

Características

- Ventiladores centrífugos con rotor de aletas inclinadas hacia atrás.
- Construidos enteramente en chapa de acero galvanizado.
- Balanceados dinámicamente.
- Motor trifásico blindado 220/380V, 50Hz.
- Adaptable a descarga horizontal o vertical, mediante accesorio.
- Reducción de un 30% en el peso de un equipo estándar.
- Disponibles en 6 tamaños.
- Transmisión directa en 4 y 6 polos.
- Caudales desde 500m³/h a 12000m³/h.
- Presiones desde 5 mm c.a. a 80 mm c.a.
- Entrega rápida en 3 días.



Opcionales

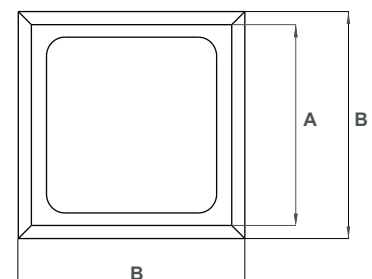
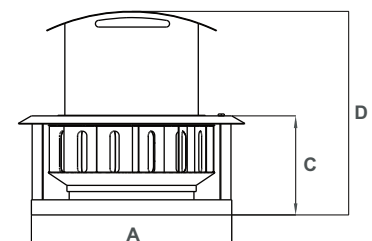
Si el cliente o la aplicación así lo requiere, todos los modelos pueden aceptar las siguiente variantes:

- construcción en chapa de acero inoxidable.
- motor monofásico.

Características técnicas

Modelo	Velocidad (rpm)	Caudal máx. (m ³ /h) (*)	Potencia (HP)	Nivel de ruido (dBA) (**)
BCT-12/6	910	1750	1/4	49
BCT-12/4	1415	2700	1/2	58
BCT-13/6	910	2300	1/4	51
BCT-13/4	1415	3600	1/2	62
BCT-15/6	910	2700	1/2	55
BCT-15/4	1415	4950	1	65
BCT-16/6	910	4250	1/2	58
BCT-16/4	1415	6800	1	68
BCT-18/6	910	5900	1	62
BCT-18/4	1415	9200	1 1/2	71
BCT-20/6	910	7700	2	64
BCT-20/4	1415	12000	3	74

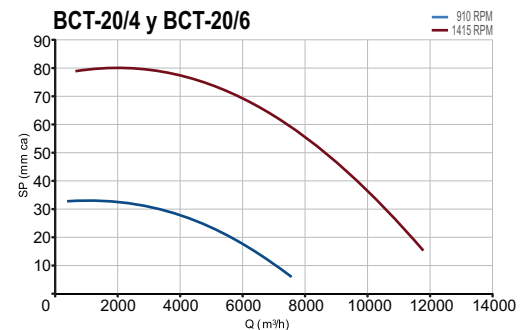
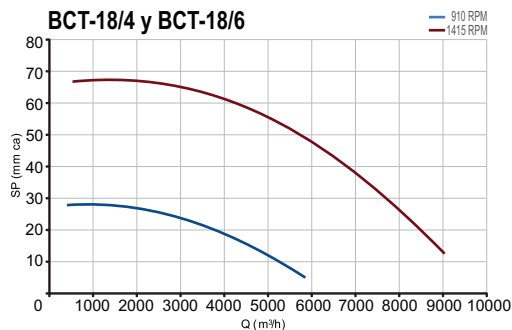
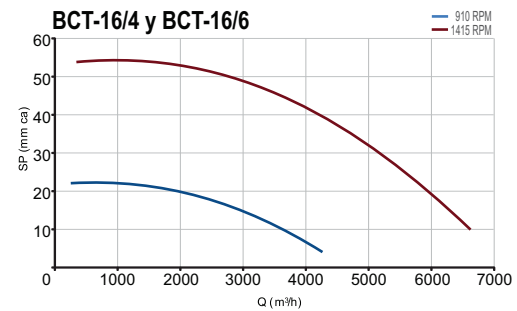
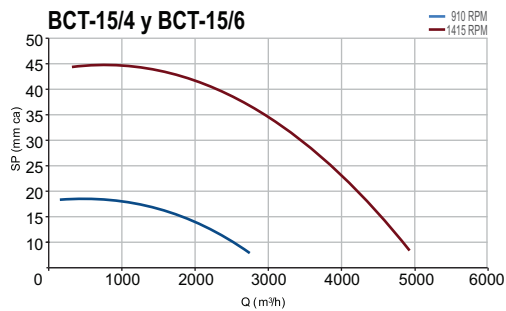
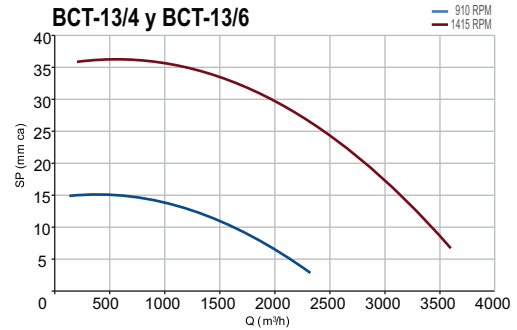
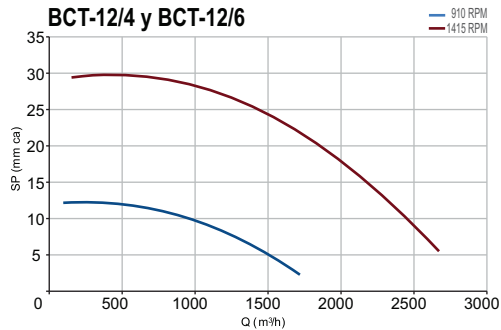
(*) en descarga libre (**) nivel de ruido a 3 m de la boca de descarga en campo libre



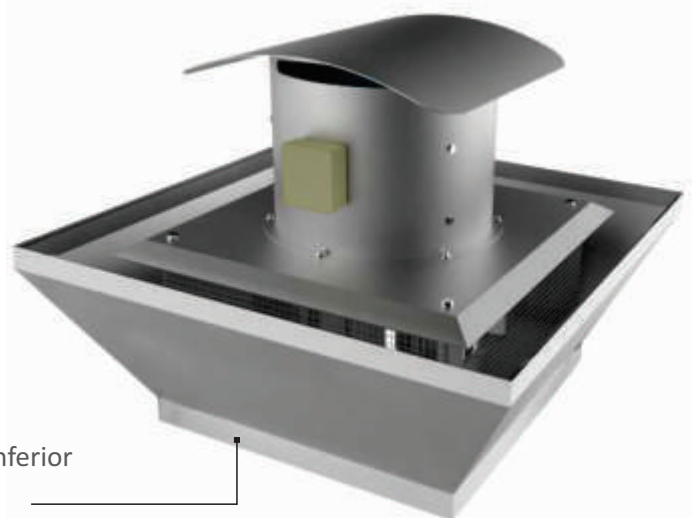
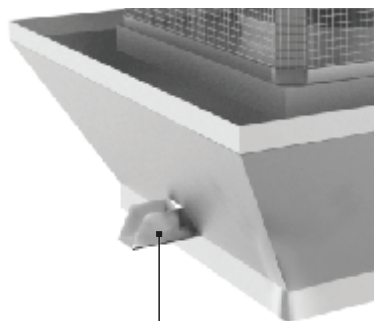
Dimensiones

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
BCT-12/6 y 4	480	550	225	475
BCT-13/6 y 4	480	550	235	485
BCT-15/6 y 4	530	600	250	525
BCT-16/6 y 4	530	600	265	540
BCT-18/6 y 4	630	700	285	610
BCT-20/6 y 4	630	700	300	665

Curvas características



No incluyen pérdidas de carga de los accesorios



Bandeja inferior
opcional,
con drenaje

