



MULTIPLEX 2

WÄSCHEDOSIERSYSTEM INDUSTRIAL

PRODUKTDATENBLATT



Beschreibung

Entwickelt, um eine Vielzahl von Wäsche Größen zu bedienen, deckt die Multiplex-Reihe Einrichtungen ab. Sicherheit hat oberste Priorität, das Multiplex-Dosiersystem integriert mehrere wichtige Funktionen, um den Betreibern ein beruhigendes Gefühl zu geben. Von strengen Leck- und Wasserprüfprotokollen bis hin zu umfassenden chemischen Kompatibilitätsprüfungen garantiert Multiplex eine sichere Dosieroutine. Darüber hinaus umfasst sein innovatives Design kontinuierliche Kanalreinigung mit Wasser, um Wartungsanforderungen effektiv zu minimieren und einen unterbrechungsfreien Betrieb zu gewährleisten.

Technische Daten

		Wert
UNIT	Nr. Max. Anzahl der Produkte	8
	Nein. Maximale Anzahl von Waschmaschinen *	10
	* Erfordert Maschinenhalt-Funktionalität.	
INTERACCIÓN	Funktionen	Konfigurieren
		Echtzeitanzeige
		Berichterstattung
	Schnittstelle	Passwortverwaltung
7" Touchscreen (lokal)		
	Webserver (lokal)	
	Webportal	
ELEKTRISCHE PARAMETER	Spannung/Frequenz	110-240 VAC / 50-60Hz
	Strom	120W

T +49 (0)6252 699 89 30 E sales@brightwell.de W brightwell.de

Brightwell Dispensers GmbH, Rhönstraße 2, 64646 Heppenheim, DEUTSCHLAND

Alle Informationen in diesem Datenblatt sind zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Technische Daten

		Wert
WASSER	Gleichmäßiger Druck	1,5 bar (min) - 3 bar (max) Empfohlener Regler
	Durchflussbereich	min 2l/m - 10l/m max
	Anschluss des Eingangs	Espiga 10mm
	Höchste Temperatur	< 30 ° C
	Erforderliche Härte	< 8°dH
	Verstärkungsbehälter	Nicht enthalten. Wird auf Anfrage geliefert. Empfohlen.
PANEELE	Material	PVC
PUMPEN	Número	1 Pumpe pro Kanal. Hauptkanal: elektrische Membrane
	Durchflussmenge (mit Wasser)	1,5 Liter/Minute
	Körper	PVDF
	Membranen	PTFE
	Rückschlagventile	PVDF/FFKM
PRODUKT-/ WASSERVENTILE	Tensión	24 VDC
	Körper	PP
	Verschlusscheibe	PTFE
	O-Ringe	FFKM
ZÄHLER	Messprinzip	Paddles + Hall-Effekt-Sensor
	Senal	24 VDC PNP
	Körper	PP
	Paletten	PVDF
	O-Ringe	FKM
	Alternativa	*Ovalzahnrad nicht enthalten. Auf Anfrage erhältlich. Empfohlen für Chemikalien ab 180 cP.
DOSIFIZIERUNG	Vertrieb	Externer Verteiler
	Durchmesser der Auslassöffnung	10mm
	Material der Auslassklappe	PVDF
	Armaturen (gerade / gebogen)	PP für Rohr 10/12
	Eingebaute Röhren	PTFE 10x12mm
	Empfohlene Rohre für die Installation	Verstärktes PVC 10x16
KALIBRIERUNG	Modus	Ventil im Verteiler
	Messbecher-Typ	Nicht enthalten * empfohlen
FORMELN	Nummer	200
	Dosiseinheiten	g/kg fl.oz/cw
	Maximale Anzahl von Dosen pro Phase	6

T +49 (0)6252 699 89 30 E sales@brightwell.de W brightwell.de

Brightwell Dispensers GmbH, Rhönstraße 2, 64646 Heppenheim, DEUTSCHLAND

Alle Informationen in diesem Datenblatt sind zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

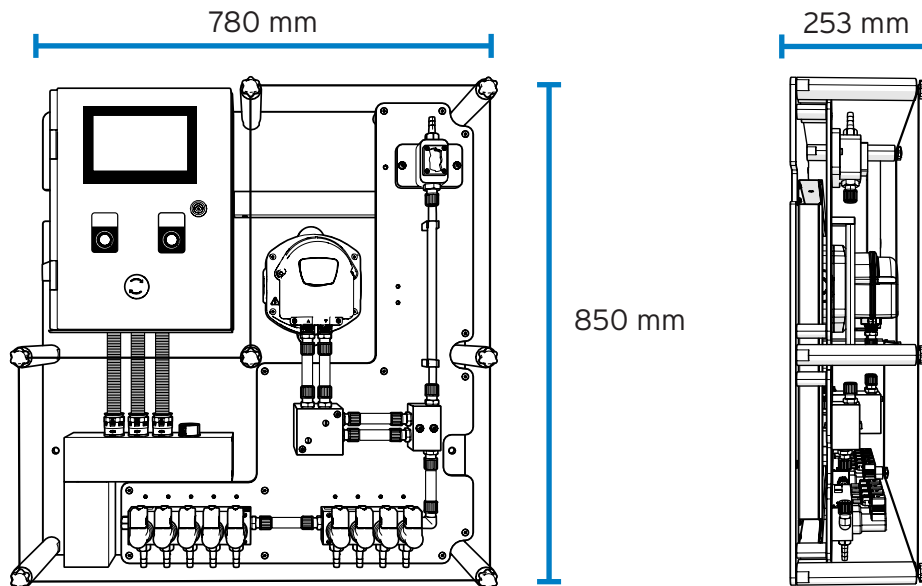
Revision 11
05/2024
B1077DE

Technische Daten

Wert

STATISTIK	Daten	Cloud-Synchronisierung
		Bordspeicher
		Produktion in Last und Zyklen
		Verbrauch und Produktkosten
FERNBEDIENUNG	Informationen	OEE
		Alarme
	Verfügbarkeit	Die Daten sind immer auf dem Webportal verfügbar, und es besteht die Möglichkeit, jederzeit Änderungen vorzunehmen, die sofort synchronisiert werden
	Router	Nicht in der Ausstattung enthalten

Diagramm



Dimensionen

Ancho	780 mm
Höhe	850 mm
Tiefe	253 mm

Gewicht

Einheit	34.6 kg
---------	---------

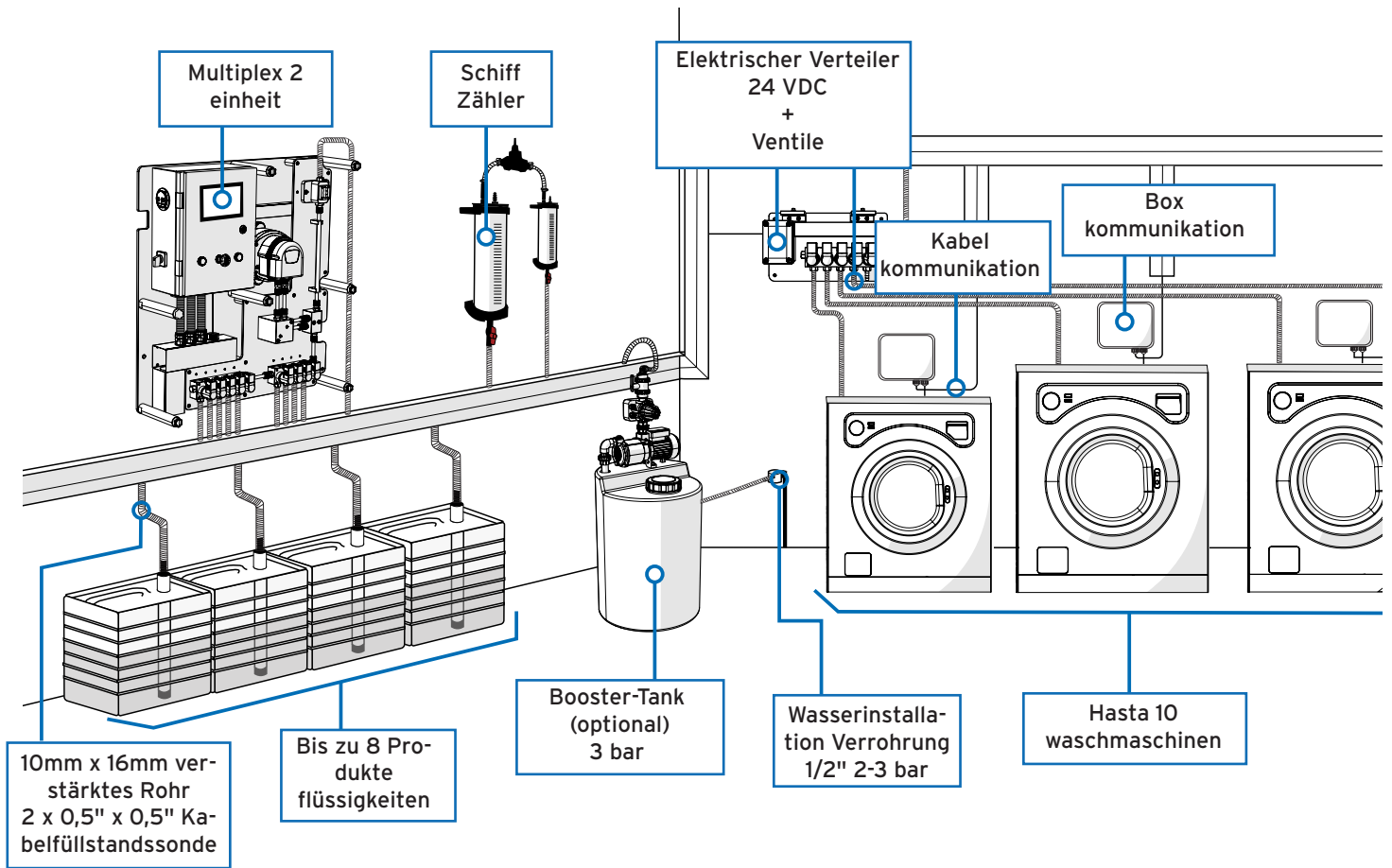
T +49 (0)6252 699 89 30 E sales@brightwell.de W brightwell.de

Brightwell Dispensers GmbH, Rhönstraße 2, 64646 Heppenheim, DEUTSCHLAND

Alle Informationen in diesem Datenblatt sind zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Revision 11
05/2024
B1077DE

Beispiel für eine empfohlene Konfiguration



T +49 (0)6252 699 89 30 E sales@brightwell.de W brightwell.de

Brightwell Dispensers GmbH, Rhönstraße 2, 64646 Heppenheim, DEUTSCHLAND

Alle Informationen in diesem Datenblatt sind zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Revision 11
05/2024
B1077DE