Brunetti®

Unidades Condensadoras BT Cabinadas

Serie UCBT-C

–
UCBT-C-30B

- EMERSON Copeland Scroll
- 3HP / 7.5HP / 10HP
- Equipos Compactos
- Para uso comercial

Características

UCBT-C

Usos y construcción

- Para aplicaciones comerciales de baja temperatura
- Compactas, bajo peso y fácil de transportar
- Aptas para intemperie
- Gabinete en chapa galvanizada con pintura epoxi anticorrosión
- Bajo nivel sonoro

–
UCMT-C-75B

Características

UCBT-C

- Presóstato de seguridad de alta y baja presión
- Presóstato de baja presión regulable
- Filtro y visor en línea de líquido
- Tubo recibidor
- Bornera de conexión identificada y de fácil acceso

Datos técnicos

UCBT-C

MODELO	UCBT-C-30B	UCBT-C-75B	UCBT-C-100B
Potencia nominal	3 HP	7.5 HP	10 HP
Dimensiones An*Pr*Al	738*681*614 mm	1322*811*914 mm	1989*778*790 mm
Medidas instalación An*Pr	434*631 mm	983*761 mm	1400*734 mm
Diámetro de motor de ventilador	400 mm	450 mm	450 mm
Cantidad de motor de ventilador	1	2	2
Volumen de aire	2484 m^3/h	6552 m^3/h	6552 m^3/h
Potencia de motor de ventilador	216 W	580 W	580 W
Conexión de baja	5/8	1 1/8	1 1/8
Conexión de alta	3/8	5/8	5/8
Voltaje	380V / 50Hz	380V / 50Hz	380V / 50Hz
Compresor Emerson	Copeland Scroll	Copeland Scroll	Copeland Scroll
Código compresor	ZSI09KQE	ZSI36KQE	ZSI50KQE
Capacidad del compresor	4.94 KW	18.25 KW	25.2 KW
Temperatura de evaporación	-23 ºC (1)	-23 ºC (1)	-23 ºC (1)
Conexión de baja	5/8	7/8	1 3/8
Conexión de alta	3/8	5/8	5/8
Área de condensación	30 m^2	80 m^2	100 m^2
Recibidor de líquido	SI	SI	SI
Filtro de secado	SI	SI	SI
Visor de líquido	SI	SI	SI
Manómetro de alta y baja	SI	SI	SI
Control de presión	SI	SI	SI
Válvula solenoide	SI	SI	SI
Filtro de aceite	SI	SI	SI
Plaqueta p/ válv. de expansión	SI	SI	SI

(1) Temperatura de condensación: 45 ºC / Temperatura inspiratoria: 5 ºC / Supercool: 3