TYR WT 0100–0730 CP

Soplantes de lóbulos rotativos

VACUUM SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP



Eficientes

Compresión y transporte de gases eficaces, etapas de compresión optimizadas por caudal, bajo consumo energético, costes de funcionamiento minimizados, mantenimiento mínimo

Silenciosas

Innovador concepto de aislamiento acústico, silenciadores de entrada y de salida integrados

Robustas

Construcción resistente, principio de funcionamiento sin contacto, bancada con ranuras para carretilla elevadora para una manipulación sencilla

Accesorios, recambios y opciones

- Válvula antirretorno
- Juntas de expansión de goma y de acero inoxidable
- Monitorización electrónica del filtro
- Dispositivo de monitorización de temperatura
- Sensores de temperatura del aceite
- Recubrimiento niquelado de la etapa
- Protección de la correa V para versiones con cabina acústica
- Unidad de relleno de aceite
- Silenciador de pulsaciones de resonancia
- Sistema de refrigeración por agua (agua-aire o agua-agua)
- Cuadro de control externo
- Cabina acústica (opcional con acabado resistente a cualquier condición meteorológica para aplicaciones de exteriores)
- Silenciadores de entrada y salida reactivos
- Interruptor de puerta
- Versión de protección anticorrosión C4
- Sello laberíntico de acero inoxidable

© Busch Vacuum Solutions

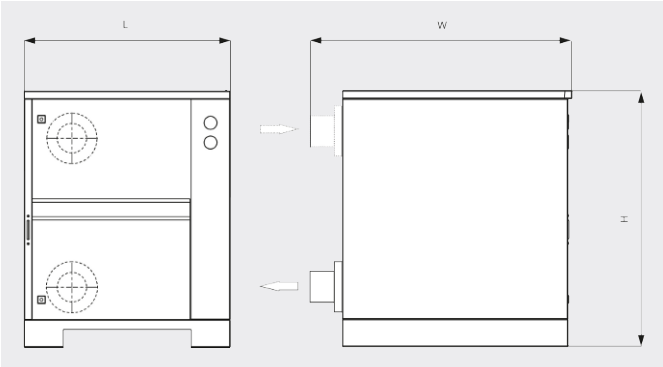
TYR WT 0100–0730 CP

Soplantes de lóbulos rotativos

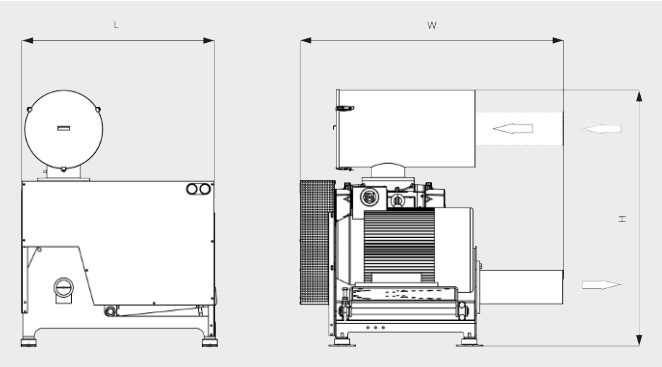
VACUUM SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP

Dibujo dimensional
(con cabina acústica)



Dibujo dimensional
(sin cabina acústica)



	TYR WT 0100 CP	TYR WT 0150 CP	TYR WT 0280 CP
Caudal	152 – 535 m^3/h	480 – 808 m^3/h	698 – 1355 m^3/h
Presión diferencial máx.	+1000 mbar	+1000 mbar	+1000 mbar
Potencia nominal del motor	18,5 kW	30,0 kW	45,0 kW
Velocidad de la soplante	4700 min^{-1}	4700 min^{-1}	4100 min^{-1}
Peso aproximado (sin/con cabina acústica)	180 / 295 kg	197 / 312 kg	346 / 535 kg
Dimensiones (L x W x H) (sin/con cabina acústica)	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
Entrada de gases / escape	Ø 114 mm	Ø 114 mm	Ø 159 mm

	TYR WT 0390 CP	TYR WT 0600 CP	TYR WT 0730 CP
Caudal	1258 – 1793 m^3/h	1791 – 2973 m^3/h	2650 – 3972 m^3/h
Presión diferencial máx.	+1000 mbar	+1000 mbar	+1000 mbar
Potencia nominal del motor	55,0 kW	90,0 kW	90,0 kW
Velocidad de la soplante	4100 min^{-1}	3500 min^{-1}	3500 min^{-1}
Peso aproximado (sin/con cabina acústica)	372 / 561 kg	711 / 1014 kg	750 / 1053 kg
Dimensiones (L x W x H) (sin/con cabina acústica)	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
Entrada de gases / escape	Ø 159 mm	Ø 219 mm	Ø 219 mm

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
busch@buschiberica.es o **+34 (0)93 861 61 60**

FORMULARIO DE CONTACTO

LLÁMENOS