

TYR WT 0100-0730 CP

Roterende lobebåser



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Effektiv

Effektiv kompresjon og gasstransport, strømningsoptimerte blåserblokker, lavt energiforbruk, minimerte driftskostnader, minimal vedlikehold

Stillegående

Nyskapende lyddempningskonsept, integrerte lyddempere på innløp og utløp

Robust

Holdbar konstruksjon, berøringsfritt driftsprinsipp, bunnramme med hull til gaffeltruck for enkel håndtering

Tilbehør, reservedeler og tilvalg

- Tilbakeslagsventil
- Fleksible ekspansjonsfester i gummi og rustfritt stål
- Elektronisk filterovervåking
- Temperaturovervåkningsenhet
- Oljetemperatursensorer
- Nikkelbelegg av trinn
- Kileremdeksel for versjoner med lyddempningskabinett
- Oljefylleenhet
- Resonans pulseringsdemper
- Vannkjølesystem (vann-luft eller vann-vann)
- Eksternt styreskap
- Lyddempingskabinett (valgfritt med allværsbelegg for utendørs bruk)
- Reaktive innløps- og utløpslyddempere
- Dørbryter
- C4 korrosjonsbeskyttet versjon
- Labyrint-tetning i rustfritt stål

TYR WT 0100-0730 CP

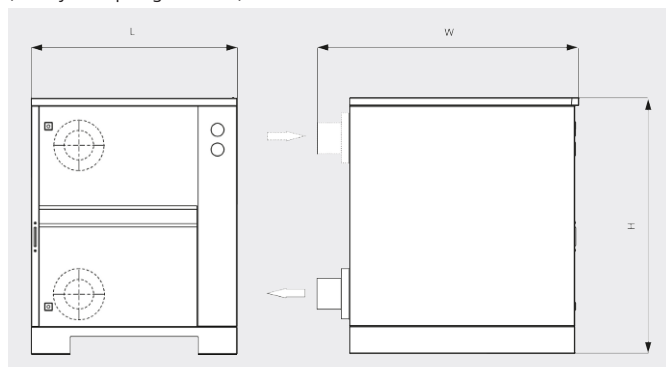
Roterende lobeblåsere



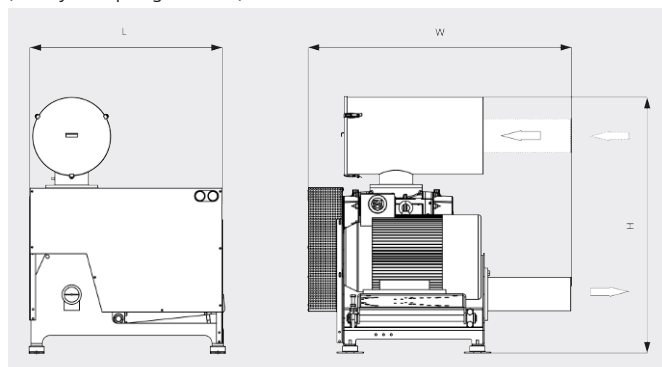
VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

Dimensjonstegning
(med lyddempningskabinett)



Dimensjonstegning
(uten lyddempningskabinett)



	TYR WT 0100 CP	TYR WT 0150 CP	TYR WT 0280 CP
Volumstrøm	152 – 535 m ³ /t	480 – 808 m ³ /t	698 – 1355 m ³ /t
Maks. differensialtrykk	+1000 hPa (mbar)	+1000 hPa (mbar)	+1000 hPa (mbar)
Nominell motoreffekt	18,5 kW	30,0 kW	45,0 kW
Blåserhastighet	4700 min ⁻¹	4700 min ⁻¹	4100 min ⁻¹
Vekt ca. (uten/med lyddempningskabinett)	180 / 205 kg	197 / 312 kg	326 / 535 kg
Mål (L x B x H) (uten/med lyddempningskabinett)	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
Gassinnløp / utløp	Ø 114 mm	Ø 114 mm	Ø 159 mm

	TYR WT 0390 CP	TYR WT 0600 CP	TYR WT 0730 CP
Volumstrøm	1258 – 1793 m ³ /t	1791 – 2973 m ³ /t	2650 – 3972 m ³ /t
Maks. differensialtrykk	+1000 hPa (mbar)	+1000 hPa (mbar)	+1000 hPa (mbar)
Nominell motoreffekt	55,0 kW	90,0 kW	110,0 kW
Blåserhastighet	4100 min ⁻¹	3500 min ⁻¹	3500 min ⁻¹
Vekt ca. (uten/med lyddempningskabinett)	372 / 561 kg	711 / 1014 kg	750 / 1053 kg
Mål (L x B x H) (uten/med lyddempningskabinett)	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
Gassinnløp / utløp	Ø 159 mm	Ø 219 mm	Ø 219 mm

VIL DU VITE MER?

Ta kontakt med oss!
post@busch.no eller +47 64 98 98 50



KONTAKTSKJEMA



RING NÅ