

Produto

Prestige

INVERTER V

9K

H09AK

12K

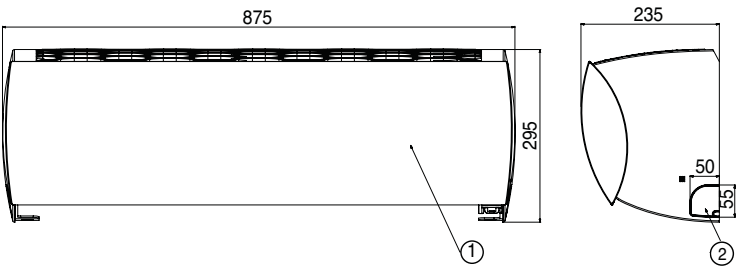
H12AK



P 10 P 14 P 15 P 19 P 20 P 22 P 24 P 27 P 34

Unidades				9K	12K
Modelo Unidade Exterior				ASUW096MU3	ASUW126MUF3
Modelo Unidade Interior				ASNW096MMS3	ASNW126MMS3
Unidade Interior					
Capacidade	Arrefecimento	Min	W	300	300
		Rated	W	2500	3500
		Max	W	3800	4040
	Aquecimento	Min	W	300	300
		Rated	W	3200	4000
		Max	W	6600	6800
	Aquecimento -7°C	Rated	W	4300	4600
Consumo	Arrefecimento	Rated	W	463	780
	Aquecimento +7°C	Rated	W	570	755
			W/W	5.40	4.49
E.E.R.				9.1	8.9
P design C			kW	2.5	3.5
COP			W/W	5.61	5.30
S.C.O.P.				5.2	5.1
P design H			Kw	3.2	4.0
Classe Energética	Arrefecimento			A+++	A+++
	Aquecimento			A+++	A+++
Consumo Anual de Energia	Arrefecimento		kWh	96	138
	Aquecimento		kWh	862	1098
Nível de Pressão Sonora	Arrefecimento	Sleep	dBA	17	17
		Baixa	dBA	25	25
		Média	dBA	33	33
		Alta	dBA	38	39
	Aquecimento	Baixa	dBA	25	25
		Média	dBA	33	33
		Alta	dBA	38	39
Nível de Potência Sonora	Arrefecimento	Alta	dBA	57	57
Caudal de Ar	Arrefecimento	Sleep	m3/min	5.0	5.0
		Baixa	m3/min	8.5	8.5
		Média	m3/min	11.5	11.5
		Alta	m3/min	14.5	14.5
	Aquecimento	Max (Power)	m3/min	15.5	15.5
		Baixa	m3/min	9.5	9.5
		Média	m3/min	12.5	12.5
		Alta	m3/min	16.5	16.5
		Taxa de Desumidificação		l/h	1.5
Corrente Nominal	Arrefecimento	Rated	A	2.3	3.5
		Max	A	5.5	6.0
	Aquecimento	Rated	A	2.9	3.8
		Max	A	7.0	7.0
Corrente de Arranque	Arrefecimento	Rated	A	2.3	3.5
	Aquecimento	Rated	A	2.9	3.8
Alimentação Eléctrica			Φ / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Protecção Eléctrica			A	13	13
Cabo de Alimentação			N x mm²	3*1.0	3*1.0
Cabo de Interligação			N x mm²	4*1.0 (Incluindo terra)	4*1.0 (Incluindo terra)
Dimensões			mm	875*295*235	875*295*235
Peso Líquido			kg	11.5	11.5
Ventilador Potência do Motor			W	20	20
Unidade Exterior					
Limites de Operação	Arrefecimento	Min-Max	°CDB	-10-48	-10-48
	Aquecimento	Min-Max	°CWB	-15-24	-15-24
Nível de Pressão Sonora	Arrefecimento	Alta	dBA	45	45
	Aquecimento	Alta	dBA	45	45
Nível de Potência Sonora	Arrefecimento	Alta	dBA	65	65
Caudal de Ar	Arrefecimento	Alta	m3/min	33	33
Tubagem	Compr. (Odu/Idu)	Min	m	3	3
		Max	m	20	20
	Desnível (Odu/Idu)	Max	m	10	10
Ligação de Tubagem	Líquido	OD(Exterior)	mm	6.35	6.35
		OD(Exterior)	pol.	(1/4)	(1/4)
	Gás	OD(Exterior)	mm	9.52	9.52
		OD(Exterior)	pol.	(3/8)	(3/8)
	Drenagem	OD(Exterior)	mm	21.5	21.5
		OD(Exterior)	pol.	0.85	0.85
Fluido Frigorígeno	Tipo			R410A	R410A
	Carga 7.5m		g	1,150	1,150
	Carga Adicional		g/m	20	20
Ventilador Potência do Motor			W	45	45
Tipo Compressor				Rotativo Duplo	Rotativo Duplo
Peso Líquido			kg	35	35
Dimensões			mm	770*545*288	770*545*288

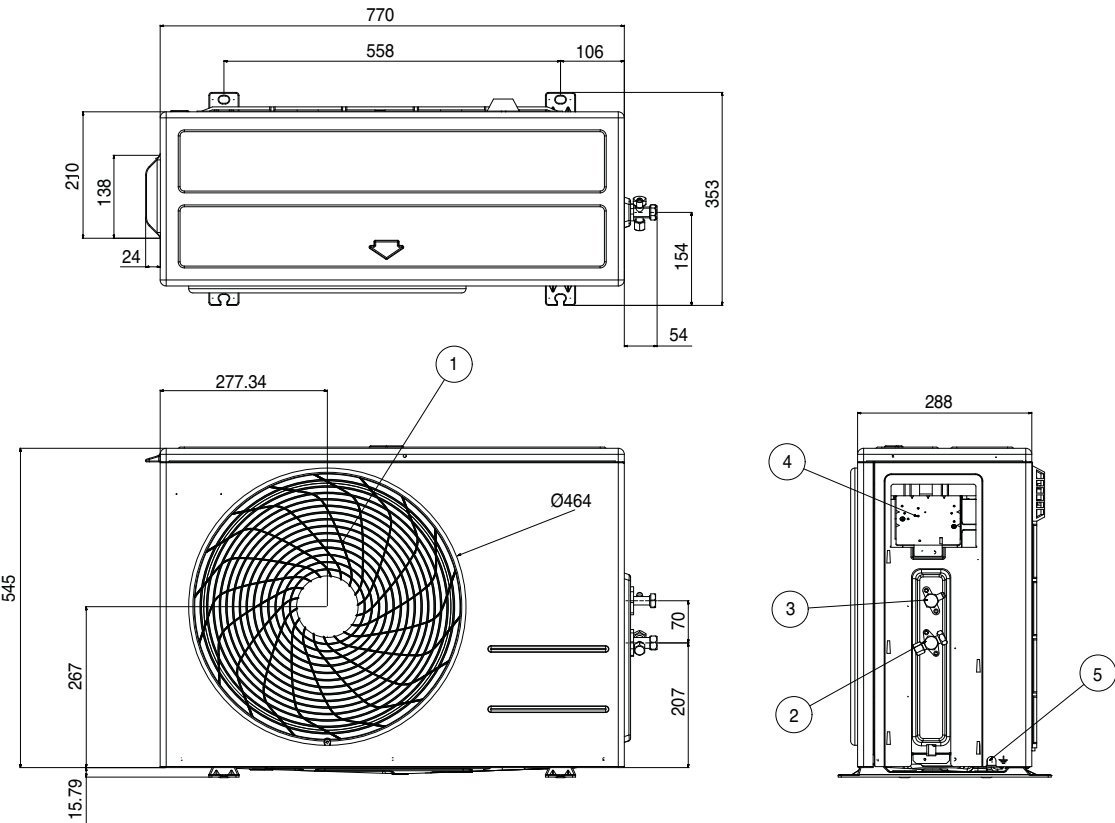
ASNW096MMS3 / ASNW126MMS3



(Unid: mm)

Nº item	Nome da peça	Comentário
1	Painel frontal	
2	Mostrador e Receptor de Sinal	

ASUW096MUF3 / ASUW126MUF3



(Unid: mm)

Nº item	Nome da peça
1	Grelha de descarga do ar
2	Ligação da tubagem de gás
3	Ligação da tubagem de líquido
4	Control Box
5	Parafuso de Terra