

TYR WT 0100-0730 CV

Drehkolbengebläse



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Effizient

Effiziente Verdichtung und Gasförderung, strömungsoptimierte Gebläsestufen, geringer Energieverbrauch, niedrige Betriebskosten, minimale Wartung

Leise

Innovatives Lärmreduktionskonzept, integrierte Ein- und Auslassschalldämpfer

Robust

Robuste Bauweise, berührungsfreies Funktionsprinzip, Grundrahmen mit Gabelstapler-Einfahröffnungen für einfache Handhabung

Zubehör, Ersatzteile und Optionen

- Vakuumreguliertventil
- Rückschlagventil
- Gummi- und Edelstahl-Faltenbälge
- Elektronische Filterüberwachung
- Temperaturwächter
- Öltemperatursensoren
- Nickelbeschichtung der Stufe
- Riemenschutz für Version mit Schalldämmhaube
- Öleinfüllereinheit
- Resonanz-Pulsationsschalldämpfer
- Wasserkühlsystem (Wasser-Luft oder Wasser-Wasser)
- Externer Schalt- und Steuerschrank
- Schalldämmhaube (optional mit Allwetter-Finish für Außenanwendungen)
- Reaktive Ein- und Auslassschalldämpfer
- Türschalter
- C4-Korrosionsschutz-Ausführung
- Labyrinthdichtung aus Edelstahl

TYR WT 0100-0730 CV

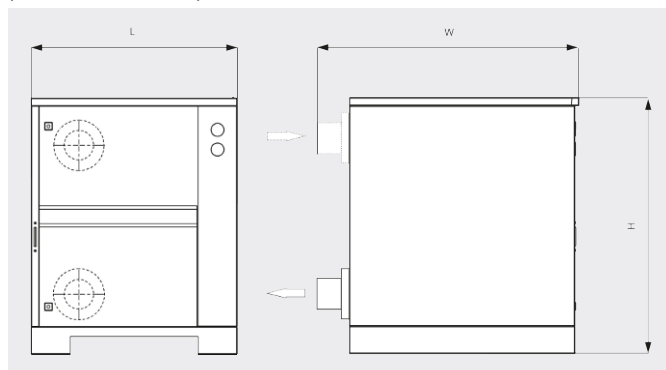
Drehkolbengebläse



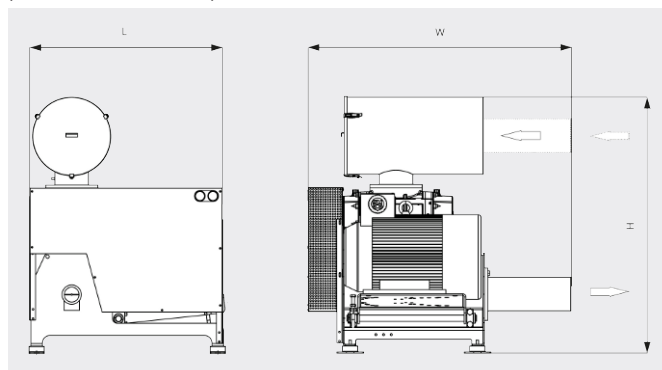
VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

Maßzeichnung
(mit Schalldämmhaube)



Maßzeichnung
(ohne Schalldämmhaube)



	TYR WT 0100 CV	TYR WT 0150 CV	TYR WT 0280 CV
Volumenstrom	152 – 538 m³/h	480 – 822 m³/h	698 – 1330 m³/h
Max. Differenzdruck	-500 mbar	-500 mbar	-500 mbar
Motornennleistung	11,0 kW	18,5 kW	30,0 kW
Gebläsedrehzahl	4700 min ⁻¹	4700 min ⁻¹	4100 min ⁻¹
Gewicht ca. (ohne/mit Schalldämmhaube)	180 / 295 kg	197 / 312 kg	346 / 535 kg
Abmessungen (L × W × H) (ohne/mit Schalldämmhaube)	690 x 1080 x 1028 / 800 x 1157 x 1082 mm	690 x 1080 x 1028 / 800 x 1157 x 1082 mm	945 x 1218 x 1251 / 1050 x 1269 x 1302 mm
Gaseintritt / Auslass	Ø 114 mm	Ø 114 mm	Ø 159 mm

	TYR WT 0390 CV	TYR WT 0600 CV	TYR WT 0730 CV
Volumenstrom	1258 – 1907 m³/h	1791 – 3097 m³/h	2650 – 3992 m³/h
Max. Differenzdruck	-500 mbar	-500 mbar	-500 mbar
Motornennleistung	37,0 kW	55,0 kW	75,0 kW
Gebläsedrehzahl	4100 min ⁻¹	3500 min ⁻¹	3500 min ⁻¹
Gewicht ca. (ohne/mit Schalldämmhaube)	372 / 561 kg	711 / 1014 kg	750 / 1053 kg
Abmessungen (L × W × H) (ohne/mit Schalldämmhaube)	945 x 1218 x 1251 / 1050 x 1269 x 1302 mm	1250 x 1705 x 1660 / 1450 x 1760 x 1732 mm	1250 x 1705 x 1660 / 1450 x 1760 x 1732 mm
Gaseintritt / Auslass	Ø 159 mm	Ø 219 mm	Ø 219 mm

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!
busch@busch.at oder +43 (0)2262 75665-0



KONTAKTFORMULAR



JETZT ANRUFEN