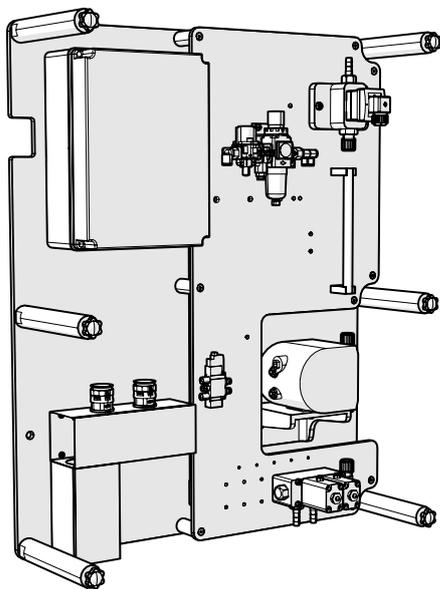




## CANAL DE EXPANSIÓN (NEUMÁTICO)

PARA EXPANDIR LA CONFIGURACIÓN DE TU SISTEMA MULTIPLEX

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO



### Descripción

Presentamos nuestro innovador Canal de Expansión para Lavandería Industrial, diseñado para integrarse perfectamente con nuestras unidades de distribución Multiplex 1 Pro, Multiplex 2 o Multiplex 2 Pro, revolucionando sus operaciones de lavandería.

### Características Clave:

**Integración de Válvulas Neumáticas:** El canal de expansión está equipado con válvulas neumáticas avanzadas, proporcionando un control confiable y preciso sobre el flujo de agua y detergentes. Esto garantiza un rendimiento óptimo y la utilización eficiente de recursos en sus operaciones de lavandería.

**Opciones de Configuración Mejoradas:** Las configuraciones 1+1, 2+1 y 4+1 proporcionan soluciones adaptadas a diferentes requisitos de lavandería.

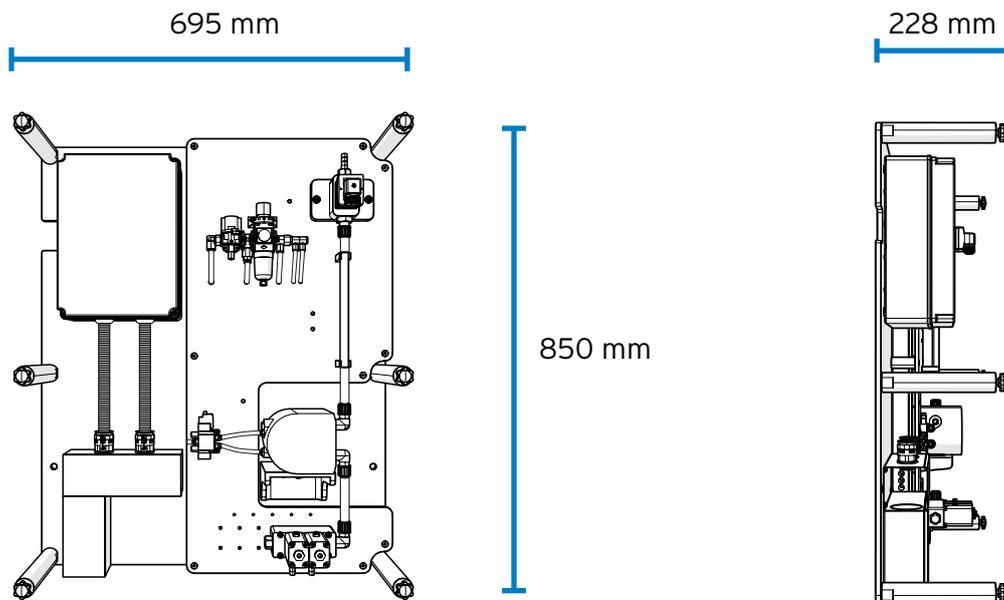
## Especificaciones Técnicas

		Valor
CONFIGURACIÓN	Número de productos	1
		2
		4
ALIMENTACIÓN	Voltaje	24 VDC
	Potencia	120W
	Presión de trabajo	4 bar
AIRE	Entrada de aire	10 mm
	Consumo medio	140 l/m
	Arrastre de aire	Opcional
	Filtro de condensación	Intergrado
PANELES	Material	PVC

# Especificaciones Técnicas

		Valor
<b>BOMBAS</b>	Número	1 bomba por canal. Canal principal: Bomba neumática de doble diagrama
	Caudal (con agua)	5 l/m
	Cuerpo	Super PFA
	Membranas	PTFE
	Antirretornos	PTFE
<b>VÁLVULAS DE PRODUCTO/AGUA</b>	Válvula de pilotaje	24 VDC
	Tubo de aire	4mm
	Cuerpo	PVDF
	Disco de cierre	PTFE
	Juntas tóricas	FKM
<b>CONTADORES</b>	Principio de medida	Paletas + Sensor efecto Hall
	Señal	24 VDC PNP
	Cuerpo	PP
	Paletas	PVDF
	Junta tóricas	FKM
	Alternativa	* Engranaje ovalado no incluido. Se suministra bajo pedido. Recomendado con productos químicos de 180cP o más.
<b>CALIBRACIÓN</b>	Modo	Válvula en el distribuidor
	Vaso medidor	Válvula en el distribuidor
	Tipo vaso medidor	Mediano

## Diagrama



## Dimensiones

Ancho	695 mm
Altura	850 mm
Profundidad	228 mm

## Peso

Unidad	18.60 kg (approx)
--------	-------------------

Comunicaciones desde la unidad de dosificación principal

Regulador de presión de aire y filtro

Salida hacia distribuidor

Bomba neumática

Entrada de agua

Entrada de producto

Alimentación en 24 VDC

T +34 936-269-081 E info@brightwell.es W brightwell.es

Carretera Sant Bartomeu del Grau, 13-15 08503 Gurb (Barcelona) España

Toda la información indicada en esta hoja de datos es correcta en el momento de su impresión y está sujeta a cambios sin previo aviso.