

NEUHEIT

BEISTELLPUMPEN ZUR BESCHICKUNG VON TRUBFILTERN IM VARIO-SAN®-VERFAHREN



BSP 40



BSP 80

Diese Kolben-Membran-Pumpen werden an den Trubfilter gefahren und fest an den Entlastungsausgang angeschlossen. Sie ermöglichen die erwünschte Anströmung von 500l/qm/h und Drücke zwischen 7,5 und 10 bar, bei allen gängigen Filtergrößen. Die Membran schützt den Kolben vor abbrassiven Filtermaterialien und macht die Pumpe quasi verschleißfrei.

Der Anschluß an den vorhandenen Filter ist ohne Umbau problemlos möglich.

Die Vorteile auf einen Blick:

- äußerst verschleißarm
- trockenlaufsicher
- bewährte Pumpen seit Jahrzehnten
- feste Verrohrung, kein Schlauch
- verstellbare Höhe
- geringer Platzbedarf
- keine Elektronik
- automatischer Betrieb über Druckwächter

NEUHEIT

Die Pumpen verfügen über einen eigenen Druckwächter und steuern sich selbst im vorgewählten Druckintervall. Eine Anbindung an den Trubfilter zur Stromversorgung und/oder die Integration in die vorhandene Steuerung ist optional möglich.

Tabelle der Anströmleistungen:

Anströmleistung 200 l/qm/h nur Trubfiltration

Format	20 Platten		30 Platten		40 Platten	
	qm	l/h	qm	l/h	qm	l/h
40	4,8	960	7,2	1440	9,6	1920
50	7,5	1500	11,3	2250	15,0	3000
60	10,8	2160	16,2	3240	21,6	4320
80	19,2	3840	28,8	5760	38,4	7680

BSP40

BSP 80

Anströmleistung 500 l/qm/h Most- und Trubfiltration

Format	20 Platten		30 Platten		40 Platten	
	qm	l/h	qm	l/h	qm	l/h
40	4,8	2400	7,2	3600	9,6	4800
50	7,5	3750	11,3	5625	15,0	7500
60	10,8	5400	16,2	8100	21,6	10800
80	19,2	9600	28,8	14400	38,4	19200

BSP40

BSP 80

Die Leistung der Pumpe kann durch die angebaute Pumpe des Trubfilters bei Bedarf ergänzt werden, zum einen indem die Pumpe von Anfang an mitläuft, um die Mengenleistung zu erhöhen, zum anderen, daß die Filterpumpe die letzten Liter bis zum Festwerden der Kuchen übernimmt.

Technische Daten:

BSP 40

Leistung: 4.200 l/h

Druck: bis 10 bar

El. Leistung: 1,5 kW

BSP 80

Leistung: 8.200 l/h

Druck: bis 7,5 bar

El. Leistung: 2,2 kW

Lieferumfang (gebrauchsfertig):

- Pumpe auf Fahrgestell
- Druckwächter
- Anschlüsse: Norm- oder Weingewinde
- Stecker 16 A, 5 m Kabel
- Schaltkasten

Optionen:

- Eckrohrsieb als Vorsieb
- modifizierte Schaltungen