

TECNOLOGIA SPLIT CHÃO INVERTER



Características Técnicas

Modelos			AGY25UI-LV	AGY35UI-LV	AGY40UI-LV
Fonte de alimentação		V/0/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potência frigorífica		Kw	2,6 [0-3,5]	3,5 [0,9-4,0]	4,2 [0,9-5,0]
Potência calorífica		Kw	3,5 [0,9-5,5]	4,5 [0,9-6,6]	5,2 [0,9-8,0]
Potência de entrada	Arrefecimento/Aquecimento	Kw	0,53/0,79	0,94/1,19	1,14/1,44
REE	Arrefecimento		4,91	3,72	3,68
COP	Aquecimento	w/w	4,43	3,78	3,61
Pdesign	Arrefecimento/Aquecimento [0-10 °C]	Kw	2,6/2,9	3,5/3,8	4,2/4,7
SEER	Arrefecimento		7,00	6,50	6,40
SCOP	Aquecimento [média]	w/w	4,20	4,00	4,00
Classe energética	Arrefecimento		A++	A++	A++
	Aquecimento [média]	w/w	A+	A+	A+
Tensão/Frequência	Arrefecimento/Aquecimento	A	2,6/3,8	4,4/5,5	5,2/6,4
Consumo energético anual	Arrefecimento	Kwh/a	130	188	230
	Aquecimento		967	1330	1645
Desumidificação		l/h	1,3	1,8	2,1
Pressão sonora	Interior (H/M/L/Q)		40/35/29/22	40/35/29/22	40/35/29/22
	Exterior (elevada)	dB(A)	47	48	50
Potência sonora	Interior (elevada)		55	55	58
	Exterior (elevada)		64	64	65
Caudal ar	Interior/Exterior	m3/h	570/1680	570/1680	650/1910
Dimensões A x L x P	Interior	mm	600x740x200	600x740x200	600x740x200
		Kg (lbs)	14 (31)	14 (31)	14 (31)
	Exterior	mm	540x790x290	540x790x290	578x790x300
		Kg (lbs)	36 (79)	36 (79)	40 (88)
Ligações da tubagem (pequena/grande)		mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,7
Diâmetro tubagem drenagem		mm	13,8/15,8 até 16,7	13,8/15,8 até 16,7	13,8/15,8 até 16,7
Máximo comprimento do tubo (pré-carga)		m	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Distância máxima altura		m	15	15	15
Amplitude de funcionamento	Arrefecimento	°CDB	-10 até 43	-10 até 43	-10 até 43
	Aquecimento		-15 até 24	-15 até 24	-15 até 24
Refrigerante			R410A	R410A	R410A

Modelos

AGY25UI-LV / AGY35UI-LV / AGY40UI-LV



Para AGY25/35UI-LV



Para AGY40UI-LV



Controlo remoto sem fios

Modelos	AGY25UI-LV	AGY35UI-LV	AGY40UI-LV
Potência Frigorífica (Btus)	8873	11945	14334
Potência Calorífica (Btus)	11945	15357	17746
Código	3NGF8715	3NGF8725	3NGF8735



Dimensões

Modelos: AGY25UI-LV / AGY35UI-LV / AGY40UI-LV

(Uni. mm)

