

MOTORLEISTUNG MOTOR POWER		GEWICHT MACHINE WEIGHT
(50 Hz)	(60 Hz)	
1,1	1,3	31
1,5	2,2	31

LEISTUNGSDATEN BEI 2900 U/min (2 poliger Motor)

PERFORMANCE AT 2900 RPM (2 pole motor)

AUSGANGSDRUCK Outlet pressure	hPa=mbar	50	75	100	125	150	175	200	225	250	
Volumen - Flow rate	m ³ /h	149	135	122	108	95	81	68	54	41	
Motorleistung - Motor power	kW	1,1					1,5				
Δ t	°C	10	13	17	21	26	31	37	42	48	
Geräuschpegel - Sound level	(a-at1m) dB(A)	73		74			75		76		

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 15/01

- ABMESSUNGEN UND LEISTUNGSDATEN -

SIDE CHANNEL type CL15/01

- DIMENSIONS AND PERFORMANCE -

DIS. N°
DRG. N

CL 15/01

Maßstab 1:10
scale 1:10

Seite 1 von 2
sheet 1 of 2

Dis.

V.TO

Datum
Date 25-06-2003

REVIS.

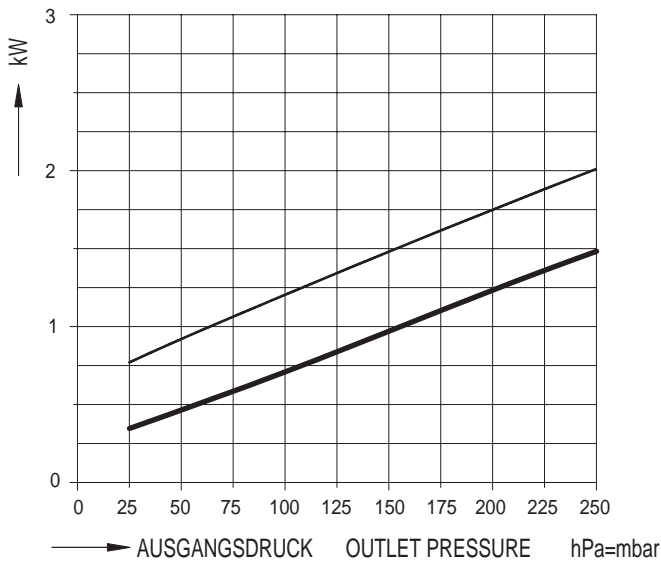
0

1



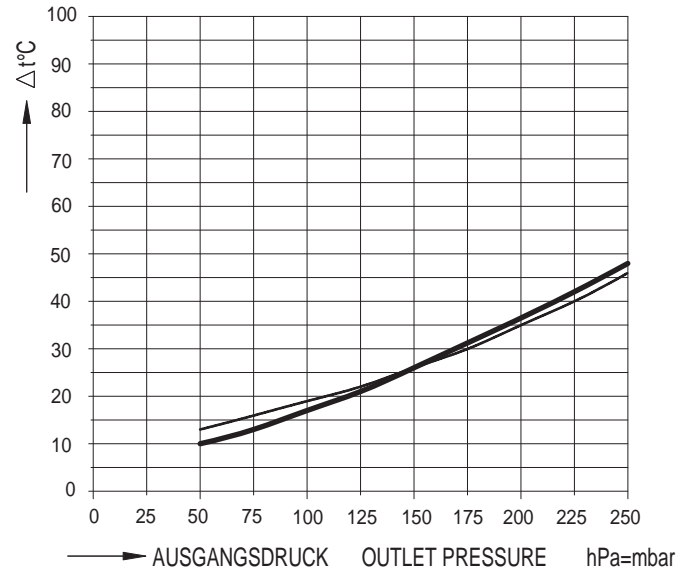
MOTORLEISTUNG
ABSORBED POWER

Toleranz : 5% ±
 Tolerance : 5% ±



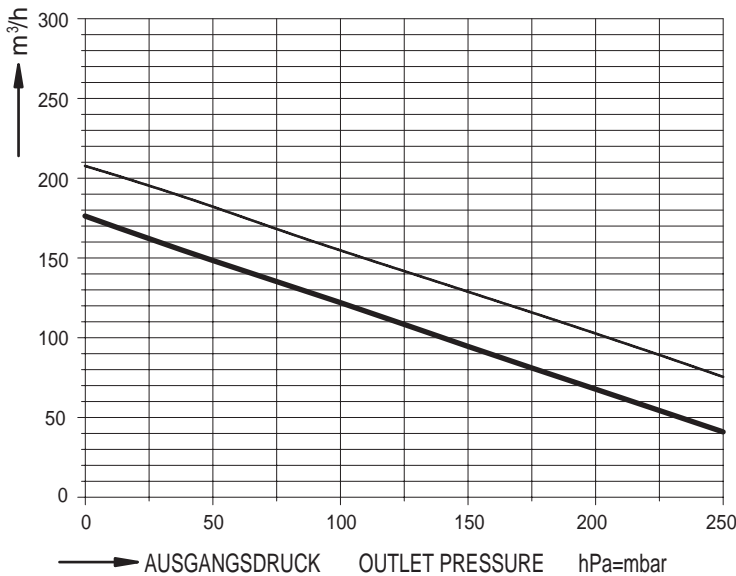
TEMPERATURERHÖHUNG
TEMPERATURE RISE

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 CL15/01
 - LEISTUNGSKURVEN -

SIDE CHANNEL type CL15/01
 - PERFORMANCE CURVES -

DIS. N°
 DRG. N

CL 15/01

Seite 2 von 2
 sheet 2 of 2

Dis.

V.TO

Datum
 Date 25-06-2003

REVIS.

0

1