

VENTILADOR CENTRÍFUGO BVC



CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- Envoltente fabricado en chapa galvanizada.
- Turbina multipala de álabes curvados hacia delante de doble oído.
- Eje transmisión con tratamientos anticorrosión.
- El ventilador se suministra a eje libre.
- Eje de la transmisión que sobresale por los dos lados para permitir el montaje de poleas y correas.
- Turbina de poliamida reforzada con fibra de vidrio para tamaños 9 / 9, 10 / 10 y 12 / 12; resto de modelos en chapa galvanizada. Ventilador con rodamientos a bolas de engrase permanente montados en aro de goma para evitar vibraciones.
- Montaje tipo CUBIC con paneles laterales que refuerzan todo el conjunto del ventilador.



Códigos: VE 01 405 _ VE 01 409

APLICACIONES

Diseñados para ser integrados en equipos:

- Cajas de ventilación y unidades de tratamiento de aire.
- Aerotermos centrífugos.
- Campanas de cocina industriales y profesionales.
- Temperatura máxima de trabajo en continuo: 60 °C.

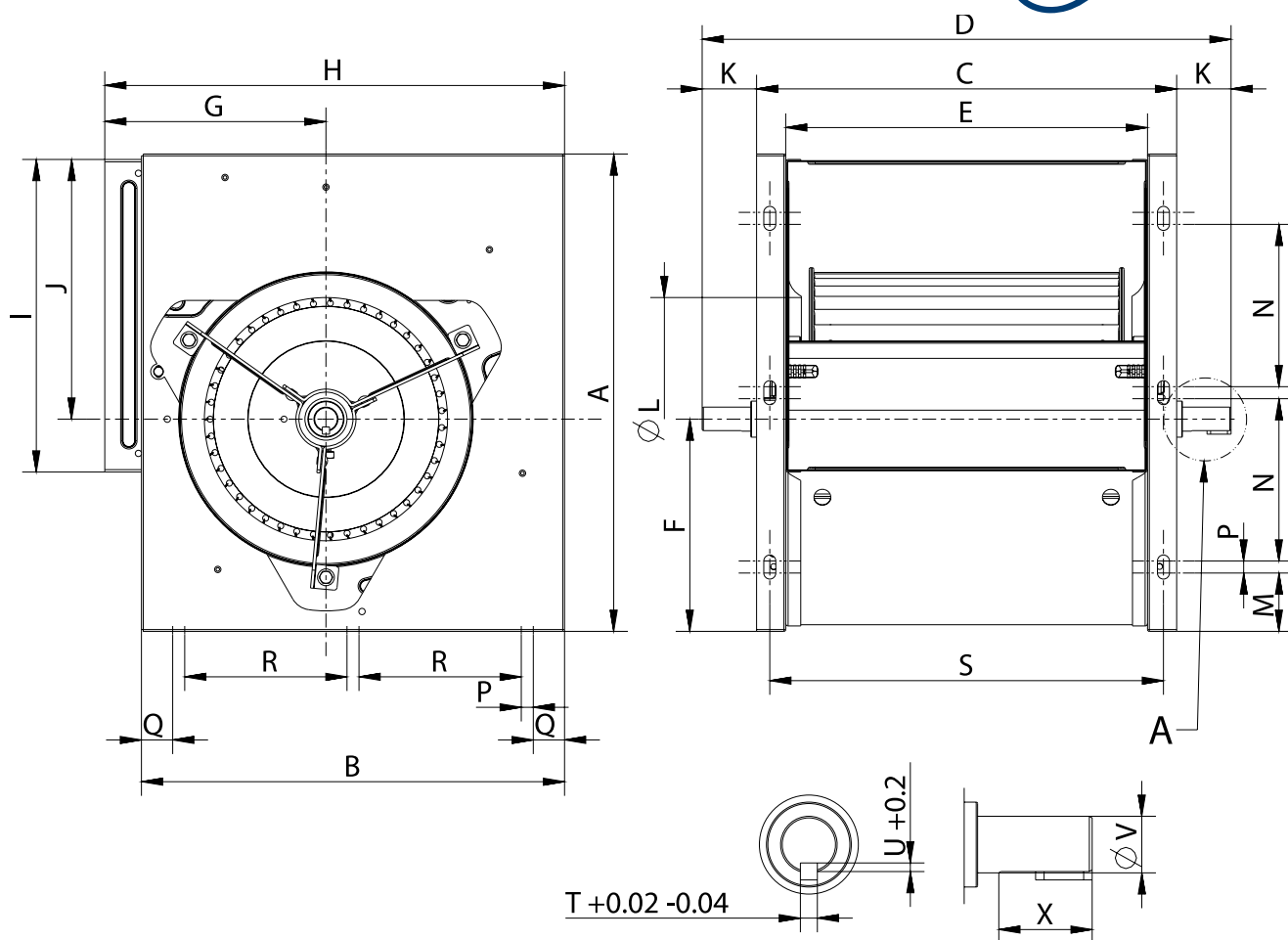
BAJO DEMANDA

- Turbina metálica.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Modelo	Caudal máx. m³/h	Peso
VE 01 405	BVC 9 / 9	5 820	12
VE 01 406	BVC 10/10	7 460	14
VE 01 407	BVC 12/12	10 450	22
VE 01 408	BVC 15/15	15 150	33
VE 01 409	BVC 18/18	24 510	45

DIMENSIONES



A(2:5)

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I
BVC 9 / 9	397	352	351	440	301	181	184	383	260
BVC 10/10	455	398	380	470	330	205	198	426	291
BVC 12/12	534	468	446	546	396	243	230	497	341
BVC 15/15	628	553	533	630	473	285	271	585	404
BVC 18/18	748	653	616	728	556	335	311	685	483

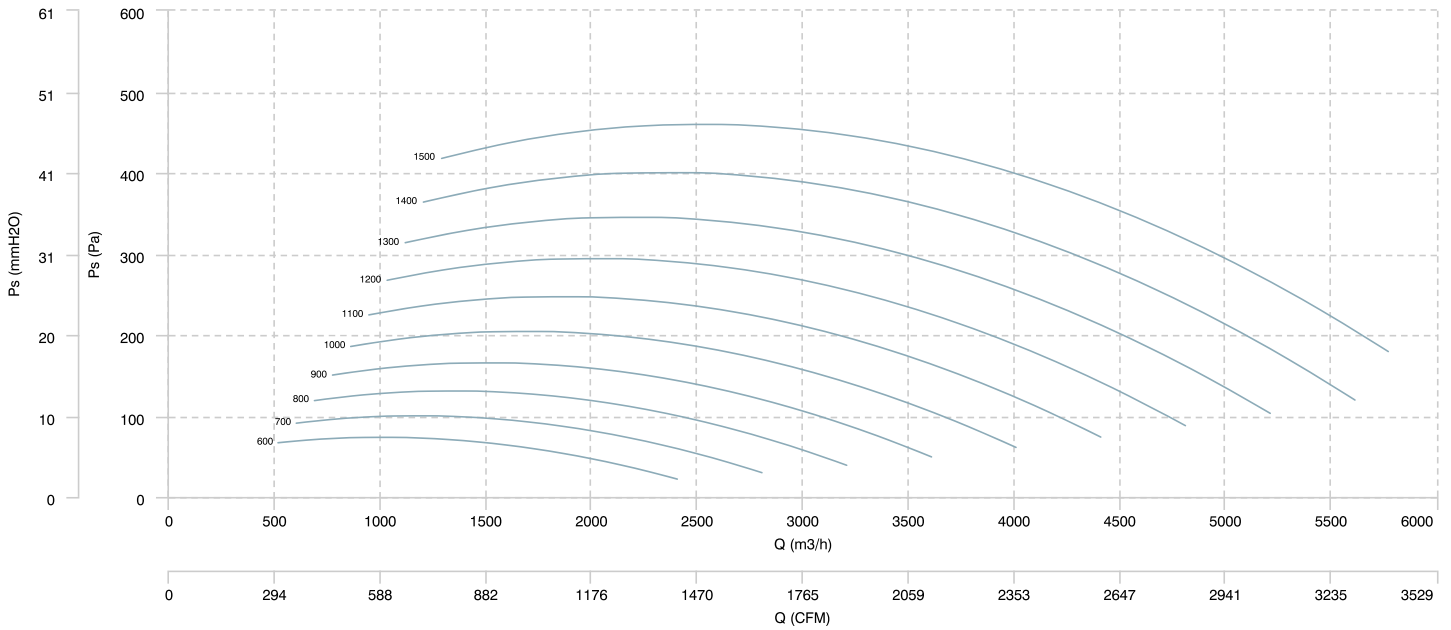
Modelo	J	K	LØ	M	N	O	P	Q	R
BVC 9 / 9	216	45	200	49	135	135	10	30	135
BVC 10/10	250	45	220	61	152	152	10	30	152
BVC 12/12	291	50	260	58	195	195	10	30	195
BVC 15/15	343	49	321	99	200	200	10	60	200
BVC 18/18	413	56	397	109	250	250	10	60	250

Modelo	S	T	U	V	X
BVC 9 / 9	329	6	3,5	20	33
BVC 10/10	369	6	3,5	20	33
BVC 12/12	424	8	4	25	46
BVC 15/15	503	8	4	25	52
BVC 18/18	586	8	4	25	52

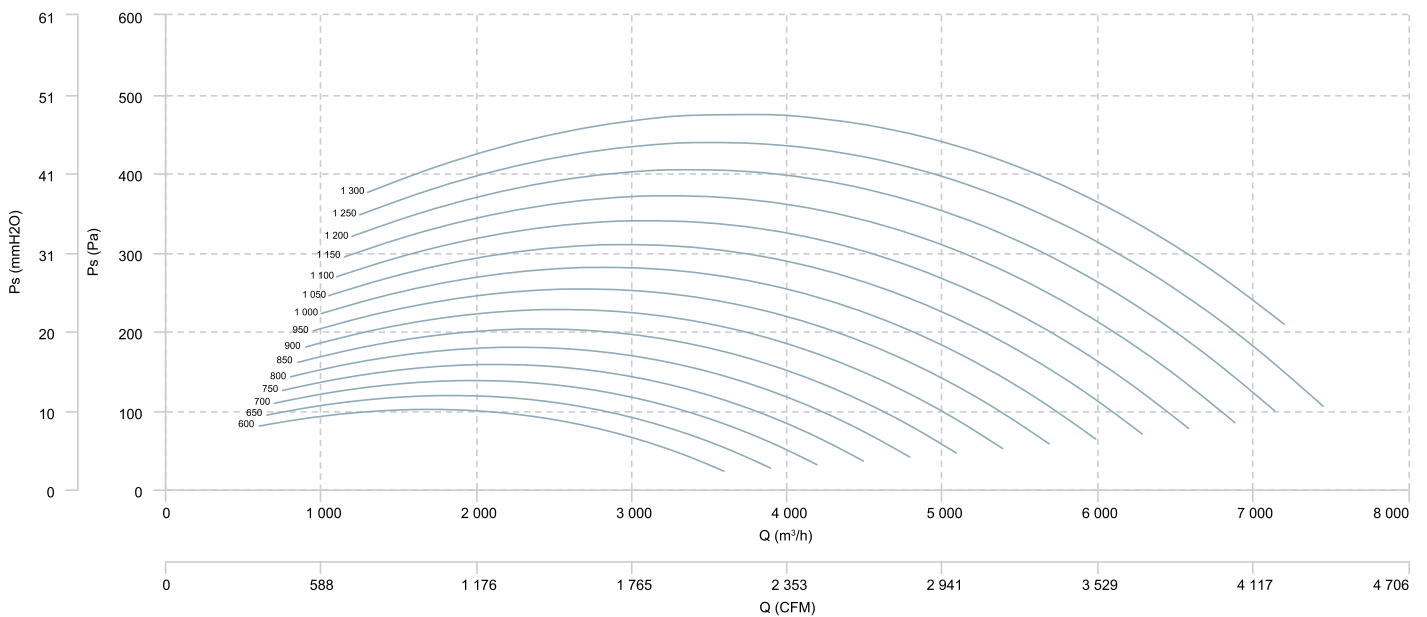
CURVAS CARACTERÍSTICAS



CAUDAL - PRESIÓN - BVC 9/9



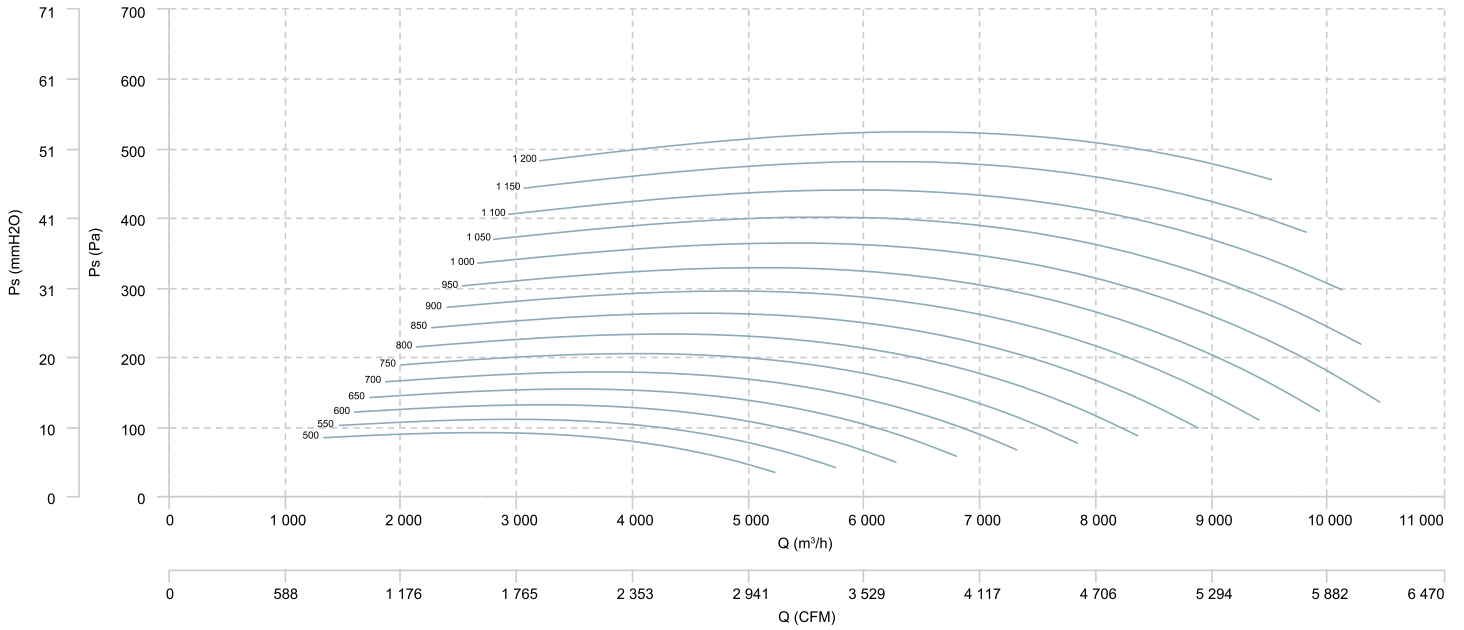
CAUDAL - PRESIÓN - BVC 10/10



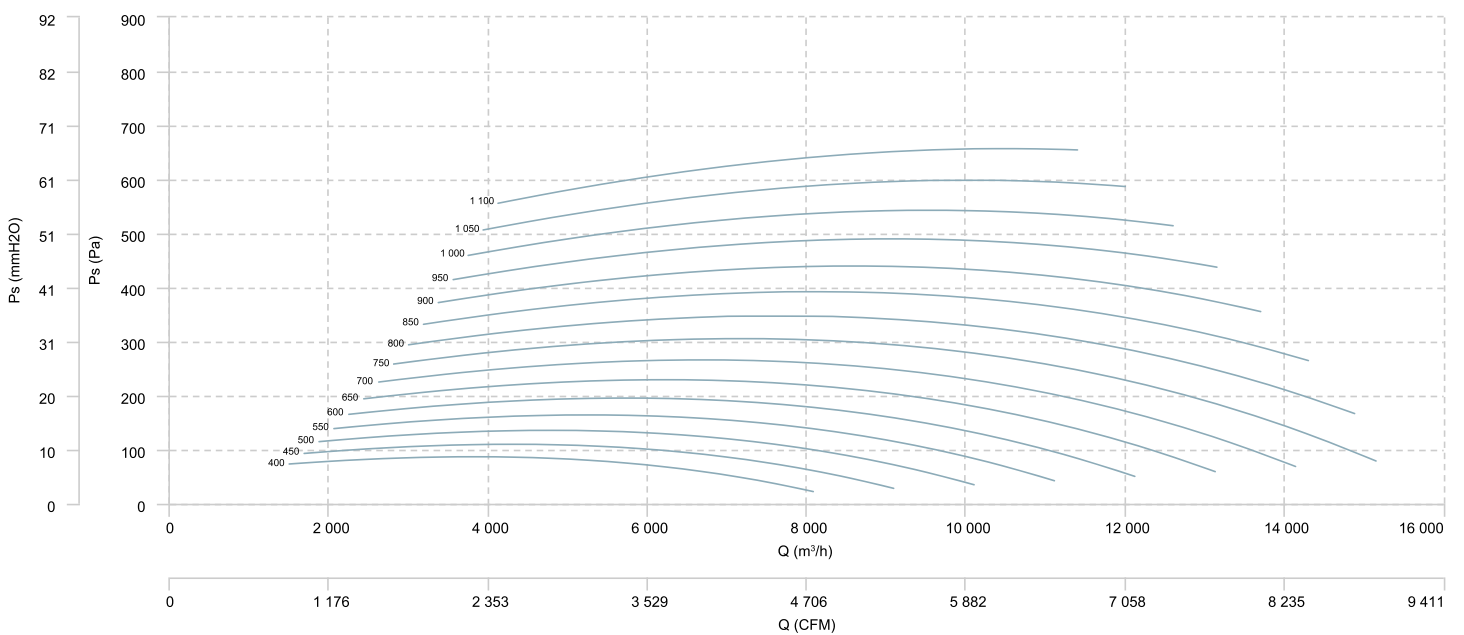
CURVAS CARACTERÍSTICAS



CAUDAL - PRESIÓN - BVC 12/12



CAUDAL - PRESIÓN - BVC 15/15



CURVAS CARACTERÍSTICAS



CAUDAL - PRESIÓN - BVC 18/18

