

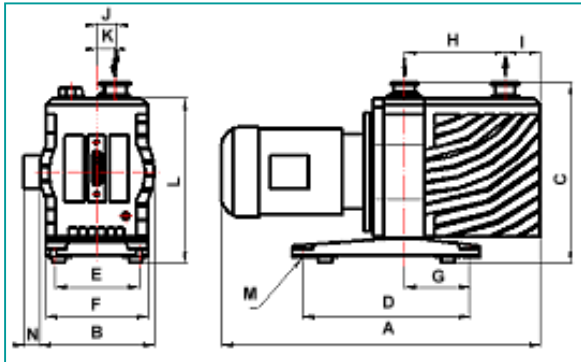


TRP- Baureihe 6, 12, 24, 36

Zweistufige Drehschiebervakuumpumpen

A-01

Bei den Pumpen der Baureihe TRP handelt es sich um zweistufige, ölgedichtete Vakuumdrehschieberpumpen mit Gasballastventil. Sie werden eingesetzt für Vakuumanwendungen in der Industrie, Forschung und Entwicklung.



Spezifikation:

- Niedriger Enddruck
- Gleichdruck-Ölumlaufsystem
- Praktische Steuerung des 2- stufigen Gasballastventils
- Verbessertes Stromausfall-Flutventil
- Geräuscharm
- Einfache Wartung und Reparatur

Maße

TRP-6, TRP-12, TRP-24, TRP-36

Abmessungen	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
TRP-6	470	165	252	240	120	146	94	120	50	24	28	229	9 (∅)	53
TRP-12	475	165	252	240	120	146	94	145	50	24	28	229	9 (∅)	53
TRP-24	535	205	288	310	140	180	147	156	75	40	34	262	12 (∅)	48
TRP-36	565	205	288/296	310	140	180	147	186	75	40	34	262	12 (∅)	48

(alle Abmessungen in mm)

Technische Daten

Pumpen-Spezifikation		TRP-6	TRP-12	TRP-24	TRP-36
Saugvermögen (bei 50 / 60 Hz)	m ³ /h	4,5 / 5,5	9 / 11	18 / 22	26 / 32
Endpartialdruck	Pa (mbar)	2×10 ⁻² (2×10 ⁻⁴)	2×10 ⁻² (2×10 ⁻⁴)	2×10 ⁻² (2×10 ⁻⁴)	2×10 ⁻² (2×10 ⁻⁴)
Endtotaldruck	Pa (mbar)	2×10 ⁻¹ (2×10 ⁻³)	2×10 ⁻¹ (2×10 ⁻³)	2×10 ⁻¹ (2×10 ⁻³)	2×10 ⁻¹ (2×10 ⁻³)
Ölfüllung	l	1,3	1,1	1,4	1,8
Anschluss, Saugseite	DN	25KF	25KF	25KF	40KF
Anschluss, Druckseite	DN	25KF	25KF	25KF	25KF
Motorleistung (3-ph. Motor)	kW	0,4	0,4	0,75	0,75
Drehzahl (bei 50 Hz)	U/min	1450	1450	1450	1450
Gewicht	kg	23	25	37	39

	TRP 6	TRP 12	TRP 24	TRP 36
Bestell. Nr.	11000025	11010025	11020025	11040040