

MOTORLEISTUNG MOTOR POWER		GEWICHT MACHINE WEIGHT
(50 Hz)	(60 Hz)	
4	4,8	70
5,5	6,6	75
7,5	9	87

LEISTUNGSDATEN BEI 2900 U/min (2 poliger Motor)

PERFORMANCE AT 2900 RPM (2 pole motor)

Depressione all'aspirazione- Inlet vacuum	hPa=mbar	100	200	250	300	350	400	425	
Volumen - Flow rate	m ³ /h	368	313	284	255	226	195	178	
Motorleistung - Motor power	kW	4		5,5		7,5			
Δ t	°C	18	32	44	57	73	90	99	
Geräuschpegel - Sound level	(a-at1m) dB(A)	77				78			

Das Volumen bezieht sich auf Luft bei 1013 mbar (abs.) und 20 °C.

Toleranz Volumenstrom: 10% ±

Toleranz Temperaturerhöhung t: 5°C Δ ±

Toleranz Geräuschpegel: 2 dB(A) ±

The flow rates refer to air at Standard suction conditions of 1013 mbar (abs) and 20°C.

Tolerance on flow rate : 10% ±

Tolerance on temperature rise T: 5°C Δ ±

Tolerance on sound level : 2 dB(A) ±

Die angeführten Daten sind nur Informationen. Wir behalten uns das Recht für Änderungen ohne vorhergehender Ankündigung vor.
 The values shown are for information only. We reserve the right to modify them at any time without notice

SEITENKANALVERDICHTER TYPE CL 36/21

- ABMESSUNGEN UND LEISTUNGSDATEN -

SIDE CHANNEL type CL 36/21

- DIMENSIONS AND PERFORMANCE -

DIS. N°
DRG. N

CL 36/21

Maßstab 1:10
scale 1:10

Seite 1 von 2
sheet 1 of 2

Dis.

V.TO

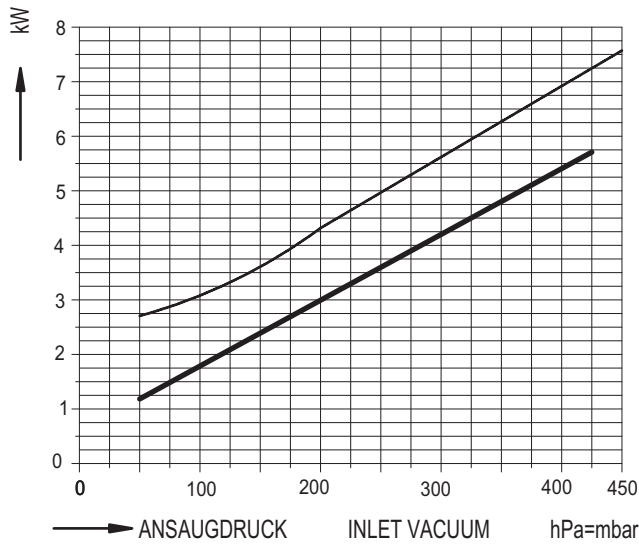
Datum
Date 11-09-2002

REVIS.
0



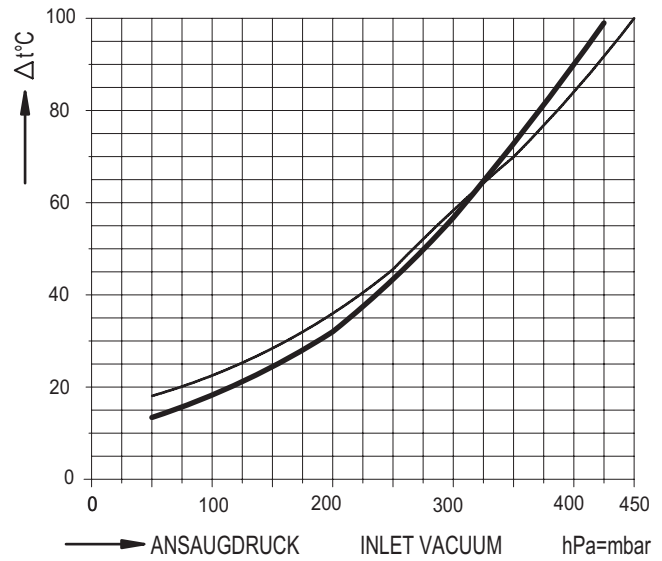
MOTORLEISTUNG
ABSORBED POWER

Toleranz : 5% ±
 Tolerance : 5% ±



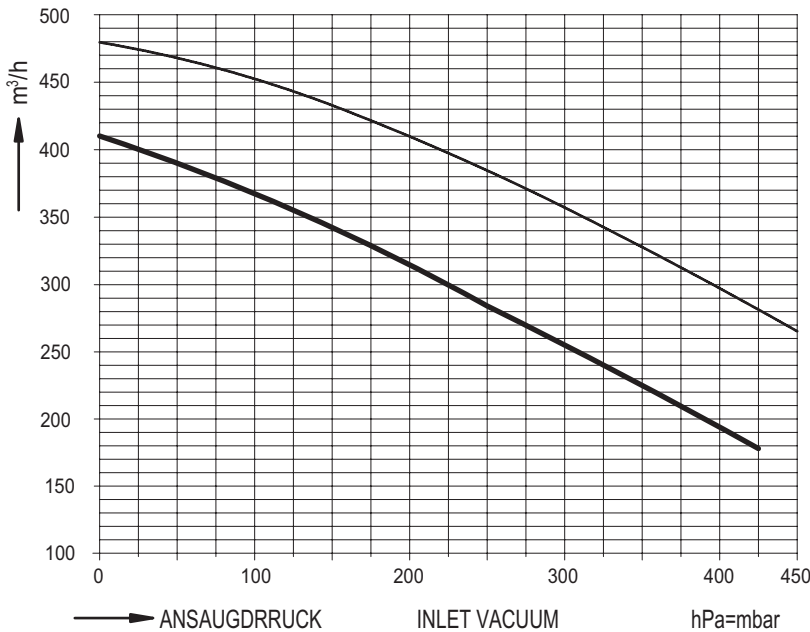
TEMPERATURERHÖHUNG
TEMPERATURE RISE

Toleranz : 5°C ±
 Tolerance : 5°C ±



VOLUMEN
FLOW RATE

Toleranz : 10% ±
 Tolerance : 10% ±



BESCHREIBUNG - LEGEND

- Leistung bei 50 Hz. (2900 U/min)
Performance at 50 Hz. (2900 rpm)
- Leistung bei 60 Hz. (3500 U/min)
Performance at 60 Hz. (3500 rpm)

Das Volumen bezieht sich auf Luft bei 1013 mbar (abs.) and 20 °C.
 The flow rates refer to air at Standard suction conditions of 1013 mbar (abs) and 20°C.

Die angeführten Daten sind nur Informationen. Wir behalten uns das Recht für Änderungen ohne vorhergehender Ankündigung vor.
 The values shown are for information only. We reserve the right to modify them at any time without notice

SEITENKANALVERDICHTER TYPE CL 36/21

- LEISTUNGSKURVEN -

SIDE CHANNEL type CL 36/21

- PERFORMANCE CURVES -

DIS. N°
 DRG° N

CL 36/21

Seite 2 von 2
 sheet 2 of 2

REVIS.
 0