

TYR WT 0100-0730 CP

Rotační pístová dmychadla



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Účinnost

Účinná komprese a přenos plynu, průtokově optimalizované fáze dmychadla, nízká spotřeba energie, minimalizované provozní náklady, minimální údržba

Tichý chod

Inovativní koncept akustické izolace, integrované vstupní a výstupní tlumiče

Robustní

Odolná konstrukce, bezkontaktní provozní princip, základový rám s otvory pro vysokozdvíhový vozík pro snadnou manipulaci

Příslušenství, náhradní díly a volitelné vybavení

- Zpětný ventil
- Gumové a nerezové dilatační spoje
- Elektronické monitorování filtrů
- Teplotní monitorovací zařízení
- Snímače teploty oleje
- Niklový potah stupně
- Pojistka klínového řemene pro verze s akustickým pláštěm
- Plnicí jednotka oleje
- Rezonanční tlumič pulzů
- Systém vodního chlazení (voda-vzduch nebo voda-voda)
- Externí řídicí rozvaděč
- Akustický kryt (volitelně s povrchovou úpravou pro jakékoli povětrnostní podmínky při venkovním použití)
- Reaktivní tlumiče vstupu a výstupu
- Dveřní spínač
- Verze C 4 s antikorozi ochranou
- Labyrintové těsnění z nerezové oceli

TYR WT 0100-0730 CP

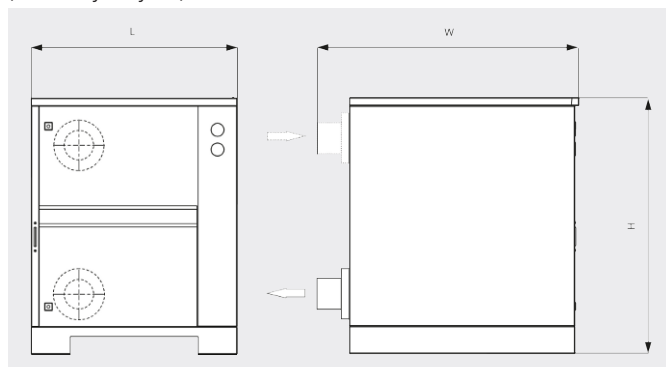
Rotační pístová dmychadla



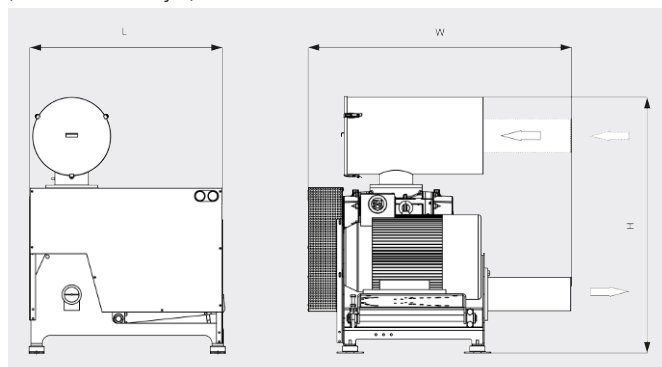
VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH GROUP**

Rozměrový výkres
(s akustickým krytem)



Rozměrový výkres
(bez akustického krytu)



	TYR WT 0100 CP	TYR WT 0150 CP	TYR WT 0280 CP
Objemový průtok	152 – 535 m ³ /h	480 – 808 m ³ /h	698 – 1355 m ³ /h
Max. rozdílový tlak	+1000 mbar	+1000 mbar	+1000 mbar
Jmenovitý výkon motoru	18,5 kW	30,0 kW	45,0 kW
Otáčky dmychadla	4700 min ⁻¹	4700 min ⁻¹	4100 min ⁻¹
Orient. hmotnost (bez / s akustickým krytem)	180 / 295 kg	197 / 312 kg	346 / 535 kg
Rozměry (D x Š x V) (bez / s akustickým krytem)	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
Přívod plynu / výstup	Ø 114 mm	Ø 114 mm	Ø 159 mm

	TYR WT 0390 CP	TYR WT 0600 CP	TYR WT 0730 CP
Objemový průtok	1258 – 1793 m ³ /h	1791 – 2973 m ³ /h	2650 – 3972 m ³ /h
Max. rozdílový tlak	+1000 mbar	+1000 mbar	+1000 mbar
Jmenovitý výkon motoru	55,0 kW	90,0 kW	90,0 kW
Otáčky dmychadla	4100 min ⁻¹	3500 min ⁻¹	3500 min ⁻¹
Orient. hmotnost (bez / s akustickým krytem)	372 / 561 kg	711 / 1014 kg	750 / 1053 kg
Rozměry (D x Š x V) (bez / s akustickým krytem)	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
Přívod plynu / výstup	Ø 159 mm	Ø 219 mm	Ø 219 mm

CHCETE SE DOZVĚDĚT VÍCE?

Kontaktujte nás přímo!
info@buschvacuum.cz nebo +420 530 504 410



KONTAKTNÍ FORMULÁŘ



ZAVOLEJTE IHNEĐ