

FICHA DE PRODUCTO / FICHE PRODUIT / PRODUCT SHEET



FANCOILS

CASSETTE DE 2 TUBOS / 2 TUBES / 2 PIPES

Producto certificado por:
Produit certifié par:
Product certified by:

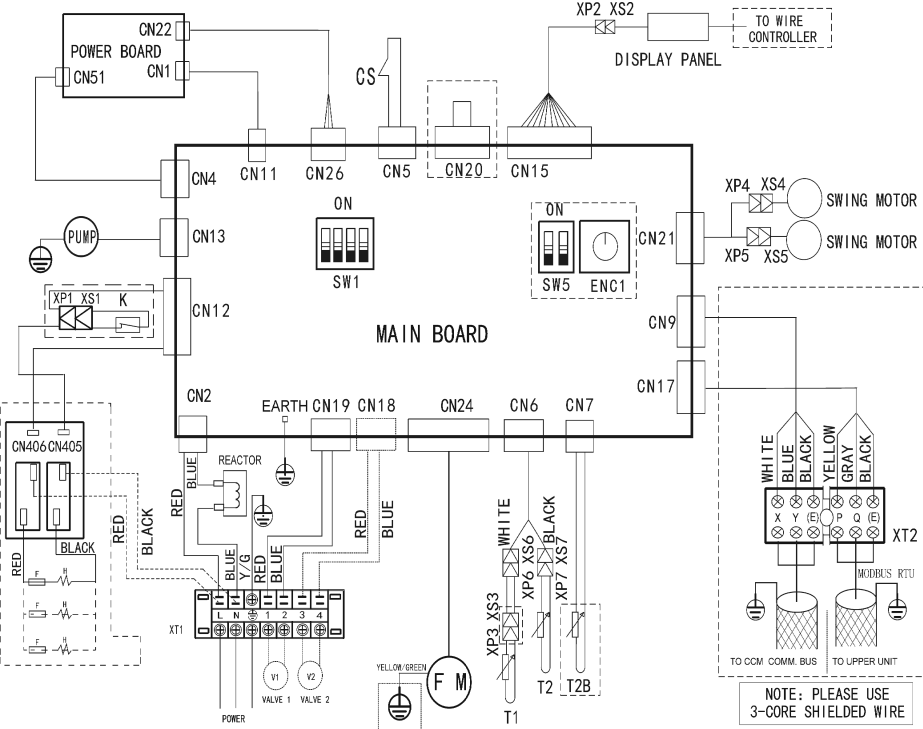


CARACTERÍSTICAS / CARACTÉRISTIQUES / FEATURES

Modelo / Modèle / Model	KFC-CIS-2T-600D	KFC-CIS-2T-750D	KFC-CIS-2T-950D	KFC-CIS-2T-1200D	KFC-CIS-2T-1500D
Capacidad frigorífica / Capacité frigorifique / Cooling capacity	5,3 (4,4 - 5,93)	5,45 (4,6 - 6,12)	6.84 (6.35 - 7.84)	7,12 (6,67 - 7,87)	8,82 (7,48 - 11,19)
Capacidad calorífica / Capacité calorifique / Heating capacity	7,37 (6,06 - 8,42)	7,49 (6,27 - 8,62)	9.24 (8.49 - 10.86)	9,84 (9,16 - 10,92)	11,73 (10,07 - 14,92)
P. absorbida frío / P. absorbée froid / P. Input cooling	27 (17 - 41)	31 (20 - 49)	42 (34 - 75)	59 (45 - 85)	58 (39 - 126)
P. absorbida calor / P. absorbée chaud / P. Input heating	28 (17 - 42)	31 (19 - 49)	42 (33 - 76)	58 (45 - 85)	58 (39 - 127)
Caudal de agua / Débit d'eau / Rated water Flow	0,92 (0,77 - 1,05)	0,96 (0,81 - 1,10)		1,28 (1,22 - 1,44)	1,53 (1,28 - 1,96)
Perdida de carga frío / Chute de presión de l'évaporateur frigorifique / Evaporator pressure drop cooling	15,4 (11 - 19,2)	17,4 (12,4 - 21,3)	17 (14.1 - 22)	18,1 (16,3 - 22,3)	22,7 (16,4 - 36,6)
Perdida de carga calor / Chute de presión de l'évaporateur calorifique / Evaporator pressure drop heating	12,7 (8,6 - 16,9)	14,8 (10,6 - 19,1)	15.2 (12.6 - 19.9)	16,2 (14,7 - 20)	21,3 (15 - 34,3)
Caudal de aire / Débit d'air / Airflow	768/987/1175	810/1020/1229	1101/1224/1530	1236/1371/1581	1198/1415/1871
Presión sonora int./ Pression acoustique int./ Sound pressure ind.	33/39/43	34/40/44	39/42/46	41/44/48	39/43/49
Conexiones hidráulicas / Raccordements hydrauliques / Hydraulic connections	Ø20(3/4")				

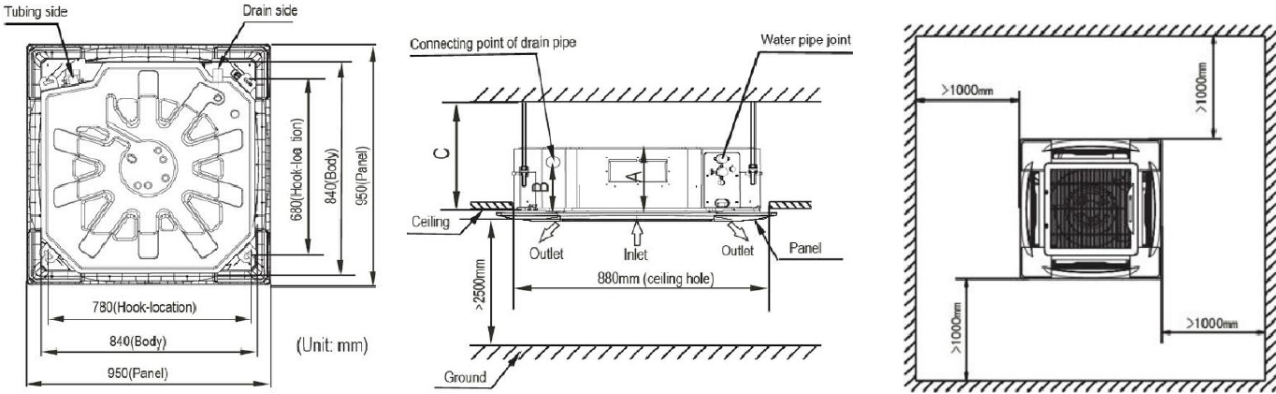
CONEXIONADO ELÉCTRICO / RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE / ELECTRIC CONNECTIONS

Tensión alimentación / Tension d'alimentation / Power Supply	220-240 V / 1 fase / 50 Hz
Cable alimentación / Câble d'alimentation / Power supply	(2+Tierra) x 2,5 mm



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
FM	MOTOR DEL VENTILADOR
V1-2	VÁLVULA AGUA
T1	ROOM TEMP. SENSOR
T2	TEMP. TUBERIA SENSOR
T2B	TEMP. TUBERIA SENSOR
XP1-7, XS1-7	CONECTORES
XT1	TERMINAL
XT2	TERMINAL
F	FUSIBLE
K	INTERRUPTOR DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRECALENTAMIENTO
H	CALENTADOR AUXILIAR
CS	INTERRUPTOR DEL NIVEL DE AGUA
BOMBA	MOTOR BOMBA

DIMENSIONES Y PESO / DIMENSIONS ET POIDS / WEIGHT AND DIMENSIONS



KFC-CIS-2T-600D	KFC-CIS-2T-600D	KFC-CIS-2T-750D	KFC-CIS-2T-950D	KFC-CIS-2T-1200D	KFC-CIS-2T-1500D
A	230 mm	230 mm	300 mm	300 mm	300 mm
B	170 mm	170 mm	190 mm	190 mm	190 mm
C	>260 mm	>260 mm	>330 mm	>330 mm	>330 mm
Peso / Poids / Weight	23 kg	23 kg	27 kg	27 kg	29,5 kg
Peso Panel / Poids Panel / Weight Panel	6 kg	6 kg	6 kg	6 kg	6 kg

FICHA DE PRODUCTO / FICHE PRODUIT / PRODUCT SHEET



FANCOILS

CASSETTE DE 4 TUBOS / 4 TUBES / 4 PIPES

Producto certificado por:
Produit certifié par:
Product certified by:



CARACTERÍSTICAS / CARACTÉRISTIQUES / FEATURES

Modelo / Modèle / Model	KFC-CIS-4T-600D	KFC-CIS-4T-950D	KFC-CIS-4T-1500D
Capacidad frigorífica / Capacité frigorifique / Cooling capacity kW	4,81 (4 - 5,36)	5,07 (4,75 - 5,82)	7,29 (6,45 - 8,76)
Capacidad calorífica / Capacité calorifique / Heating capacity Kw	6,88 (5,83 - 7,66)	7,24 (6,76 - 8,37)	10,53 (9,53 - 12,47)
P. absorbida frío / P. absorbée froid / P. Input cooling W	33 (19 - 50)	42 (32 - 77)	58 (38 - 125)
P. absorbida calor / P. absorbée chaud / P. Input heating W	33 (19 - 50)	41 (32 - 76)	58 (38 - 126)
Caudal de agua frío / Débit d'eau frigorifique / Rated water Flow cooling m3/h	0,87 (0,72 - 0,99)	0,9 (0,83 - 1,04)	1,30 (1,15 - 1,58)
Caudal de agua calor / Débit d'eau calorifique / Rated water Flow heating m3/h	0,62 (0,54 - 0,69)	0,67 (0,63 - 0,78)	0,96 (0,87 - 1,14)
Perdida de carga frío / Chute de presión de l'évaporateur frigorifique / Evaporator pressure drop cooling kPa	11,5 (8,1 - 14,8)	12,6 (10,9 - 16,4)	22,6 (17,7 - 33)
Perdida de carga calor / Chute de presión de l'évaporateur calorifique / Evaporator pressure drop heating kPa	26,1 (19,3 - 37,2)	33,5 (29,3 - 43,8)	45,7 (38,3 - 62,1)
Caudal de aire / Débit d'air / Airflow m3/h	851/1084/1287	1088/1212/1525	1191/1410/1857
Presión sonora int./ Pression acoustique int./ Sound pressure ind db	31/37/42	38/41/46	38/43/49
Conexiones hidráulicas frío / Raccordements hydrauliques refroidissement / Hydraulic connections cooling	Ø20(3/4")		
Conexiones hidráulicas calor / Raccordements hydrauliques chauffage / Hydraulic connections heating	Ø12.7(1/2")		

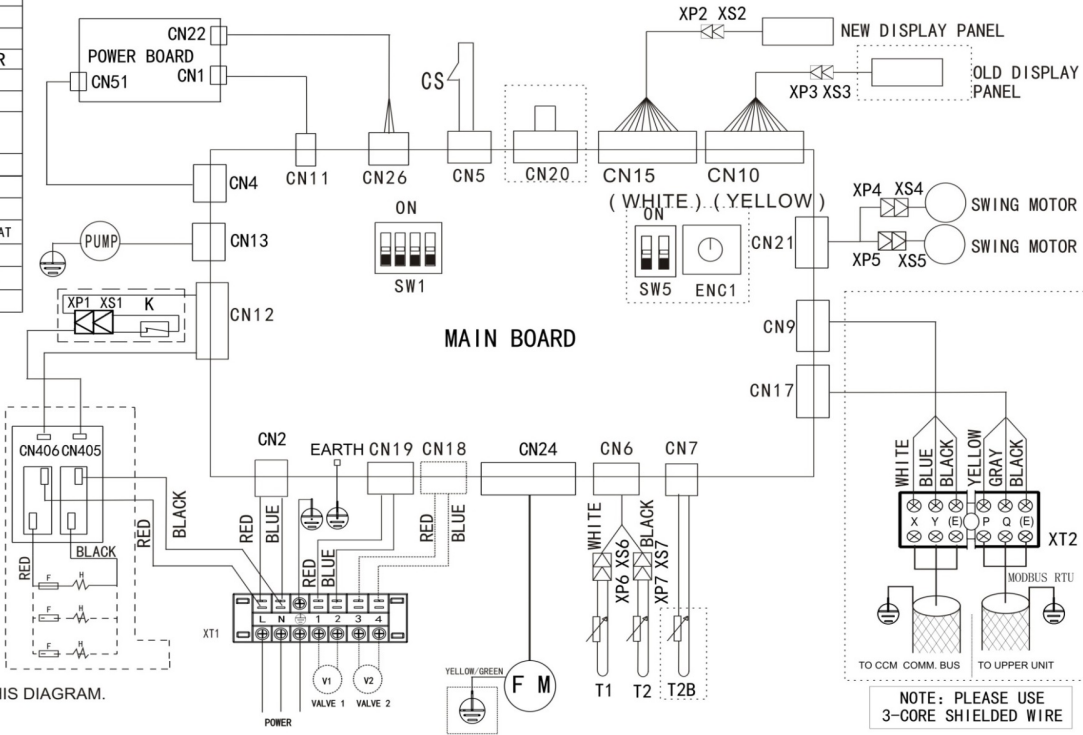
CONEXIONADO ELÉCTRICO / RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE / ELECTRIC CONNECTIONS

Tensión alimentación / Tension d'alimentation / Power Supply	220-240 V / 1 fase / 50 Hz
Cable alimentación / Câble d'alimentation / Power supply	(2+Tierra) x 2,5 mm

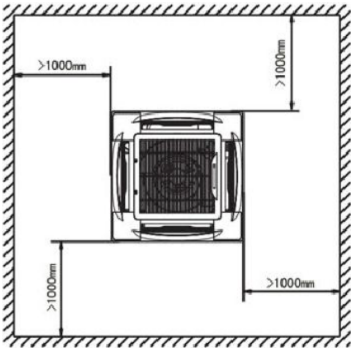
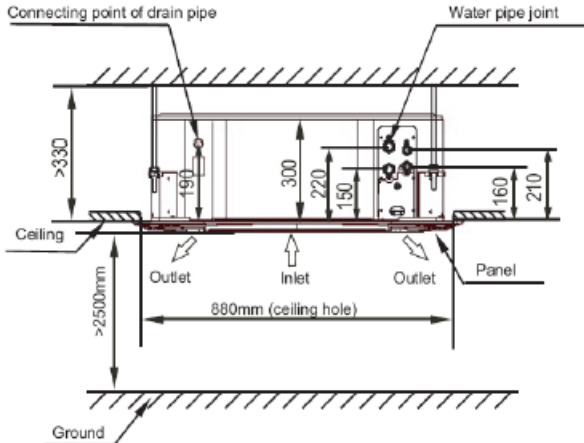
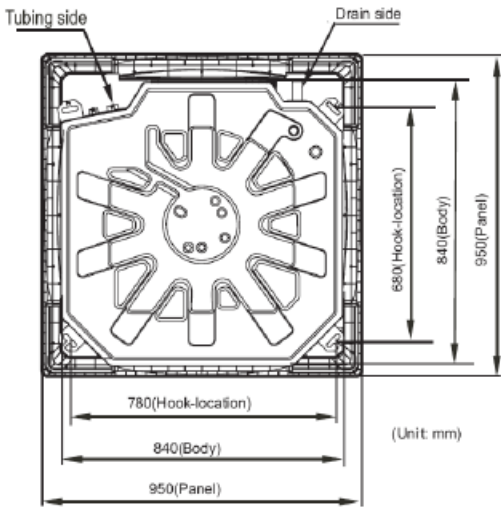
CODE	DESCRIPTION
FM	FAN MOTOR
V1-2	VALVE
T1	ROOM TEMP. SENSOR
T2	PIPE TEMP. SENSOR
T2B	PIPE TEMP. SENSOR
XP1-8	CONNECTORS
XS1-8	CONNECTORS
XT1	TERMINAL
XT2	TERMINAL
F	FUSE
K	PROTECTOR SWITCH OVER HEAT
H	AUXILIARY HEATER
CS	WATER LEVEL SWITCH
PUMP	PUMP MOTOR

MODEL	DIP SW1
MKA-V600F	
MKA-V750F	
MKA-V850F	
MKA-V950F	
MKA-V1200F	
MKA-V1500F	

NOTE:
SW1 MUST BE SETTED AS THIS DIAGRAM.



DIMENSIONES Y PESO / DIMENSIONS ET POIDS / WEIGHT AND DIMENSIONS



Modelo / Modèle / Model	KFC-CIS-4T-600D	KFC-CIS-4T-950D	KFC-CIS-4T-1500D
Peso / Poids / Weight	33,5 kg	27,5 kg	30 kg
Peso Panel / Poids Panel / Weight Panel	6 kg	6 kg	6 kg