

TECNOLOGIA SPLIT CONDUTAS BAIXA PRESSÃO INVERTER



Características Técnicas

Modelos			ACY35UIA-LL	ACY40UIA-LL	ACY50UIA-LL
Fonte de alimentação		V/0/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potência frigorífica		Kw	3,5 (0,9-4,4)	4,3 (0,9-5,4)	5,2 (0,9-5,9)
Potência calorífica		Kw	4,1 (0,9-5,7)	5,0 (0,9-6,5)	6,0 (0,9-7,5)
Potência de entrada	Arrefecimento/Aquecimento	Kw	1,05/1,11	1,33/1,34	1,62/1,66
REE	Arrefecimento	w/w	3,33	3,21	3,21
COP	Aquecimento		3,69	3,71	3,61
Pdesign	Arrefecimento/Aquecimento (0-10 °C)	Kw	3,5/4,2	4,3/4,5	5,2/5,2
SEER	Arrefecimento	w/w	5,90	5,80	6,20
SCOP	Aquecimento (média)		4,00	3,90	4,10
Classe energética	Arrefecimento	w/w	A+	A+	A++
	Aquecimento (média)		A+	A	A+
Tensão/Frequência	Arrefecimento/Aquecimento	A	4,8/5,1	6,1/6,1	7,2/7,4
Consumo energético anual	Arrefecimento	Kwh/a	207	259	293
	Aquecimento		1467	1614	1774
Desumidificação		l/h	1,3	1,5	2,0
Pressão sonora	Interior (H/M/L/Q)	dB(A)	29/28/26/25	32/30/28/26	32/30/29/27
	Exterior (elevada)		47	49	50
Potência sonora	Interior (elevada)		58	60	58
	Exterior (elevada)		61	62	62
Caudal ar	Interior/Exterior	m ³ /h	650/1780	800/1910	940/2000
Intervalo de pressão estática (standard)		Pa	0 até 90 [25]	0 até 90 [25]	0 até 90 [25]
Dimensões A x L x P	Interior	mm	198x700x620	198x700x620	198x700x620
		Kg (lbs)	19 (42)	19 (42)	23 (51)
	Exterior	mm	578x790x300	578x790x300	578x790x300
		Kg (lbs)	40 (88)	40 (88)	40 (88)
Ligações da tubagem (pequena/grande)		mm	6,35/9,52	6,35/12,70	6,35/12,70
Diâmetro tubagem drenagem		mm	25/32	25/32	25/32
Máximo comprimento do tubo (pré-carga)		m	25 (15)	25 (15)	25 (15)
Distância máxima altura		m	15	15	15
Amplitude de funcionamento	Arrefecimento	°CDB	-10 até 46	-10 até 46	-10 até 46
	Aquecimento		-15 até 24	-15 até 24	-15 até 24
Refrigerante			R410A	R410A	R410A

SPLIT CONDUTAS BAIXA PRESSÃO INVERTER

Modelos

ACY35UIA-LL / ACY40UIA-LL / ACY50UIA-LL



ACY35/40UIA-LL



ACY50UIA-LL



Controlo remoto sem fios



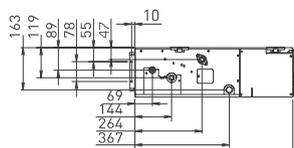
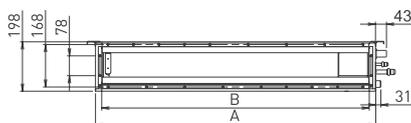
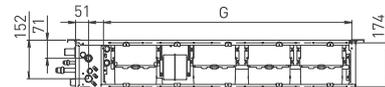
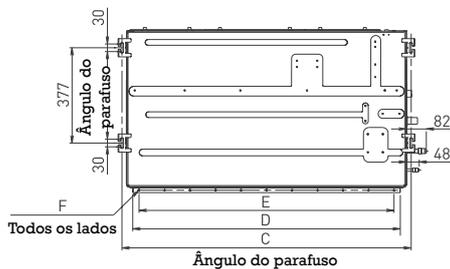
Modelos	ACY35UIA-LL	ACY40UIA-LL	ACY50UIA-LL
Potência Frigorífica [Btus]	11945	14675	17746
Potência Calorífica [Btus]	13992	17064	20477
Código	3NGF8900	3NGF8905	3NGF8910



Dimensões

Modelos: ACY35UIA-LL / ACY40UIA-LL / ACY50UIA-LL

(Uni. mm)



	ACY35/40 UIA-LL	ACY50UIA-LL
A	700	900
B	650	850
C	734	934
D	650	850
E	P100x6=600	P100x8=800
F	18xØ5	22xØ5
G	574	774