

MASCHINE NACH ATEX  IIG IIB T3
 MACHINE ACCORDING TO ATEX  IIG IIB T3
 MASCHINE NACH ATEX  IIG IIB T3(200°C)
 MACHINE ACCORDING TO ATEX  IIG IIB T3(200°C)

LEISTUNGSDATEN BEI 2900 U/min (2 poliger Motor)

PERFORMANCE AT 2900 RPM (2 pole motor)

| Ausgangsdruck | Outlet pressure | hPa=mbar | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 425 |
|-----------------------------|-----------------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Volumen - Flow rate | | m ³ /h | 687 | 656 | 625 | 563 | 502 | 441 | 383 | 325 | 296 |
| Motorleistung - Motor power | | kW | 4 | 5,5 | 7,5 | 9,2 | 11 | 15 | | | |
| Δ t | | °C | 17 | 20 | 25 | 34 | 45 | 58 | 73 | 90 | 100 |
| Geräuschpegel - Sound level | | (a-at1m) dB(A) | 79 | 80 | 82 | 83 | 84 | 85 | | | |

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 72/01

-ABMESSUNGEN UND LEISTUNGSDATEN -

SIDE CHANNEL type CL 72/01

-DIMENSIONS AND PERFORMANCE -

CL 72/01

Seite 1 von 2
 sheet 1 of 2

Datum
 Date 03-10-2012

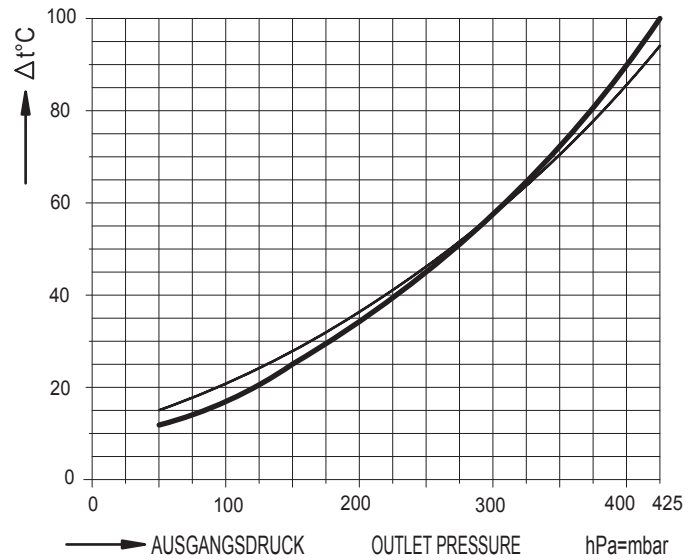
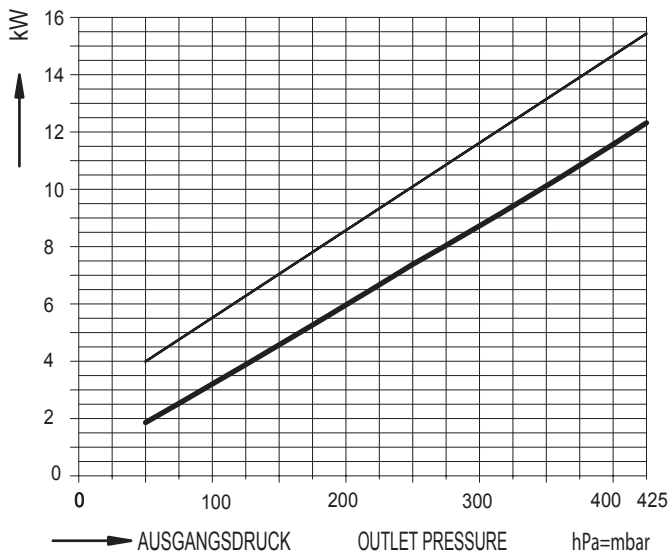


MOTORLEISTUNG
ABSORBED POWER

Toleranz : 5% ±
 Tolerance : 5% ±

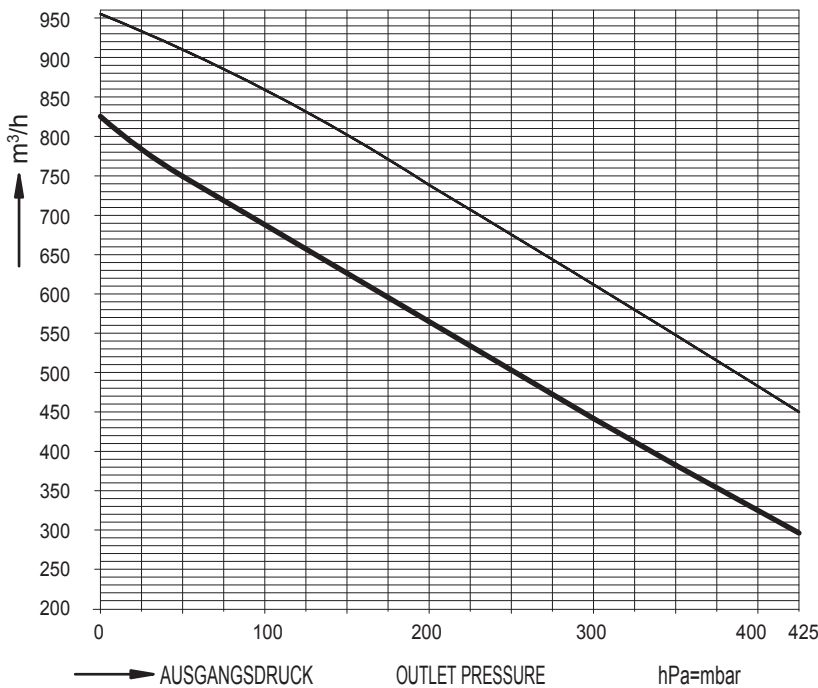
TEMPERATURERHÖHUNG
TEMPERATURE RISE

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.) und 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 72/01

- LEISTUNGSKURVEN -

SIDE CHANNEL type CL 72/01

-PERFORMANCE CURVES -

CL 72/01

Seite 2 von 2
 sheet 2 of 2

Datum
 Date 03-10-2012