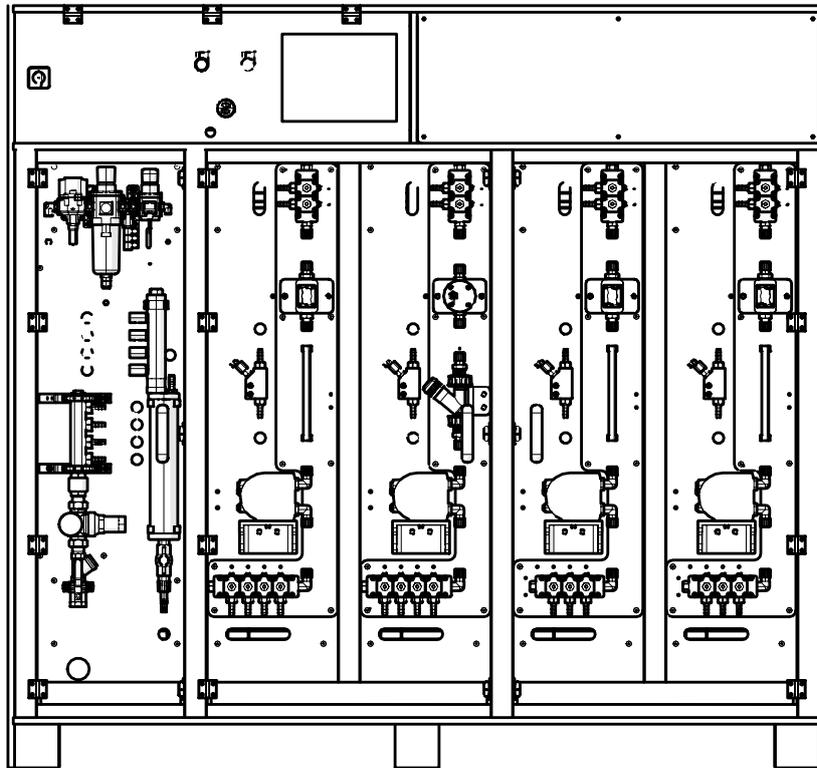




## MULTIPLIX-TUNNEL

INDUSTRIAL WÄSCHEREI-DOSIERSYSTEM



### Beschreibung

- Dosiersystem für industrielle Wäschetunnel - CBW, kontinuierliche Batch-Waschanlagen
- Modular und skalierbar.
- Bodenmontiertes System
- Sicherheit im Mittelpunkt: eingebaute Funktionen zum Schutz der Wäschereibetreiber
- Zuverlässigkeit: umfasst strenge Lecktests, Prüfungen der chemischen Kompatibilität und kontinuierliche Kanalreinigung für eine sichere, genaue Dosierung
- Ununterbrochener Betrieb: Minimaler Wartungsaufwand garantiert Wäschereimanagern ein ruhiges Gewissen
- Integrierter Touchscreen: Konfiguration, Einstellungen, detaillierte grafische Darstellung der laufenden Waschvorgänge, der aktiven Formeln und Phasen für jede Waschmaschine sowie Alarmbenachrichtigungen
- Datenverwaltung: Fernzugriff, sofortige Einstellungen und Konfiguration, Echtzeitüberwachung und Betriebsstatistiken.
- Maßgeschneidert und konfigurierbar mit zahlreichen Optionen zur Anpassung an jeden einzelnen Waschvorgang
- Anpassbar: kann an die Corporate Identity des Kunden angepasst werden

**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
INTERAKTION	Funktionen	Konfigurieren Sie Ansicht in Echtzeit Berichte Passwortverwaltung
	Schnittstelle	10" Touchscreen (lokal) Webserver (lokal) Web-Portal
	ELEKTRISCHE PARAMETER	Spannung/Frequenz Strom
AIR	Arbeitsdruck	4 bar
	Luftansaugung	10 mm
	Durchschnittlicher Verbrauch	140 l/m für jeden Kanal
	Luftporenbildung	Optional
PANEELE	Kondenswasserfilter	Integriert
	Material	PVC
PUMPEN	Nummer	1 Pumpe pro Kanal. Pneumatische Doppelmembranpumpe
	Durchflussmenge (mit Wasser)	5 L/min
	Körper	PVDF
	Membranen	PTFE
	Rückschlagventile	PVDF/FFKM
PRODUKT-/ WASSERVENTILE	Spannung	24 VDC
	Körper	PP
	Verschlusskolben	PTFE
	O-Ringe	FFKM
DURCHFLUSSMESSER	Standard-Messprinzip	Paddles + Hall-Effekt-Sensor
	Signal	24 VDC PNP
	Körper	PP
	Paletten	PVDF
	O-Ringe	FKM
	Alternativen	*Ovales Getriebe nicht enthalten. Wird auf Anfrage geliefert. Empfohlen für Chemikalien ab 180 cP.
DOSIERUNG	Vertrieb	Interner Verteiler pro Kanal
	Durchmesser Auslaufstutzen	10mm
	Material des Auslassstutzens	PVDF
	Armaturen (gerade / gebogen)	PP für Rohr 10/12
	Eingebaute Röhren	PTFE 10x12mm
	Empfohlene Rohre für die Installation	Geflochten (UK & US) PVC 10x16

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

Brightwell Dispensers GmbH, Rhönstraße 2, 64646 Heppenheim, DEUTSCHLAND

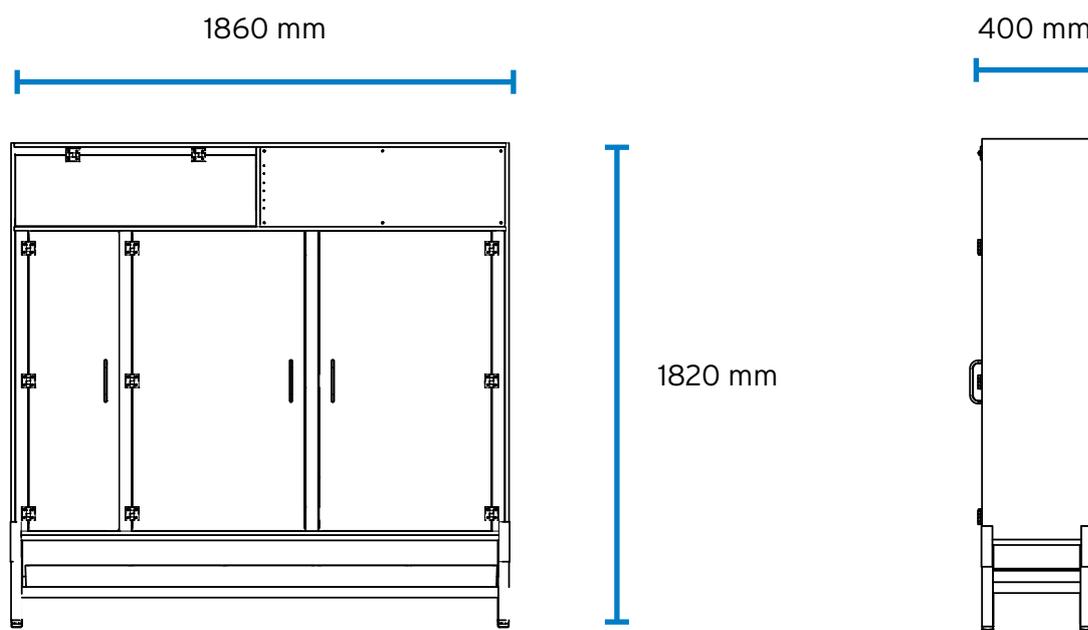
Alle Informationen in diesem Datenblatt sind zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Revision 1.0  
02/2025  
B1096DE

# Technische Daten

		Wert
KALIBRIERUNG	Modus	Über den internen Verteiler
	Messbecher	Eingeschlossen
FORMELN	Nummer	200
	Dosiseinheiten	g/kg fl.oz/cw
	Maximale Anzahl von Dosen pro Modul	8
KALIBRIERUNG	Modus	Über den internen Verteiler
	Messbecher	Eingeschlossen
FORMELN	Nummer	200
	Dosiseinheiten	g/kg fl.oz/cw
	Maximale Anzahl von Dosen pro Modul	8

## Diagramm



## Abmessungen

Breite 1860 mm

Höhe 1820 mm

Tiefe 400 mm

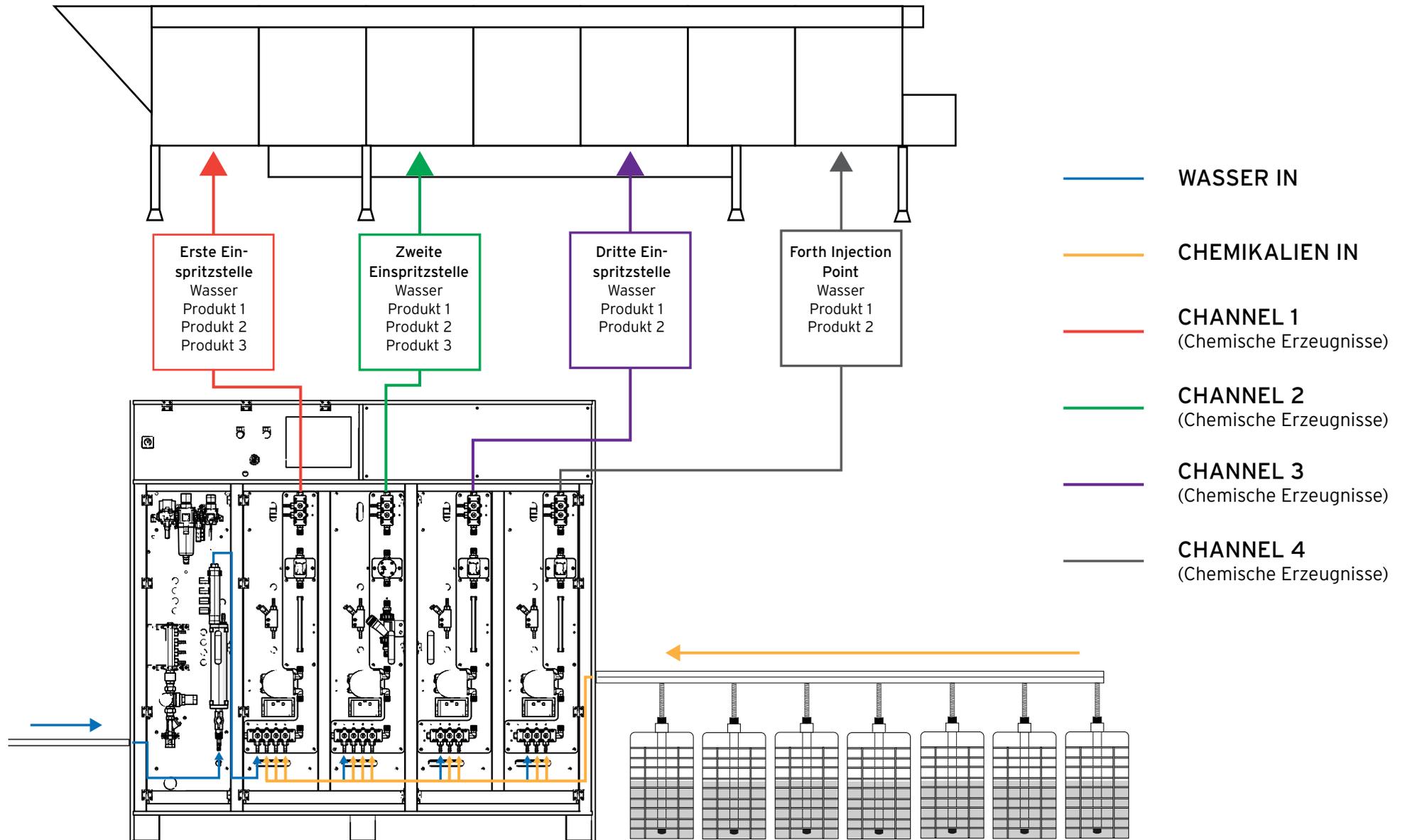
T +49 (0)6252 699 89 30 E sales@brightwell.de W brightwell.de

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

# Beispiel einer Einrichtung

## 12-TEILIGE TUNNELWASCHANLAGE



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