LC 12

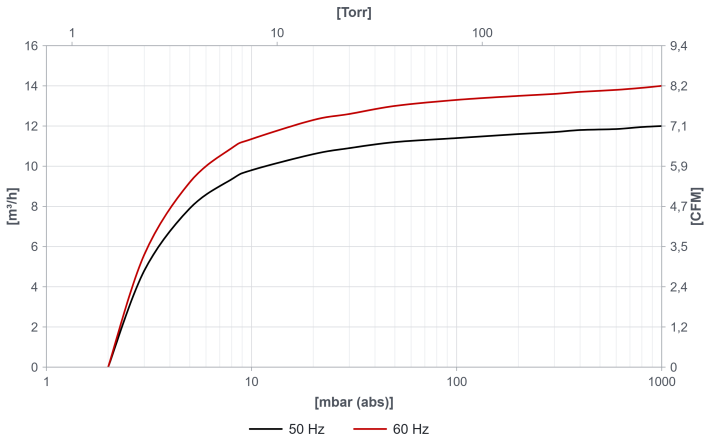
GESCHMIERTE DREHSCHIEBERPUMPE

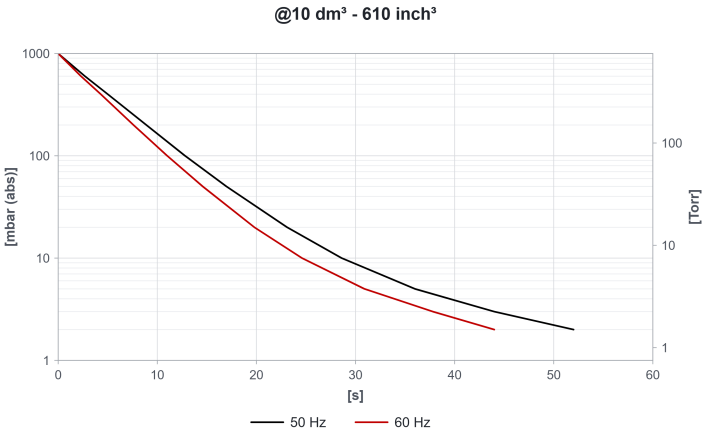
TECHNISCHE DATEN

		LC 12
Artikelnummer		9601064
Frequenz	**Hz**	50 60
Nennvolumenstrom	**m³/h**	12 14
Gesamter Enddruck	**mbar (Abs)**	2
Maximaler Ansaugdruck für Wasserdampf	**mbar (Abs)**	35
Max. Wasserdampfverträglichkeit	**kg/h**	0,25
Dauerbetriebsbereich	**mbar (Abs)**	400 ÷ 2
Maximale Einlasstemperatur Luft	**°C**	40
Öltyp		SW 40
Ölkapazität (Min - Max)	**dm³**	0,30 ÷ 0,40
Geräuschpegel (UNI EN ISO 2151±3dB)	**dB(A)**	62 64
Gewicht	**kg**	14

07/10/2026 09:59 Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten

KURVEN



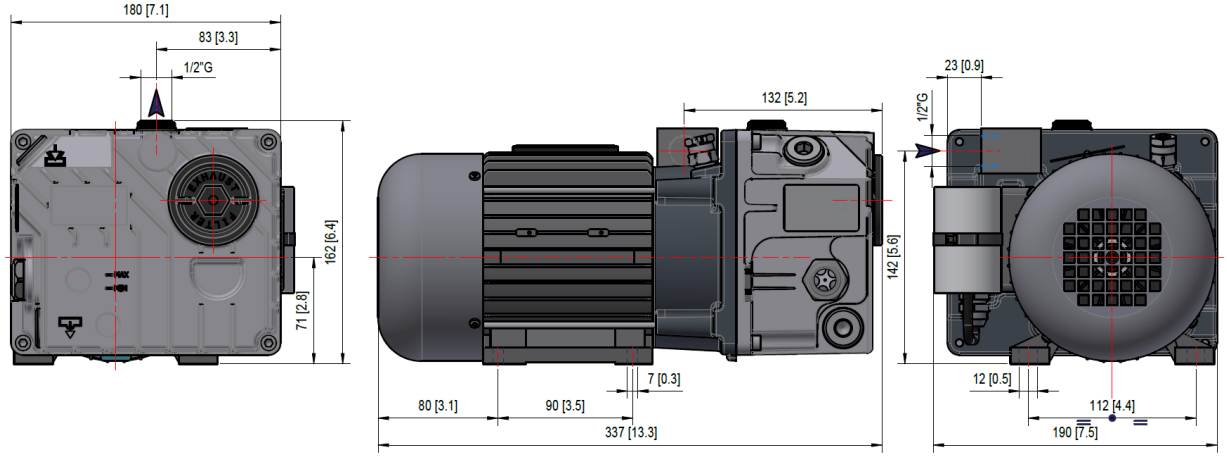


HINWEIS: Kurven beziehen sich auf Saugleistung und Temperatur 20° (Toleranz ±10%)

LC 12

GESCHMIERTE DREHSCHIEBERPUMPE

ABMESSUNGEN



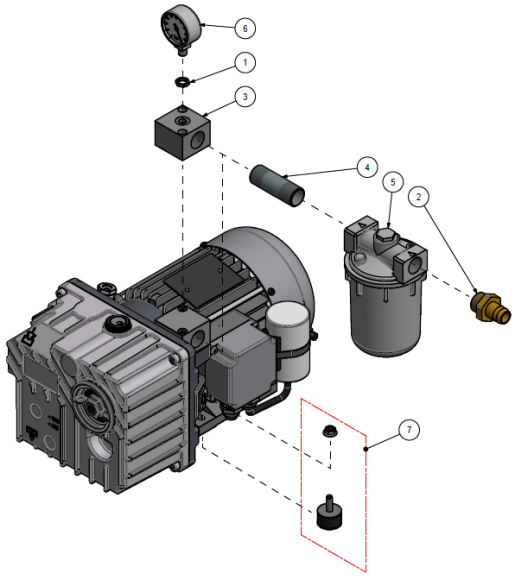
MOTOREN

ID	LEISTUNG [kW]	SPANNUNG [V]	FREQUENZ [Hz]	EFFIZIENZ	RPM	Notizen
LC 12 [1 Phase]						
MA	0,45 0,54	220-240	50 60	///	2800 3300	S3 75%
MU	0,45 0,54	230	50 60	///	2800 3300	S3 75% - UL
MX	0,45	110-115	60	///	3500	UL
LC 12 [3 Phase]						
TX	0,37 0,45	Δ230 / Y400 Δ265 / Y460	50 60	IE2	2800 3300	
TV	0,37 0,45	Δ175-260 / Y300-450 Δ200-300 / Y346-520	50 60	////	2800 3300	S3 75% - UL

Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten
07/10/2026 09:59

LC 12

GESCHMIERTE DREHSCHIEBERPUMPE



ZUBEHÖR

		ARTIKELNUMMER
1	**Mutter**	0202001
2	**Schlauchtüllenanschluss ATG**	2103010
3	**Anschlussstück für Ansaugung**	4508031
4	**Rohr**	5001003
5	**FCT-Filter**	9001010
6	**VMR-Vakuummeter**	9009004
7	**Schwingungsdämpfer-kit**	KA000002

VARIANTEN

PFPE	Anwendungen mit Überkonzentration von Sauerstoff

07/10/2026 09:59 Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten