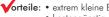
Mehrkammerejektoren, max. 64 % Vakuum (-0,64 bar)

bis 220 l/min

Werkstoffe: Gehäuse: Aluminium eloxiert, Düsen: Messing, Dichtungen: Neopren

Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C Betriebsdruck: 1 - 7 bar (optimal 4 - 6 bar)



Vorteile: • extrem kleine Bauform, dadurch direkte Montage an Verbraucher möglich

- kostengünstig
- wartungsfrei
- große Saugleistung bei kleiner Bauform

		Gewinde	Gewinde	Gewinde	Luftver-	Saug-	
Тур	Н	Zuluft	Vakuum	Abluft	brauch*	leistung	Schalldämpfer
VLPS 3	25	G 1/8"	G 3/8"	G 3/8"	18 l/min	48 I/min	FFSD 18
VLPS 6	25	G 1/8"	G 3/8"	G 3/8"	36 l/min	108 l/min	FFSD 18
VLPS 12	29	G 1/8"	G 3/8"	G 3/8"	72 l/min	220 l/min	FFSD 18



Evakuierungsz	eit in S	ekunde	n 1 l bi	s auf V	akuum		Sauglei	istung l	bei Vakı	vum (l/ı	min)	
Тур	10%	20%	30%	40%	50%	60%	Тур	0%	10%	20%	30%	40%
VLPS 3	0,16	0,4	0,92	1,52	2,4	4,0	VLPS 3	48	34	20	15	10
VLPS 6	0,08	0,2	0,46	0,76	1,2	2,0	VLPS 6	108	74	40	30	20
VLPS 12	0,04	0,1	0,23	0,38	0,6	0,86	VLPS 12	220	136	85	64	40

Mehrkammerejektoren, max. 90 % Vakuum (-0,9 bar)

bis 200 l/min

Werkstoffe: Gehäuse: Aluminium eloxiert, Düsen: Messing, Dichtungen: Neopren Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C

Betriebsdruck: 1 - 7 bar (optimal 4 bar)

- **Vorteile:** extrem kleine Bauform, dadurch direkte Montage an Verbraucher möglich
 - kostengünstig
 - wartungsfrei
 - hohes Vakuum, kleine Bauform

		Gewinde	Gewinde	Gewinde	Luftver-	Saug-
Тур	В	Zuluft	Vakuum	Abluft	brauch*	leistung
VIPS 4	58	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	63 l/min	100 l/min
VIPS 8	67	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	126 l/min	200 l/min

Schalldämpfer FFSD 14 FFSD 14



50%

28

60% 4,6

9.5

* bei	4	bar
-------	---	-----

Evakuierungszeit in Sekunden 1 l bis auf Vakuum								Saugleistur	ng bei V	akvum	(l/min)				
Тур	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	90%	Тур	0%	10%	20%	30%	40%	60%	80%
VIPS 4	0,046	0,16	0,36	0,70	1,2	2	2,8	18	VIPS 4	100	88	51	24	18	9	3
VIPS 8	0,023	0,08	0,18	0,36	0,6	1	1,5	9	VIPS 8	200	176	102	48	36	18	6

Mehrkammerejektoren, max. 70 % Vakuum (-0,7 bar)

bis 9600 l/min

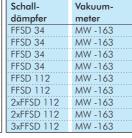
Werkstoffe: Gehäuse: Aluminium eloxiert, Düsen: Messing, Dichtungen: Neopren

Temperaturbereich: -10°C bis max. +100°C (VLP 96 und VLP 128: -20°C bis max. +80°C)

Betriebsdruck: 1 - 7 bar (optimal 4 - 6 bar) Manometeranschluss: G 1/4"

- Vorteile: hoher Durchfluss kostengünstig
- wartungsfrei
- hohe Saugleistung, ideal für poröse Materialien oder um große Volumen zu evakuieren

				Gewinde	Gewinde	Gewinde	Luftver-	Saug-
Тур	L	В	Н	Zuluft	Vakuum	Abluft	brauch*	leistung
VLP 4	182	67	47	G 1/4"	G 3/4"	G 3/4"	64-85 l/min	300 l/min
VLP 8	182	67	47	G 1/4"	G 3/4"	G 3/4"	120-170 l/min	500 l/min
VLP 10	182	67	67	G 3/8"	G 3/4"	G 3/4"	192-255 l/min	650 l/min
VLP 12	182	67	67	G 3/8"	G 3/4"	G 3/4"	240-340 l/min	750 l/min
VLP 16	250	97	47	G 3/8"	G 1 1/2"	G 1 1/2"	250-350 l/min	1050 l/min
VLP 32	250	97	65	G 3/8"	G 1 1/2"	G 1 1/2"	500-700 l/min	2100 l/min
VLP 64	250	195	74	G 3/8"	G 2"	2x G 1 1/2"	1000-1400 I/min	4200 l/min
VLP 96	250	196	95	G 1/2"	G 2"	2x G 1 1/2"	1900 l/min	6400 I/min
VLP 128	250	295	95	G 1/2"	G 2"	3x G 1 1/2"	2880 I/min	9600 I/min





Großes Volumen!



* bei 6 bar

Evakuie	erungsze	eit in Se	kunde	n 1 l bi	s auf Va	akuum		Saugle	istung l	bei Vakı	vum (l/ı	min)			
Тур	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	Тур	0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%
VLP 4	0,025	0,063	0,145	0,25	0,43	0,68	1,2	VLP 4	300	170	100	70	50	35	24
VLP 8	0,013	0,032	0,073	0,13	0,22	0,34	0,6	VLP 8	480	340	200	140	100	70	48
VLP 10	0,008	0,020	0,050	0,09	0,15	0,25	0,4	VLP 10	650	530	320	200	143	112	75
VLP 12	0,006	0,017	0,032	0,07	0,12	0,17	0,3	VLP 12	750	617	435	275	195	145	97
VLP 16	0,005	0,014	0,030	0,06	0,10	0,15	0,25	VLP 16	1050	680	420	260	180	150	100
VLP 32	0,003	0,010	0,020	0,04	0,06	0,10	0,18	VLP 32	2100	1360	840	520	360	300	200
VLP 64	0,0015	0,005	0,010	0,02	0,03	0,05	0,09	VLP 64	4200	2720	1680	1040	720	600	400
VLP 96	0,0012	0,0038	0,0075	0,015	0,023	0,038	0,065	VLP 96	6400	4080	2520	1560	1080	900	600
VLP 128	0,0008	0,0025	0,005	0,01	0,015	0,025	0,044	VLP 128	9600	6120	3780	2340	1620	1350	900

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C





