



Turbina de canal lateral Doble etapa

- Equipos de alta fiabilidad y robustez, preparados para trabajar en funcionamiento continuo.
- Exentos de mantenimiento, funcionamiento sin contacto en los rodetes y sin desgaste.
- Motores preparados para 50/60 Hz, con un amplio rango de tensión de alimentación permitida.
- Instalación rápida y sencilla, permitiendo distintas posiciones de montaje.
- Sin contaminación, tecnología exenta de aceite
- Bajo nivel sonoro gracias a los silenciadores de aspiración e impulsión incluidos de serie.
- Variedad de accesorios de disponibles para adaptación a necesidades y aplicaciones específicas del cliente.

Double stage Side channel blower

- High reliability and robustness units, ready to work for continuous operation.
- Maintenance-free operation without contact and wear impellers.
- Engines prepared for 50/60 Hz, with a wide range of allowable input voltage.
- Quick and easy installation allowing various mounting positions.
- No pollution, oil-free technology.
- Low noise level thanks to the suction and discharge silencers fitted as standard.
- Variety of accessories available for adaptation to specific needs and customer applications.

Dmuchawa dwustopniowa bocznokanałowa

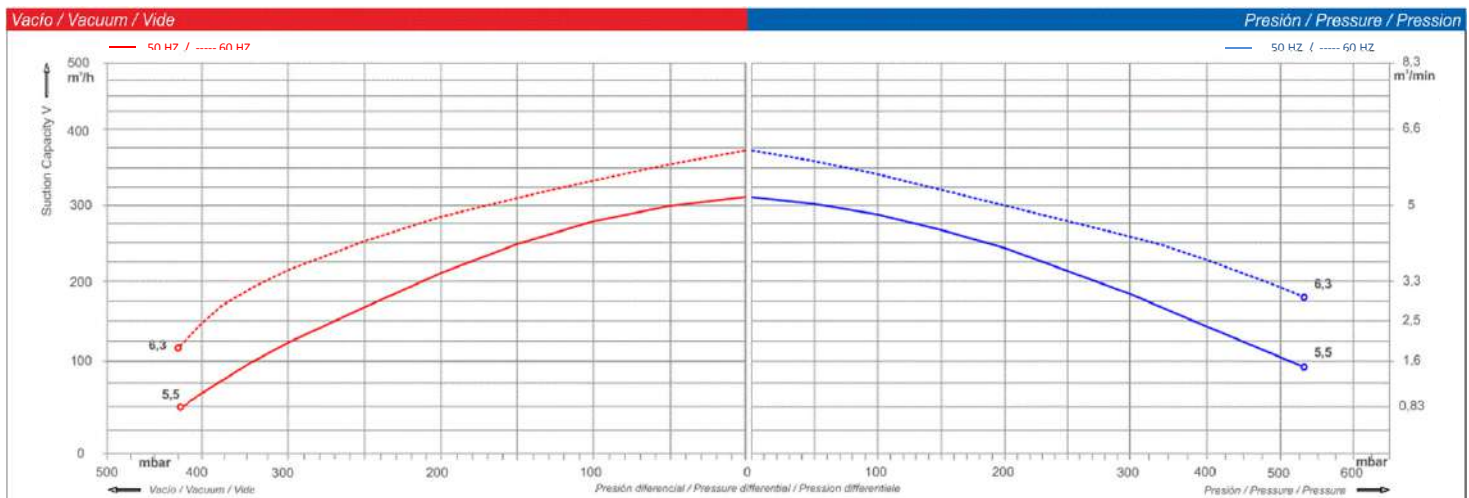
- Wysoce trwałe i niezawodny sprężarki zaprojektowane do ciągłej pracy.
- Bezobsługowa, bezkontaktowa praca bez zużycia wirnika.
- Silniki przygotowane do pracy przy 50/60 Hz, z szerokim zakresem napięcia wejściowego.
- Szybki i łatwy montaż pozwalający na różną pozycję montażową.
- Brak zanieczyszczeń, technologia bezolejowa.
- Niski poziom hałasu dzięki serijnie zintegrowanym tłumikom ssania i tłoczenia.
- Różnorodność akcesoriów dostosowanych do specyficznych potrzeb klienta.

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DANE TECHNICZNE

Modelo Model Model	Fase Phase Faza	Frec.	Caudal máx. Max. flow Max. przepływ	Vacío máx. Max. vacuum Max. próżnia	Presión máx. Max. pressure Max. ciężnienie	Potencia	Tensión	Consumo Current Pobór mocy	Nivel Noise Hałas	Peso Weight Waga	Con With Z
		Cz. st.	(m ³ /h)	(mbar)	(mbar)	(kW)	(V)				
		(Hz)	(m ³ /h)	(mbar)	(mbar)	(kW)	(V)	(A)	(dB(A)) ¹⁾	(kg)	
0919529-IE2	3	50	312	-425	530	5,5	200-240 Δ / 345-415 Y	20,6 Δ / 11,8 Y	75	72	PTC
		60	372	-425	530	6,3	220-275 Δ / 380-480 Y	26 Δ / 15 Y	79		

1) Nivel sonoro medio según ISO 3744 (1 m con mangueras conectadas) / Sound level according to ISO 3744 (1 m with hoses connected) / Poziom hałasu zgodnie z ISO 3744 (1 m z podł. czynnymi w.ami)

CAUDAL ASPIRADO / SUCTION CAPACITY / ZDOLNO ZASYSANIA



Caudal de admisión atmosférica de 1013 (mbar abs.) y Tª 15°C. Tol. +/- 10% / Airflow at inlet and 1013 (mbar abs.) and Temp. 15°C. Tol. +/- 10% / Przepływ powietrza na wlocie 1013 (mbar abs.) i Temp. 15°C +/- 10%

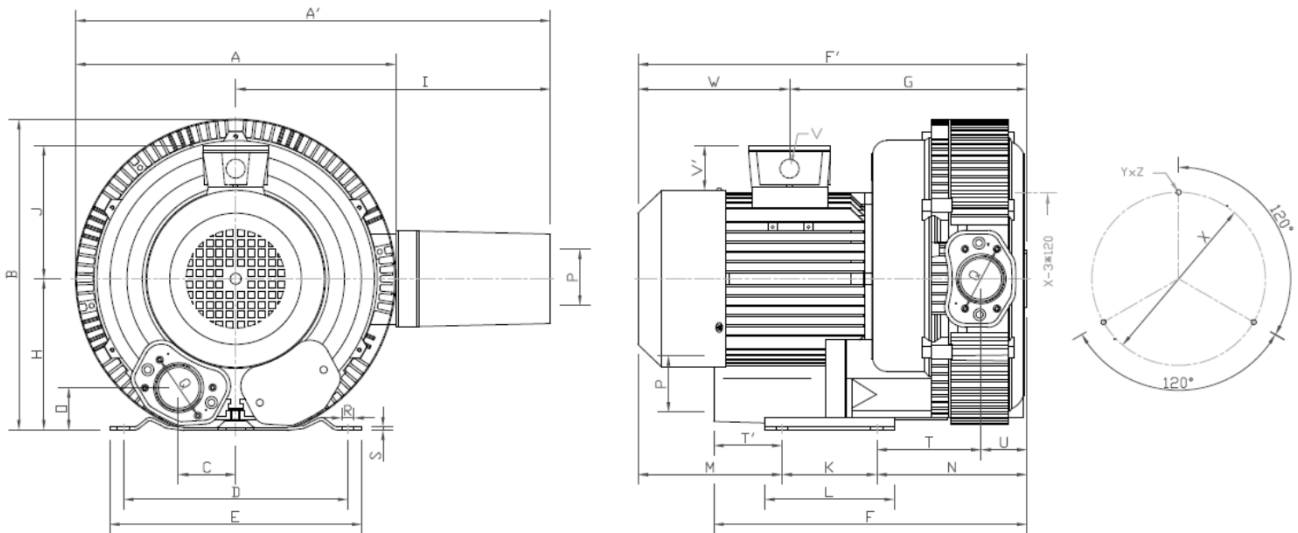


Turbina de canal lateral
Doble etapa

Double stage
Side channel blower

Dmuchawa dwustopniowa
bocznokanałowa

DIMENSIONES / DIMENSIONS / WYMIARY



Modelo / Model / Model	Fazy	A	A'	B	C	D	E	F	F'	G	H	I	J	K	L	M	N
0919529-IE2	3	424	664	415	62,5	290	330	459	558	353	196	452	180	140	180	216	202
Modelo / Model / Model	Fazy	O	ØP	Q	ØR	S	T	T'	U	V	V'	W	X	otwory w kształcie X		YxZ	
0919529-IE2	3	51	G 2"	83	15	4	126,5	117	75,5	PF3/4"	63	163	240	120° / 240° / 360°	M8x15		

Dimensiones en mm / Dimensions in mm / Wymiary w mm

ACCESORIOS RECOMENDADOS / RECOMMENDED ACCESSORIES / ZALECANE AKCESORIA

Válvula limitadora / Relief valve / Zawór bezpieczeństwa



Se montará en la salida de impulsión o en la entrada de aspiración según si el equipo debe trabajar en presión o bien en vacío

It is mounted on the output drive or the suction depending on the equipment must work under pressure or vacuum

Montowany na krócu wylotowym lub ssawnym, w zależności od tego, czy sprężarka powinna działać pod ciśnieniem czy próżni

Filtro de aspiración / Inlet Filter / Filtr wlotowy



Para equipos que trabajan en presión

For units working as pressure

Do urządzeń działających pod ciśnieniem



Para equipos que trabajan en vacío

For units working as vacuum

Do urządzeń działających w próżni