Automatisch) MPD-Modus (Manuell)
Konfiguration	Gerät:	mit Windows-Laptop (SSC Software)
	zulässige Umgebungstemperatur:	+10 ...+45 °C
Umgebungs- bedingungen	Beanspruchung im Klima:	gemäß DIN EN 60068-2-38
	Anforderung Waschmittel / Waschprogramm	
Datenspeicherung	Gebinde-Leer-Ereignisse / Gebindewechsel	
	Fehlerereignisse: Dosierfehler / Wassermangel	

*2 Wird der maximale Druck überschritten, reduziert die Anlage automatisch die Förderleistung. Sinkt der Druck anschließend nicht weiter, schaltet die Anlage ab.

Abmessungen



Produkte

Art. Nr.:	Bezeichnung
1006598	Dosieranlage MPX Titan 13-7
1006647	Dosieranlage MPX Titan 7-7
1006654	Dosieranlage MPX Titan 7-1