



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

6,8 kW



Self Clean



Wi-Fi



Modo Noite



Longo Alcance



Fácil Manutenção



Modelos			U.I.	AS25TAEHRA-THC	AS35TAEHRA-THC	AS50TDDHRA-THC	AS68TEDHRA-THC
			U.E.	1U25YEFFRA-C	1U35YEFFRA-C	1U50MEMFRA-C	1U68RENFRA-C
Arrefecimento							
Capacidade	Nominal (Min-Máx)	Btu/h	8870(2730-10238)	10920(2730-12286)	17060(4430-19790)	23880(7500-29000)	
	Nominal (Min-Máx)	kW	2.6(0.8-3.0)	3.2(0.8-3.6)	5.0(1.3-5.8)	7.0(2.2-8.5)	
Eficiência Energética	SEER/EER		6.1/3.23	6.1/3.01	6.1/3.41	7.1/3.23	
Classe Energética			A++	A++	A++	A++	
Potência Absorvida	Nominal (Min-Máx)	kW	0.8(0.3-1.2)	1.06(0.3-1.6)	1.46(0.40-2.00)	2.16(0.70-2.90)	
Consumo Anual de Energia			149	184	287	350	
Limites de Funcionamento	Min-Máx	°C	-10-43°C(out)	-10-43°C(out)	-10-43°C(out)	-10-43°C(out)	
Aquecimento							
Capacidade	Nominal (Min-Máx)	Btu/h	9555(2730-10920)	11603(2730-14330)	17740(4770-20470)	27640(8190-34120)	
	Nominal (Min-Máx)	kW	2.8(0.8-3.2)	3.4(0.8-4.2)	5.2(1.4-6.0)	8.1(2.4-10.0)	
Eficiência Energética	SCOP/COP (Moderado)		4/3.71	4/3.40	4.0/3.71	4.0/3.71	
	SCOP (Quente)		5.1/-	5.1/-	5.1/-	5.1/-	
Classe Energética	Moderado/Quente/Frio		A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	
Potência Absorvida	Nominal (Min-Máx)	kW	0.75(0.3-1.4)	1.0(0.3-1.6)	1.40(0.52-2.5)	2.18(0.70-2.90)	
Consumo Anual de Energia			840	980	1610	1963	
Limites de Funcionamento	Min-Máx	°C	-15-24°C(out)	-15-24°C(out)	-15-24°C(out)	-15-24°C(out)	
Alimentação Eléctrica	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/230/50	
	Alimenta a		outdoor	outdoor	outdoor	outdoor	
Unidade Interior							
Dimensões	L/P/A	mm	820/195/280	820/195/280	1008/225/318	1125/240/335	
Dimensões da Embalagem	L/P/A	mm	909/279/355	909/279/355	1085/329/403	1206/342/418	
Peso Líquido/Bruto			8.2/10.5	8.2/10.5	11.6/14.4	14/17.5	
Insuflação	Máx	m³/h	500	550	900	1200	
Nível de Pressão Sonora	Arrefecimento (Alto)		dB(A)	54	56	57	60
	Aquecimento (Alto)		dB(A)	54	56	57	60
Nível de Potência Sonora	Arrefec. (Alto/Méd/Bx/Sil)		dB(A)	37/33/29/19	38/34/29/20	44/40/35/28	47/43/37/30
	Aquec. (Alto/Méd/Bx/Sil)		dB(A)	37/33/29/19	38/34/29/20	44/40/35/28	47/43/37/30
Unidade Exterior							
Dimensões	L/P/A	mm	700/245/544	700/245/544	800/275/553	890/353/697	
Dimensões da Embalagem	L/P/A	mm	845/320/593	845/320/593	908/405/625	1046/460/780	
Peso Líquido/Bruto			22.8/25.3	23.5/26	32.7/36.5	47.3/52.3	
Insuflação	Máx	m³/h	2100	2100	2500	2900	
Nível de Pressão Sonora	Alto		dB(A)	62	63	65	65
	Alto		dB(A)	49	50	53	52
Corrente Eléctrica	Máx	A	6,2	7,1	11,3	13	
Tipo de Refrigerante			R32	R32	R32	R32	
Carga de Refrigerante			510	530	900	1200	
Tubagens	Ø Líquido		pol.	1/4	1/4	1/4	1/4
	Ø Gás		pol.	3/8	3/8	1/2	1/2
	Máx Comprimento/Altura		m	20/10	20/10	25/15	25/15
	Máx Comprimento/Altura Sem carga adicional		m	5	5	7	7
	Carga Adicional		g/m	20	20	20	20
	Cabo de Alimentação			3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5
Cabo entre unidades		mm2	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	