

TYR WT 0100-0730 CV

Soufflantes trilobes



VACUUM SOLUTIONS



Efficace

Compression et transport de gaz efficaces, étages de la soufflante à flux optimisé, faible consommation d'énergie, coûts d'exploitation réduits au minimum, maintenance minimale

Silencieuse

Concept innovant de réduction du bruit, silencieux d'entrée et de sortie intégrés

Robuste

Structure robuste, principe de fonctionnement sans contact, châssis fixe avec passages de fourches pour chariot élévateur pour une manipulation aisée

Accessoires, pièces de rechange et options

- Vanne de régulation du vide
- Soupape anti-retour
- Joints de dilatation en caoutchouc et en acier inoxydable
- Surveillance du filtre électronique
- Contrôleur de température
- Capteurs de température d'huile
- Étage revêtu de nickel
- Protecteur de courroie trapézoïdale pour les versions avec capot d'isolation acoustique
- Unité de remplissage d'huile
- Silencieux à pulsations de résonance
- Système de refroidissement à eau (eau-air ou eau-eau)
- Armoire électrique externe
- Capot d'isolation acoustique (en option avec finition résistant à toutes les conditions climatiques pour les applications extérieures)
- Silencieux d'aspiration et d'échappement réactifs
- Contacteur de porte
- Version C4, protection contre la corrosion
- Joint labyrinthe en acier inoxydable

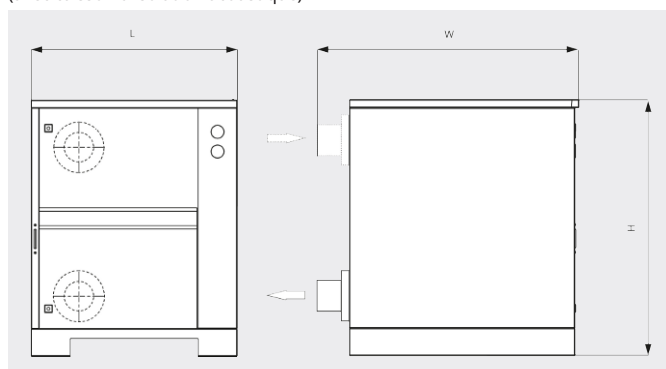
TYR WT 0100-0730 CV

Soufflantes trilobes

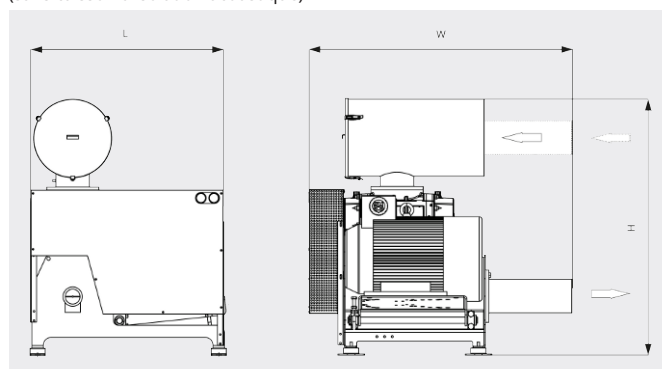


VACUUM SOLUTIONS

Dessin d'encombrement
(avec caisson d'isolation acoustique)



Dessin d'encombrement
(sans caisson d'isolation acoustique)



	TYR WT 0100 CV	TYR WT 0150 CV	TYR WT 0280 CV
Débit volumétrique	152 - 538 m ³ /h	480 - 822 m ³ /h	698 - 1330 m ³ /h
Pression différentielle max.	-500 hPa (mbar)	-500 hPa (mbar)	-500 hPa (mbar)
Puissance nominale du moteur	11,0 kW	18,5 kW	30,0 kW
Vitesse de la soufflante	4700 min ⁻¹	4700 min ⁻¹	4100 min ⁻¹
Poids approx. (sans/avec capot d'isolation acoustique)	180 / 295 kg	197 / 312 kg	346 / 535 kg
Dimensions (L x W x H) (sans/avec capot d'isolation acoustique)	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
Aspiration de gaz / échappement	Ø 114 mm	Ø 114 mm	Ø 159 mm

	TYR WT 0390 CV	TYR WT 0600 CV	TYR WT 0730 CV
Débit volumétrique	1258 - 1907 m ³ /h	1791 - 3097 m ³ /h	2650 - 3992 m ³ /h
Pression différentielle max.	-500 hPa (mbar)	-500 hPa (mbar)	-500 hPa (mbar)
Puissance nominale du moteur	37,0 kW	55,0 kW	75,0 kW
Vitesse de la soufflante	4100 min ⁻¹	3500 min ⁻¹	3500 min ⁻¹
Poids approx. (sans/avec capot d'isolation acoustique)	372 / 561 kg	711 / 1014 kg	750 / 1053 kg
Dimensions (L x W x H) (sans/avec capot d'isolation acoustique)	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
Aspiration de gaz / échappement	Ø 159 mm	Ø 219 mm	Ø 219 mm

VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Contactez-nous directement !
busch@busch.fr ou +33 (0)1 69 89 89 89



FORMULAIRE DE CONTACT



APPELEZ-NOUS