

Filterpresse Farminox



Fugenloser Filterpresse Farminox

DORSAN® präsentiert die Filterpresse OHNE FUGEN, die sich ideal für die Verwendung in der chemisch-pharmazeutischen, Lebensmittel- und Kosmetikindustrie eignet. Komplette aus Edelstahl AISI 304 oder AISI 316L aus Platte oder kompletter Stange gefertigt, sodass keine Fusionen oder Schweißnähte entstehen. Perfekt glatte und kompakte Oberfläche ohne Porosität.

Es ist ein sehr vielseitiger Filter, da er mit verschiedenen Filtermedien wie Filterpapier, Filterschichten, Mikrofiltrationsmembranen, Glasmikrofasern und Meltblowns verwendet werden kann.

Das wichtigste Merkmal dieses Filters ist der Verzicht auf Dichtungen. Die runde Form der Pressplatten ermöglicht eine perfekte und dichte Abdichtung zwischen der Schicht und dem Filtermedium.

Eigenschaften

FFUGENLOSER Pressfilter

Edelstahl AISI 304 oder AISI 316-L

Glatte und kompakte Oberflächen ohne Schweißen oder Porosität.

Möglichkeit der Verwendung einer breiten Palette von Filtermedien: Filterpapier, Filterschichten, Mikrofiltrationsmembranen, Glas-Mikrofasern, Meltblowns usw.

DORSAN®
LIVING FILTRATION

Fugenloser Pressfilter Farminox

Spezifikationen der filterpresse Farminox

Modell	Nr. Schichten	Durchmesser mm	Produktion / Stunde	Filterfläche m ²
F/10-FP10	5	250	500	0,3
F/20-FP20	10	250	1000	0,6
F/30-FP30	15	250	1500	0,9
F/50-FP50	25	340	4500	2,75
F/70-FP70	35	340	6300	3,85
F/100-FP100	50	340	9000	5,5

Die stündlichen Produktionswerte sind Näherungswerte für die Wasserfiltration. Sie sind nur als Richtwerte zu verstehen und stellen keine Verpflichtung des Herstellers gegenüber dem Kunden dar.

Der stündliche Fluss hängt von vielen Faktoren ab, wie z. B. den Eigenschaften der Flüssigkeit, dem Druck, der Filtrationstemperatur, dem Filtermedium und dessen fortschreitenden Verstopfen.