

ALYS R32



CLASSE ENERGETICA



- / Gás refrigerante R32
- / Classe energética até A+++*
- / Tecnologia 2D INVERTER*
- / Compatível com KIT Wi-Fi ARISTON CLIMA R32
- / Função Memory
- / Função BOOSTER
- / Sensor de perdas de gás refrigerante
- / Função Autolimpeza



*só modelo 50 até classe A+++ e com tecnologia 3D

DADOS TÉCNICOS

		ALYS R32 25 MUDO	ALYS R32 35 MUDO	ALYS R32 50 MUDO
SEER		6,6	6,1	7,1
SCOP (estação quente)		4,9	4,64	5,2
SCOP (estação média)		4	4	4,09
capacidade de arrefecimento nominal (min-máx)	W BTU/h	2854 (909 - 3400)	3500 (1114 - 4162)	5323 (2066 - 6125)
capacidade de aquecimento nominal (min-máx)	W BTU/h	9744 (3103 - 11608) 3070 (821 - 3370))	11949 (3803 - 14209) 3484 (1085 - 4220)	18173 (7053 - 20911) 5391 (1488 - 6741)
EER nominal a 35°C		3,64	3,07	3,46
COP nominal a 7°C/ COP a -7°C		3,94 / 2,99	3,76 / 2,95	3,77 / 2,83
potência sonora UI/UE	dB(A)	52/61	53/64	54/61
fluxo de ar interno	[m³/h]	587	527	795
Tipologia gás refrigerante		R32	R32	R32
carga standard refrigerante	[kg]/[tCO2 eq]	0,5/0,3375	0,5/0,3375	1/0,675
carga adicional refrigerante	[g/m]	12	12	12
posição de drenagem de condensado UI		DX/SX	DX/SX	DX/SX
diâmetro tubo líquido	poleg	1/4	1/4	1/4
diâmetro tubo gás	poleg	3/8	3/8	1/2
comprimento máx de ligações com carga standard	m	7,5	7,5	7,5
comprimento máximo de ligações	m	25	25	30
desnível máximo UI-UE	m	10	10	20
peso UI (neto/bruto)	Kg	7,5/9,7	7,5/9,7	10,0/13,0
peso UE (neto/bruto)	kg	22,7/25,2	22,7/25,2	34/36,7

ALYS R32



Classe energética arrefecimento
Classe energética aquecimento (estação quente)
Classe energética aquecimento (estação média)

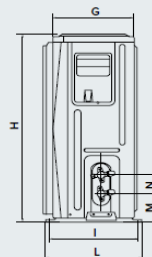
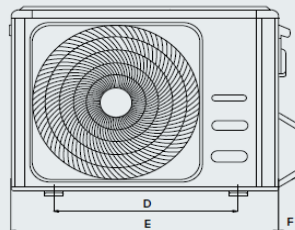
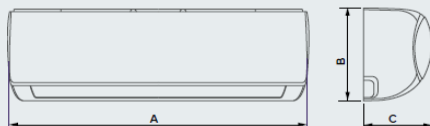
ALYS R32 25 MUDO ALYS R32 35 MUDO ALYS R32 50 MUDO

A++ A++ A++
A++ A++ A+++
A+ A+ A+

Código unidade interna 3381251 3381252 3381253
Código unidade.externa 3381259 3381260 3381261
Código Produto (UI + UE) 3381270 3381271 3381272

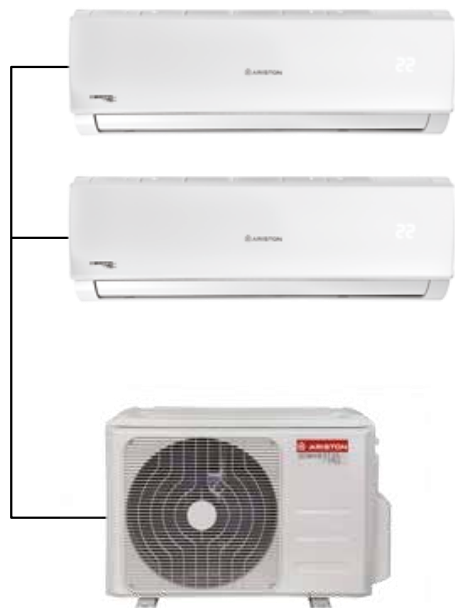
ACESSÓRIOS OPCIONAL CÓDIGO

TELECOMANDO ECO 3381172 de serie
FILTRO ANTIODOR 3381106 de serie
KIT WIFI CLIMA R32 3381359



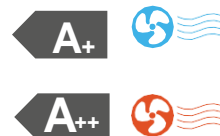
MOD.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N
ALYS R32 25	805	285	194	450	700	73	252	550	340	365	89	60
ALYS R32 35												
ALYS R32 50	957	302	213	514	800	70	311	554	340	365	85,5	60

ALYS R32 DUAL



- / Gás refrigerante R32
- / Classe energética até A++
- / Tecnologia 2D INVERTER*
- / Compatível com KIT Wi-Fi ARISTON CLIMA R32
- / Função Memory
- / Função BOOSTER
- / Detetor de fuga de gás refrigerante
- / Função Limpeza

CLASSE ENERGETICA



2D INVERTER · DC
PROtech

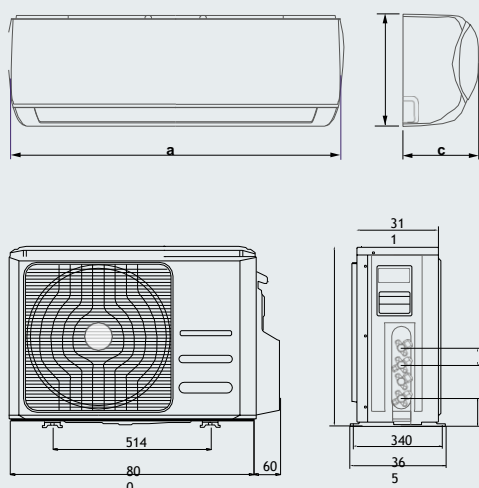
* Tecnologia 3D com unidade interna 50

DADOS TÉCNICOS

		25	35	50	UNI EXTERNA
SEER					5,93
SCOP (estação quente)					4,94
SCOP (estação média)					3,88
capacidade de arrefecimento nominal	W				5307
capacidade de aquecimento nominal	W				5000
EER nominal a 35°C					3,26
COP nominal a 7°C					4,05
tipologia gas refrigerante					R32
carga standard refrigerante	[kg] / [t CO2 eq]				1,3/0,88
carga suplementar refrigerante	[g/m]				15
potência sonora	dB(A)	52	53	54	63,5
fluxo de ar	[m³/h]	587	527	795	2200
pos. de drenagem de condensado UI		DX/SX	DX/SX	DX/SX	
diâmetro tubo líquido					
diâmetro tubo gás	poleg.	1/4	1/4	1/4	2X1/4 "
compr. máxi de ligações com carga standard	poleg.	3/8	3/8	1/2	2X3/8 "
comprimento máximo de ligações	m	7,5	7,5	7,5	10 **
desnível máximo UI-UE	m	25	25	25	40 **
peso (neto/bruto)	m	15	15	15	-
	kg	7,5/9,7	7,5/9,7	10,0/13,0	36/39

DIMENSÕES GERAIS

		25	35	50	UNI EXTERNA
a	mm	805	805	957	-
b	mm	285	285	302	-
c	mm	194	194	213	-



ACESSÓRIOS OPCIONAL CÓDIGO

TELECOMANDO ECO	3381172 de serie
FILTROANTIODOR	3381106 de serie
KIT WIFIARISTON CLIMA R32	3381359

ALYS PLUS DUAL

	Classe energética arrefecimento	A+
	Classe energética aquecimento (estação quente)	A++
	Classe energética aquecimento (estação média)	A

Modelo	ALYS R32 25 UD0-I	ALYS R32 35 UD0-I	ALYS R32 DUAL 50 UD0-I	ALYS R32 DUAL 50 XD0-O
Código do produto	3381251	3381252	3381253	3381242

**Soma de unidades internas

ALYS R32 TRIAL



CLASSE ENERGETICA

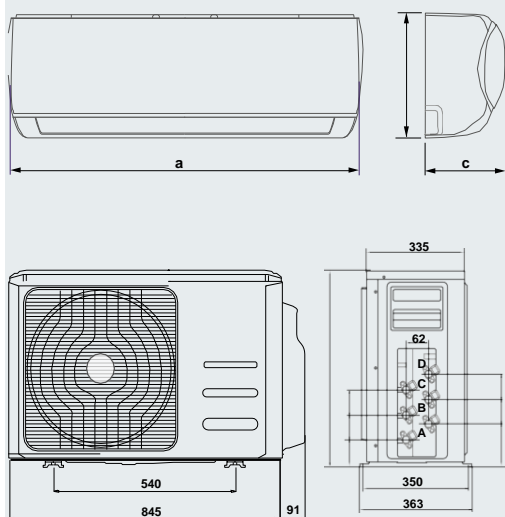


- / Gás refrigerante R32
- / Classe energética até A+++
- / Tecnologia 2D INVERTER*
- / Compatível com KIT Wi-Fi ARISTON CLIMA R32
- / Função Memory
- / Função BOOSTER
- / Detetor de fuga de refrigerante
- / Função autolimpeza

2D INVERTER^{DC}
PRO^{tech}

* Tecnologia 3D com unidade interna 50

DADOS TÉCNICOS



	25	35	50	UNI EXTERNA		
SEER				6,13		
SCOP (estação quentes)				5,13		
SCOP (estação media)				3,84		
capacidade de arrefecimento nominal	W			8052		
capacidade de aquecimento nominal	W			5600		
EER nominal a 35°C				3,24		
COP nominal a 7°C				3,72		
tipologia gás refrigerante				R32		
carga standard refrigerante	[kg]	[t CO2 eq]		1,3/0,88		
carga suplementar refrigerante		[g/m]		15		
potência sonora		dB(A)	52	53	54	64,6
fluxo de ar		[m ³ /h]	587	527	795	2700
pos. de drenagem de condensado UI		DX/SX	DX/SX	DX/SX	-	-
diâmetro tubo líquido		poleg.	1/4	1/4	1/4	3X1/4"
diâmetro tubo gas		poleg.	3/8	3/8	1/2	3X3/8"
compr. máxi de ligações com carga standard		m	7,5	7,5	7,5	15**
comprimento máximo de ligações		m	30	30	30	60**
desnivel máximo UI-UE		m	15	15	15	-
peso (neto/bruto)		kg	7,5/9,7	7,5/9,7	10,0/13,0	53/56,5
DIMENSÕES GERAIS						
a	mm	805	805	957	-	
b	mm	285	285	302	-	
c	mm	194	194	213	-	

ACESSÓRIOS OPCIONAL CÓDIGO

TELECOMANDO ECO	3381172 de serie
FILTROANTIODOR	3381106 de serie
KIT WIFI ARISTON CLIMAR32	3381359

ALYS PLUS TRIAL



Classe energética de arrefecimento	A++
Classe energética para aquecimento (estação quente)	A+++
Classe energética para aquecimento (estação média)	A

Modelo	ALYS R32 25 UD0-I	ALYS R32 35 UD0-I	ALYS R32 50 UD0-I	TRIAL 80 XDOC-O
Código do produto	3381251	3381252	3381253	3381243

** Soma de unidades internas