



DOMÉSTICO - MULTISPLIT

COTTON

Unidade Exterior Multi

- > Classe energética A++/A+
- > Gás ecológico R32
- > Função Turbo aquecimento & arrefecimento
- > Descongelação inteligente
- > Bateria Gold finn
- > Auto-diagnóstico de erros
- > Detetor de fuga de gás

MODELO			U. EXT. MULTI. COTTON 18	U. EXT. MULTI. COTTON 27
Código			AB018	AB020
Alimentação	V-F-Hz		220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Capacidade arrefecimento	Btu/h		18084(6824-19892)	26955(7848-29650)
Capacidade arrefecimento	W		5300(2000-5830)	7900(2300-8690)
Pot. consumida em arrefecimento	W		1640(280-2300)	2440□560-3400
Capacidade aquecimento	Btu/h		19107(7541-21017)	27978(8359-30776)
Capacidade aquecimento	W		5600(2210-6160)	8200(2450-9020)
Pot.consumida em aquecimento	W		1480(280-2300)	2210□560-3400□
Pot.consumida máxima	W		3000	3800
Consumo máximo	A		13	16.5
Caudal de ar uni.exterior	m3/h		2600	4100
Pressão sonora uni.exterior	dB(A)		56,0	54,0
Potência sonora uni.exterior	dB(A)		64,0	67,0
Uni.exterior	Dimensões(LxPxA)	mm	785×300×555	900×350×700
	Embalagem (LxPxA)	mm	900×380×615	1015×415×755
	Peso liq./bruto	Kg	30	44.5
Refrigerante	Tipo		R32	R32
	GWP		675	675
	Carga	Kg	1.03	1.45
	Carga adicional (>7.5m)	g/m	25	25
Tubagem de interligação	Ligação líquido	inch	1/4" x2	1/4" x3
	Ligação gás	inch	3/8" x2	3/8" x3
	Distância máxima	m	40	60
	Dist. máx. p/1 Unid. Int.	M	25	30
	Máximo desnível (Int-Ext)	m	15	15
	Máximo desnível (Int-Int)	m	10	10
Cabos de alimentação			2x2.5 + T	2x2.5 + T
Cabos de interligação			4x1.5	4x1.5
Temperaturas de operação	Interior (arref./aquec.)	°C	17~32/0~30	17~32/0~30
	Exterior (arref./aquec.)	°C	-10~52°C/-15~24°C	-10~52°C/-15~24°C

R32



DOMÉSTICO - MULTISPLIT

COTTON

Unidade Interior Multi

CARACTERÍSTICAS

- > Classe energética A++/A+++
- > Gás ecológico R32
- > Wifi opcional
- > Função Turbo aquecimento & arrefecimento
- > Pannel retroiluminado
- > Descongelação inteligente
- > Diversos filtros opcionais
- > Bateria Gold finn
- > Auto-diagnóstico de erros
- > Função anti-frio
- > Detetor de fuga de gás

MODELO			UNI. INT. COTTON 7	UNI. INT. COTTON 9	UNI. INT. COTTON 12	UNI. INT. COTTON 18	UNI. INT. COTTON 24
Código			AB023	AB013	AB014	AB015	AB016
Alimentação	V-F-Hz		220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Capacidade arrefecimento	Btu/h		7000 (3855~9220)	9000 (4780~11260)	1200 (5800~12625)	1801 (8530~19790)	23542 (9895~24908)
Pot.consumida em arrefecimento	W		20	20	40	58	63
Capacidade aquecimento	Btu/h		7400 (3340~8530)	10000 (4095~10240)	13000 (6140~13300)	18085 (7680~19790)	24054 (7165~27296)
Pot.consumida em aquecimento	W		20	20	40	58	63
Caudal ar uni.interior	m3/h		550	600	600	950	1300
Pressão sonora (A/M/B)	dB(A)		40/36/32	40/36/32	40/36/32	46/42/37	48/45/40
Potência sonora (A)	dB(A)		54,0	54,0	54,0	58,0	63,0
Unidade Interior	Dimensões(LxPxX)	mm	708x193x282	761x200x295	761x200x295	952x227x310	1089x227x328
	Embalagem (LxPxX)	mm	765x269x351	825x277x367	825x277x367	1020x305x375	1155x397x312
	Peso liq./bruto	Kg	8/10	8/10	8/10	11.5/13	12.5/15
Tubagem de interligação	Ligação líquido	inch	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Ligação gás	inch	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Cabos de interligação			4x2.5 + T	4x2.5 + T	4x2.5 + T	4x2.5 + T	4x2.5 + T
Temperaturas de operação	Interior (arref./aquec.)	°C	-10~-52/-15~-24	-10~-52/-15~-24	-10~-52/-15~-24	-10~-52/-15~-24	-10~-52/-15~-24

COMANDO DE
SÉRIE

ACESSÓRIOS

Pen Wi-Fi COTTON

Código

AA031



DOMÉSTICO - MULTISPLIT

LC/CASSETE

Unidade Interior Cassete Multi

- > Classe energética A++/A+++
- > Gás ecológico R32
- > Wifi incluído
- > Descongelação inteligente
- > Bateria Gold finn
- > Auto-diagnóstico de erros
- > Função anti-frio
- > Detetor de fuga de gás
- > Distribuição de ar 360°

MODELO			MULTI CASSETE 12	MULTI CASSETE 24
Código			AE026	AE028
MODELO			U.INT. CASSETE LC 12	U.INT. CASSETE LC 24
Código Cassete			AE009	AE011
MODELO PAINEL			PAINEL CASS.12-18	PAINEL CASS.24-60
Código Pannel			AE016	AE017
Alimentação		V-F-Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Capacidade arrefecimento		Btu/h	12010(5800-12625)	24000(7400-28000)
Pot.consumida em arrefecimento		W	40	110
Capacidade aquecimento		Btu/h	13000(6930-15080)	27300(6800-31700)
Pot.consumida em aquecimento		W	40	110
Caudal ar uni.interior (A/M/B)		m3/h	700/620/530	1500/1350/1200
Pressão sonora (A/M/B)		dB(A)	42/38/35	46.5/45/43
Potência sonora (A)		dB(A)	52	56
Uni. Interior	Dimensões(LxPxA)	mm	570x570x260	840x840x246
	Embalagem (LxPxA)	mm	720x650x290	910X910X310
	Peso liq./bruto	Kg	15.5/18	26/30
Painel	Dimensões(LxPxA)	mm	650x650x55	950x950x55
	Embalagem (LxPxA)	mm	710x710x80	1000X1000X100
	Peso liq./bruto	Kg	2.2/3.7	5.3/7.8
Tubagem de interligação	Ligação líquido	inch	1/4"	1/4"
	Ligação gás	inch	1/2"	5/8"
Cabos de interligação			3x2.5 + T	3x2.5 + T
Temperaturas de operação	Interior (arref./aquec.)	°C	-15~-52/-15~-24	-15~-52/-15~-24