

Combinación de unidades		Suministro de energía					Compresor		OFM		IFM	
Unidad interior	Unidad exterior	Hz-Volts	Rango de voltaje	MCA	TOCA	MFA	LRA	RLA	kW	FLA	kW	FLA
FCQ100B	REQ100B8V3B	50-230	Max. 50Hz-253V Min. 50Hz-207V	23.8	34.8	40	98.5	17.6	0.090	0.8	0.090	1.0
FCQ100C	REQ100B8V3B	50-230		23.5	34.5	40	98.5	17.6	0.090	0.8	0.120	0.7
FHQ100	REQ100B8V3B	50-230		25.3	34.5	40	98.5	19.0	0.090	0.8	0.130	0.7
FBQ100	REQ100B8V3B	50-230		23.2	34.8	40	98.5	17.1	0.090	0.8	0.135	1.0
FDEQ100	REQ100B8V3B	50-230		24.2	34.8	40	98.5	17.9	0.090	0.8	0.135	1.0
FCQ100B	REQ100B8W1B	50-400	Max. 50Hz-440V Min. 50Hz-360V	9.2	11.8	16	48.2	4.8	0.090	0.8	0.090	1.0
FCQ100C	REQ100B8W1B	50-400		8.9	11.5	16	48.2	4.8	0.090	0.8	0.120	0.7
FHQ100	REQ100B8W1B	50-400		9.4	11.5	16	48.2	5.0	0.090	0.8	0.130	0.7
FBQ100	REQ100B8W1B	50-400		8.9	11.8	16	48.2	5.3	0.090	0.8	0.135	1.0
FDEQ100	REQ100B8W1B	50-400		9.6	11.8	16	48.2	4.2	0.090	0.8	0.135	1.0

3TW26619-9A

SIMBOLOS

MCA	: Amperios mínimos del circuito
TOCA	: Amperios totales en sobreintensidad
MFA	: Amperios máximos del fusible (ver nota 7)
LRA	: Amperios con el rotor bloqueado
RLA	: Carga nominal en amperios
OFM	: Motor del ventilador exterior
IFM	: Motor del ventilador interior
FLA	: Amperios a plena carga
kW	: Potencia absorbida nominal del motor

NOTAS

1. RLA está basado en las siguientes condiciones:
Temperatura interior: 27°CBS/19.0°CBH
Temp.exterior 35°CBS
2. TOCA significa el valor total de cada conjunto OC
3. Rango de voltaje
Las unidades son adecuadas para su uso en sistemas eléctricos donde el voltaje suministrado a los terminales de la unidad no esté por debajo o por encima de los límites del rango de funcionamiento señalados
4. El máximo desequilibrio de voltaje tolerado entre fases es del 2%.
5. MCA/MFA
 $MCA = 1,25 \times RLA + \text{suma FLA}$, $MFA = < 2,25 \times RLA + \text{suma FLA}$ (estimación próxima más baja del fusible estándar. Mín. 16 A)
6. Seleccione el tamaño del cable basándose en el valor más alto de MCA o TOCA
7. En lugar de fusible, utilice un disyuntor del circuito
8. Para más detalles acerca de las condiciones de conexión eléctrica, visite <http://www.daikineurope.com/extranet>, seleccione "Daikin Documentation" y seleccione "conditional connection", "el tipo de producto solicitado" y "Español" en los menús desplegables, y haga click en el botón de búsqueda.
Por último, haga click en el título del documento elegido.