

# 4-Zylinder-Labormembran-Linearpumpe

Zur Förderung gasförmiger Medien nach Technologie (A-1)



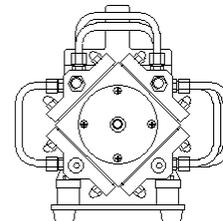
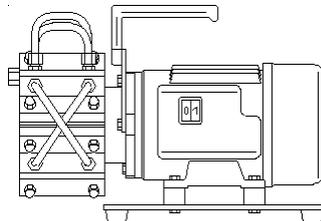
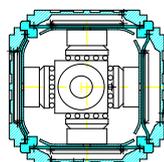
Made in Germany – ISO 9001 certified – Aktuelle Information

Weitere Infos: PB-20

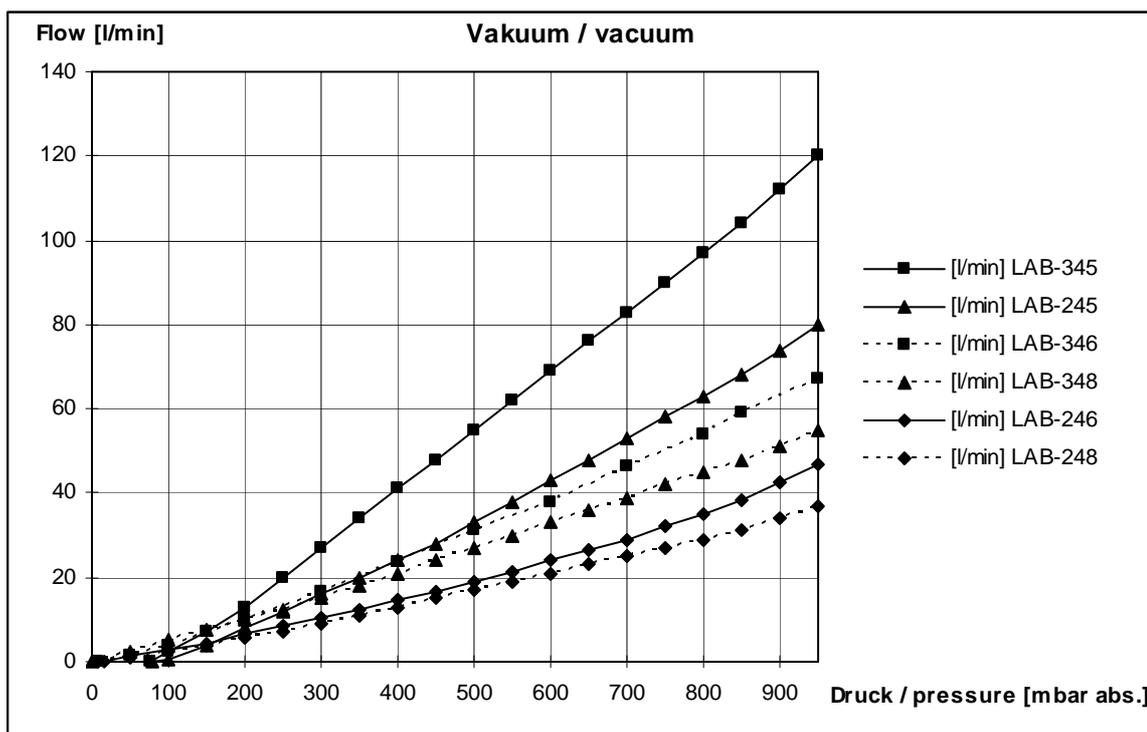
[www.hyco.de](http://www.hyco.de)



Technologie (A-1)



Technische Daten:	LAB-245	LAB-246	LAB-248	LAB-345	LAB-346	LAB-348
Saugvermögen l/min	80	47	37	115	69,5	55
Enddruck (Vakuum max.) mbar	80	15	7	80	7	1
Druck max. mit KG-Getriebe (abs.)	3 bar			2 bar		
Druck max. mit PR-Getriebe (abs.)	höhere Drücke auf Anfrage					
Pumpenköpfe	4					
Anschlüsse, saug- und druckseitig	G 1/4"					
Netzspannung und -frequenz	230V-50 Hz					
Motorleistung / Drehzahl	0,37 KW / 1400 min <sup>-1</sup>					
Ex-Motore	auf Anfrage					
Schalldruckpegel dB(A)	57 bis 59 (je nach Dämpfungsmaßnahme)					
Zulässige Gaseintritts-Temp. °C	+ 5 bis + 45					
Zulässige Umgebungs-Temp. °C	+ 5 bis + 45					
Abmessungen mm L x B x H	361 x 243 x 248					
Gewicht ca. kg	14,0					
Leckrate Standardausführung max.	bis 1 x 10 <sup>-3</sup> mbar x l/s (ungeprüft)					



hyco Vakuumtechnik GmbH

Konrad-Zuse-Bogen 1 • D-82152 Krailing (Germany) • Tel.: +49 (0)89-85661900 • Fax: +49 (0)89-85661901

Internet: [www.hyco.de](http://www.hyco.de) • eMail: [info@hyco.de](mailto:info@hyco.de)