

AMW-42U4SE



Classificação energética: A+ / A
Código EAN (Int./Ext.): - / -

10.750 Frig//12.470 Kcal
A estrutura do ventilador permite
ser mais eficiente e
poupar energia

Ventilador mais silencioso
Full inverter

Rendimento - Sistema

Gás	R410A
Potência Frigorífica nominal	10.750
Potência Calorífica nominal	12.470
Cap. frigorífica mín/máx Refriger.	12.5 (3.8-13.5)
Cap. frigorífica mín/máx Calefação	14.5 (3.8-15.0)
Classe Energética	A
Classe Energética	A
EER Refrigeração	3,21
COP Calefação	3,62
Nível sonoro (pressão)	60
Caudal de Ar	5.500
Limites de garantia operatividade	Refrigeração (°C) 7-43 Calefação (°C) -10 - 24
Tipo de compressor	Rotativo
Fabricante do compressor	Mitsubishi

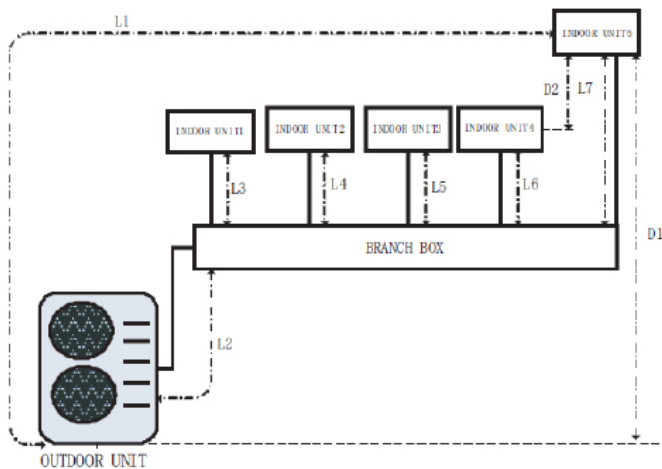
Dados elétricos

Tensão/Frequência/Fase	V/H/P	220-240V - 50Hz - 1P
Potência entrada	Refrigeração (Kw)	3.9 (1.9 - 5.1)
Potência entrada	Calefação (Kw)	4.0 (0.95 - 5.0)
Rácio de corrente máxima	Refrigeração (A)	18
Rácio de corrente máxima	Calefação (A)	18
Proteção elétrica		CLASSE I
Grau IP		IPX4

Dimensões - Peso

Dimensões líquidas	Larg x Alt x Prof (mm)	950×1050×340
Dimensões packaging	Larg x Alt x Prof (mm)	1110×1200×460
Peso líquido	Kg	82
Peso bruto	Kg	96

Informação adicional



Max. High Distance	High Distance between Outdoor and Indoor Unit	Outdoor is Higher than Indoor Unit	D1<30m
		Indoor is Higher than Outdoor Unit	D1<20m
Max. Pipe Length	Max. High Distance between Indoor and Indoor		D2<8m
	Max. Length between Indoor and outdoor		L1<40m
	Max. Length between branch valve box and outdoor		L2<30m
	Max. Length between branch valve box and indoor		L7<20m
	Total Pipe length		L2+L3+L4+L5+L6+L7<100m
Total refrigerant charge: TOTAL WEIGHT<2.0kg (calculated in the following formula. If the calculated additional coolant amount more than 2.0kg, should reduce the length of the pipe line.)			
Refrigerant Additional Charge			
The unit has been filled with refrigerant, but if need additional charge, please according to the connecting pipe diameter and pipe length additional charge refrigerant. Refrigerant type is R410A, additional charge is calculated as follows:			
Calculate charge refrigerant quantity by liquid pipe length, charge it to refrigerant cycle.			
$W1(kg) = L2 \times 0.050$			
$W2(kg) = (L3+L4+L5+L6+L7) \times 0.015$			
Additional refrigerant charge $W = W1 + W2$			

Especificações

Display panel frontal	LED
Comando remoto LCD	Sim
Painel lavável e desmontável	Sim
Filtro lavável	Sim
Timer 24 horas	Sim
Controlo Ventilador - U.I auto 3 veloc.	Sim
Redes osciláveis vertic. Função auto	Sim
Função Sleep	Sim
Função Super Velocidade	Sim
Função SMART	Sim
Início automático	Sim
Modo silencioso	Sim
Dimmer	Sim
Ligação desaguamento Esq / Dir	Sim
Teste padrão	EN 14511, EN 14825, EN 12102
Certificados	CE