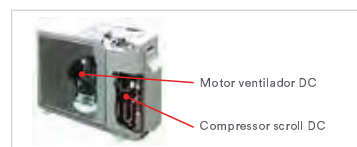


ABY 80-100-125 UiA-LR

Máxima eficiência energética

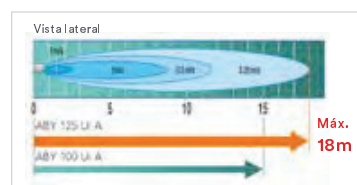
A tecnologia exclusiva i-PAM dos modelos Fujitsu, o compressor DC scroll e o ventilador DC permitem obter desempenhos muito superiores a outros sistemas Inverter com um menor consumo energético.



Classe energética A.

Máximo jato de ar

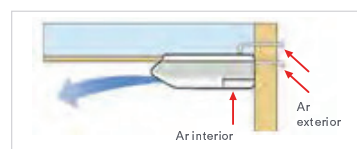
Solução adequada para grandes instalações comerciais, armazéns e escritórios. O seu enorme jato de ar permite climatizar perfeitamente zonas com vários metros de altura e uma grande superfície.



Máximo jato de ar.

Entrada de ar exterior

A entrada de ar puro a partir do exterior é possível através da colocação de uma conduta e da ligação de um ventilador à placa eletrónica da unidade.



Entrada de ar exterior.

Comando com sonda opcional

O comando por cabo opcional inclui uma sonda que permite efetuar leituras da temperatura a partir da própria unidade ou a partir do comando. Além disso, este comando permite controlar várias unidades simultaneamente.

Características técnicas

Modelos			ABY 80 UiA-LR	ABY 100 UiA-LR	ABY 125 UiA-LR
Código			3NGF8310	3NGF8315	3NGF8325
Potência frigorífica		kcal/h	7.310 (2.408-8.600)	8.084 (2.408-9.632)	10.750 (3.440-12.040)
		W	8.500 (2.800-10.000)	9.400 (2.800-11.200)	12.100 (4.000-13.300)
Potência calorífica		kcal/h	8.600 (2.322-9.632)	9.632 (2.332-10.922)	11.438 (3.612-13.33)
		W	10.000 (2.700-11.200)	11.200 (2.700-12.700)	13.330 (4.200-15.500)
Rácio poupança energética (SEER/SCOP)	Frio / Calor		6,1 / 4,2	6 / 4,1	3,21 EER / 3,61 COP
Classe energética	Frio / Calor		A++/A+	A+/A+	A / A
Tensão / Fases / Frequência		V/n.º/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Consumo elétrico	Frio / Calor	kW	2,65 / 2,77	2,93 / 3,02	3,77 / 3,68
Intensidade máxima de arranque	Frio / Calor	A	17 / 17	18,5 / 20	20,5 / 20,5
Intensidade absorvida	Frio / Calor	A	11,6 / 12,2	12,8 / 13,2	16,5 / 16,1
Alimentação elétrica			2x4+T	2x4+T	2x4+T
Interligação elétrica			3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T
Caudal de ar ud. interior	Máx.	m³/h	1.660	1.900	2.100
Caudal de ar ud. exterior	Máx.	m³/h	3.600	3.800	6.200
Nível sonoro ud. interior	A / M / B / SQ	dB(A)	45/43/37/32	47/43/37/32	49/45/39/34
Nível sonoro ud. exterior		dB(A)	53	54	55
Dimensões ud. interior	Largura/Prof./Altura	mm	1.660/700/240	1.660/700/240	1.660/700/240
Dimensões ud. exterior	Largura/Prof./Altura	mm	900/330/1.290	900/330/830	900/330/1.290
Peso líquido u. int / ext.		Kg	46 / 61	46 / 61	46 / 86
Diâmetro dos tubos	Líquido-Gás	pol.	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Distâncias máximas	Total/Vert.	m	50 / 30	50 / 30	50 / 30
Pré-carga - Carga adicional		m-gr/m	20 - 40	20 - 40	20 - 40

SPLIT TETO INVERTER LR

SERVIÇOS OPCIONAIS*



Colocação em funcionamento



Garantia total



Formação



Mod. 80-100



Mod. 80



ABY 80-100-125 UiA-LR



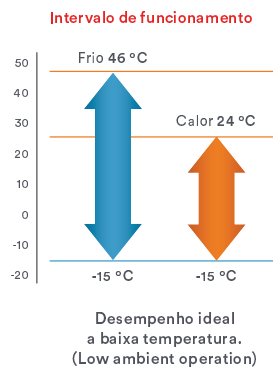
Gama Comercial



ABY 80-100 UiA-LR



ABY 125 UiA-LR



Acessórios**

Comando por cabo
UTY-RNNYM



3NGF9006

Elevador de água
UTR-DPB24T



4JBO0002

* Para contratar serviços opcionais, ver final do catálogo.
** Para mais acessórios, consultar págs. 210-211.