Orbegozo

AIRE ACONDICIONADO
AR CONDICIONADO

2021

24
Orbegozo
28
ON/OFF
SHORT CUT
MODE
TIMER ON
TEMP
FAN
TIMER OFF
SLEEP
SWING
DIRECT
TURBO
LED
Orbegozo

ÍNDICE

6 **MODELO: FDI 93 | 123 | 183 | 243**
Aire acondicionado split con bomba de calor
Ar condicionado split com bomba calor

8 **MODELO: FDI 94 | 184 | 244**
Aire acondicionado split con bomba de calor
Ar condicionado split com bomba calor

11 **MODELO: CAS 128**
Aire acondicionado cassete type INVERTER con bomba de calor
Cassete ar condicionado INVERTER con bomba de calor

12 **MODELO: CAS 248 | 368-1 | 489**
Aire acondicionado cassete type INVERTER con bomba de calor
Cassete ar condicionado INVERTER con bomba de calor

14 **MODELO: DUCT 128 | 249 | 369 | 488-1**
Aire acondicionado conductos con bomba de calor
As conductas de ar condicionado com bomba de calor

16 **MODELO: SUTE 188 | 248 | 368-1 | 488-1**
Aire acondicionado suelo / techo INVERTER con bomba de calor
Ar condicionado split piso / tecto INVERTER com bomba de calor

19 **AIRE ACONDICIONADO PORTÁTIL**

ADR 70

ADR 92

ADR 96

ADR 121

ADR 125

ADR 126

25 **MODELO: UW 1000**
Módulo WiFi USB
Modulo WiFI USB

25 **ACCESORIOS / ACESSÓRIOS**

3DC Inverter A++

La nueva generación dispone de la tecnología 3DC Inverter. Tanto el compresor, como los motores de losventiladores son inverter, lo que favorece una adaptación a los cambios de carga reflejándose en un ahorro energético de hasta un 50% respecto a otros modelos convencionales, aumentando la vida del productoy el confort para las personas.

Equipo Orbegozo

Orbegozo se adapta a las exigencias demandadas en climatización. Debido a ello los aires acondicionados FDI incorporan componentes de última generación. El compresor varía la velocidad en función de la carga, adaptándose a los requisitos del local. El ventilador axial de la unidad exteriorestá diseñado para conseguir una alta eficiencia. El sistema inverter de Orbegozo tiene electrónica vanguardista. La tecnología inverter evita continuas paradas y arranques del compresor, favoreciendo el ahorro energético y el confort.

La nueva gama Orbegozo FDI, presenta un nuevo diseño de líneas curvas que se integra en cualquier escenario. Debido a sus altas prestaciones y óptimo diseño, los aires acondicionados FDI reducen el consumo energético.

clasificación energética

A++

Tecnología y alto rendimiento

- Ahorro energético del 50%
- Gran capacidad de enfriamiento
- Preciso control de temperatura
- Refrigerante ecológico R410A

Los nuevos equipos FDI incorporan un visor de temperatura oculta, el cual se retroiluminamostrando los indicadores de funcionamiento y temperatura.

Además, la nueva serie de Orbegozo FDI,detecta la fuga de refrigerante, mostrando en la pantalla el mensaje “EC” cuando se efectúa una fuga. Esta serie también trabaja en modo frío con temperaturas exteriores de hasta -15°C, lo que permite su trabajo efectivo para enfriar habitaciones con, por ejemplo, equipos informáticos.

DETALLE visor de temperatura oculta, el cual se retroilumina mostrando los indicadores de funcionamiento y temperatura

PRESTACIONES DE LA SERIE FDI.

Para que pueda obtener el máximo rendimiento a su equipo de aire acondicionado Orbegozo, a continuación les detallamos las principales prestaciones:

DRY: podrá reducir la humedad de la habitación.

LED DISPLAY: podrá encender o apagar la pantalla digital de la unidad interior.

SWING: esta función le permite distribuir uniformemente la temperatura por el local mediante el movimiento de las lamas.

TIMER ON / OFF: le permitirá programar el encendido y apagado del equipo.

TURBO: al activar esta función, el equipo aumenta su potencia de funcionamiento para obtener la temperatura establecida lo antes posible.

SLEEP: esta función le permitirá funcionar con modo ahorro de energía.

SPLIT

FDI 93-123-183-243

DATOS TÉCNICOS

Modelo:		FDI 93	FDI 123
Kilofrigorías - kilocalorías/hora	Kilofrigorías - quilocalorias/hora	2250 / 2500	3000 / 3250
Clase de energía frío/calor	Classe de energia	A++ / A++	A++ / A++
SEER/SCOP		6,2 / 4,9	6,1 / 4,6
Refrigerante	Resfriamento	R32	R32
Voltaje y frecuencia	Tensão e frequência	220-240 ~ 50 Hz	220-240 ~ 50 Hz
Rango de potencia frio/calor	Potência frío/calor	100-1240 / 120-1200	130-1580 / 100-1680
Intensidad máxima (A)	Corrente máxima (A)	10	10
Caudal de aire (m3/hora)	Fluxo de ar (m3/h)	466 / 360 / 235	534 / 404 / 305
EAN CODE U.I.		8436044538155	8436044538179
Unidad interna (código)		17235	17237
Dimensiones: ancho x alto x profundidad (mm)		805 x 285 x 194	805 x 285 x 194
Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)			
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	7,6 / 9,7	7,6 / 9,7
Nivel de ruído (db) min/max	Nivel de ruido (db) min/max	22 / 52	24 / 52
EAN CODE U.E.		8436044538148	8436044538162
Unidad externa (código)		17234	17236
Dimensiones: ancho x profundidad x alto (mm)		720 x 270 x 495	720 x 270 x 495
Dimensões: largura x profundidade x altura (mm)			
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	22,8 / 25,2	22,8 / 25,2
Nivel de ruído (db) min/max	Nivel de ruido (db) min/max	60	64
Diametro tuberías	Tubos de diãmetro	17234	
Liquido mm/pulg.	Líquido mm/pulg.	6.35 / 1/4"	6.35 / 1/4"
Gas mm/pulg	Gas mm/pulg	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"
Rango de funcionamiento °C	Faixa de operação °C	Frío -15 a 50° Calor -15 a 30°	Frío -15 a 50° Calor -15 a 30°

Aire acondicionado split con bomba de calor

Ar condicionado split com bomba calor

DATOS TÉCNICOS

Modelo:		FDI 183	FDI 243
Kilofrigorías - kilocalorías/hora	Kilofrigorías - quilocalorias/hora	4500/4750	6000/6250
Clase de energía frío/calor	Classe de energia	A++ / A++	A++ / A++
SEER/SCOP		7,1 / 5,2	6,1 / 5
Refrigerante	Resfriamento	R32	R32
Voltaje y frecuencia	Tensão e frequência	220-240 ~ 50 Hz	220-240 ~ 50 Hz
Rango de potencia frio/calor	Potência frío/calor	140-2360 / 200-2410	160-2960 / 260-3140
Intensidad máxima (A)	Corrente máxima (A)	13,5	17,5
Caudal de aire (m3/hora)	Fluxo de ar (m3/h)	840 / 680 / 540	980 / 817 / 662
EAN CODE U.I.		8436044538193	8436044538216
Unidad interna (código)		17239	17241
Dimensiones: ancho x alto x profundidad (mm) / Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)		957 x 302 x 213	1040 x 327 x 220
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	11 /13	12,3 / 15,8
Nivel de ruído (db) min/max	Nivel de ruido (db) min/max	26,5 / 55	301 / 59
EAN CODE U.E.		8436044538186	8436044538209
Unidad externa (código)		17238	17240
Dimensiones: ancho x profundidad x alto (mm) / Dimensões: largura x profundidade x altura (mm)		800 x 333 x 554	845 x 363 x 702
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	34 / 36,7	51,5 / 54,5
Nivel de ruído (db) min/max	Nivel de ruido (db) min/max	61	67
Diametro tuberías	Tubos de diãmetro		
Liquido mm/pulg.	Líquido mm/pulg.	6,35 / 1/4"	9.52 / 3/8"
Gas mm/pulg	Gas mm/pulg	12,7 / 1/2"	15.9 / 5/8"
Rango de funcionamiento °C	Faixa de operação °C	Frío -15 a 50° Calor -15 a 30°	Frío -15 a 50° Calor -15 a 30°

FDI 94-184-244

DATOS TÉCNICOS		
Modelo:		FDI 94
Kilofrigorías - kilocalorías/hora	Kilofrigorías - quilocalorias/hora	2250 / 2500
Clase de energía frío/calor	Classe de energia	A++ / A++
SEER/SCOP		6,1 / 4,9
Refrigerante	Resfriamento	R410A
Voltaje y frecuencia	Tensão e frequência	220-240 ~ 50 Hz
Rango de potencia frio/calor	Potência frío/calor	100-1240 / 120-1200
Intensidad máxima (A)	Corrente máxima (A)	9,5
Caudal de aire (m3/hora)	Fluxo de ar (m3/h)	420 / 320 / 270
EAN CODE U.I.		8436044539527
Unidad interna (código)		17715
Dimensiones: ancho x alto x profundidad (mm)		715 x 285 x 194
Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)		
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	6.8 / 8.9
Nivel de ruído (db) min/max	Nivel de ruido (db) min/max	23 / 53
EAN CODE U.E.		8436044539510
Unidad externa (código)		17414
Dimensiones: ancho x alto x profundidad (mm)		770 x 555 x 300
Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)		
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	25.2 / 27.4
Nivel de ruído (db) max	Nivel de ruido (db) max	61
Diametro tuberías	Tubos de diãmetro	-
Liquido mm/pulg.	Líquido mm/pulg.	6.35 / 1/4"
Gas mm/pulg	Gas mm/pulg	9,52 / 3/8"
Rango de funcionamiento °C	Faixa de operação °C	Frío -15° a 50° Calor -15° a 30°

INVERTER

Aire acondicionado split con bomba de calor

Ar condicionado split com bomba calor

DATOS TÉCNICOS

Modelo:		FDI 184	FDI 244
Kilofrigorías - kilocalorías/hora	Kilofrigorías - quilocalorias/hora	4500 / 4750	6000/6250
Clase de energía frío/calor	Classe de energia	A++ / A+++	A++/A+
SEER/SCOP		6,7 / 5,4	6,1 / 4,4
Refrigerante	Resfriamento	R410A	R410A
Voltaje y frecuencia	Tensão e frequência	220-240 ~ 50 Hz	220-240 ~ 50 Hz
Rango de potencia frio/calor	Potência frío/calor	140-2360 / 200-2410	240-3030 260-3140
Intensidad máxima (A)	Corrente máxima (A)	13	17
Caudal de aire (m3/hora)	Fluxo de ar (m3/h)	840 / 680 / 540	980/820/640
EAN CODE U.I.		8436044539565	8436044539589
Unidad interna (código)		17419	-
Dimensiones: ancho x alto x profundidad (mm)		957 x 302 x 213	1040 x 327 x 220
Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)			
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	10.5 / 13.6	11,9 / 15.2
Nivel de ruído (db) min/max	Nivel de ruido (db) min /max	26,5 / 55	30 / 59
EAN CODE U.E.		8436044539558	8436044539572
Unidad externa (código)		17418	-
Dimensiones: ancho x alto x profundidad (mm)		800 x 554 x 333	845 x 363 x 702
Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)			
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	35.1 / 37.9	48.4 / 51.6
Nivel de ruído (db) min/max	Nivel de ruido (db) min/max	63	65
Diametro tuberías	Tubos de diãmetro		
Liquido mm/pulg.	Líquido mm/pulg.	6,35 / 1/4"	9.52 / 3/8"
Gas mm/pulg	Gas mm/pulg	12,7 / 1/2"	15.9 / 5/8"
Rango de funcionamiento °C	Faixa de operação °C	Frío -15° a 50° Calor -15° a 30°	Frío -15 a 50° Calor -15 a 30°

SERIE PROFESIONAL

INVERTER

Aire acondicionado cassette type INVERTER con bomba de calor
INVERTER cassette ar condicionado com bomba de calor

DATOS TÉCNICOS

Modelo:		CAS 128
Kilofrigorías - kilocalorías/hora	Kilofrigorías - quilocalorias/hora	3000 / 3500
Clase de energía frío/calor	Classe de energia	A++ / A++
Refrigerante	Resfriamento	R410A
Voltaje y frecuencia	Tensão e frequência	220-240 ~ 50Hz
Potencia Máxima (W)	Potência máxima (W)	1900
Intensidad máxima (A)	Corrente máxima (A)	9
Caudal de aire (m3/hora)	Fluxo de ar (m3/h)	650 / 530 / 260
EAN CODE U.I.	EAN CODE U.I.	8436044532795
Unidad interna (código)		16624
Dimensiones mm: ancho x alto x profundidad CUERPO		570 x 260 x 570
Dimensiones mm: ancho x alto x profundidad PANEL		647 x 50 x 647
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	16 / 9
Peso Neto/Bruto del marco	Net/Peso Bruto del marco	2,5 / 4,5
Nivel de ruído (dB) min/max	Nivel de ruido (dB) min/max	34 / 58
EAN CODE U.E.		8436044532788
Unidad externa (código)		16623
Dimensiones: ancho x alto x profundidad (mm)		810 x 558 x 310
Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)		
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	33,8 / 36,6
Nivel de ruído (dB) min/max	Nivel de ruido (dB) min/max	62
Diametro tuberías	Tubos de diãmetro	
Liquido mm/pulg.	Líquido mm/pulg.	6,35 / 1/4"
Gas mm/pulg	Gas mm/pulg	9,52 / 3/8"

CAS 248-368/1-489

DATOS TÉCNICOS

Modelo:		CAS 248
Kilofrigorías - kilocalorías/hora	Kilofrigorías - quilocalorias/hora	6000 / 6000
Clase de energía frío/calor	Classe de energia	A++ / A+
Refrigerante	Resfriamento	R410A
Voltaje y frecuencia	Tensão e frequência	220-240 ~ 50Hz
Potencia Máxima (W)	Potência máxima (W)	2950
Intensidad máxima (A)	Corrente máxima (A)	14
Caudal de aire (m3/hora)	Fluxo de ar (m3/h)	1450 / 1250 / 1100
EAN CODE U.I.	EAN CODE U.I.	8436044532832
Unidad interna (código)		16628
Dimensiones mm: ancho x alto x profundidad CUERPO		840 x 245 x 840
Dimensiones mm: ancho x alto x profundidad PANEL		950 x 55 x 950
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	24 / 28
Peso Neto/Bruto del marco	Net/Peso Bruto del marco	5 / 8
Nivel de ruído (dB) min/max	Nivel de ruido (dB) min/max	46 / 62
EAN CODE U.E.		8436044532825
Unidad externa (código)		16627
Dimensiones: ancho x alto x profundidad (mm)		845 x 700 x 320
Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)		
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	48 / 50
Nivel de ruído (dB) min/max	Nivel de ruido (dB) min/max	69
Diametro tuberías	Tubos de diãmetro	
Liquido mm/pulg.	Líquido mm/pulg.	9,52 / 3/8"
Gas mm/pulg	Gas mm/pulg	15,9 / 5/8"

INVERTER

Aire acondicionado cassette type INVERTER con bomba de calor
INVERTER cassette ar condicionado com bomba de calor

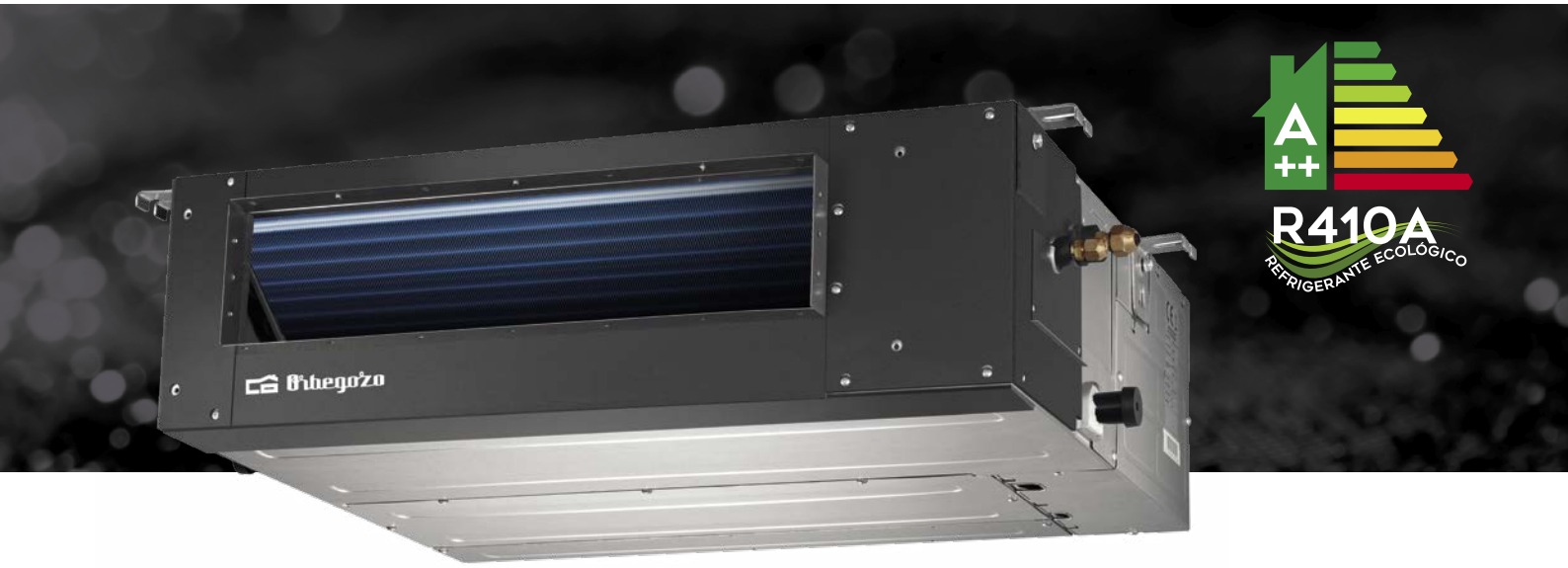
U.E MOD. CAS 248

U.E MOD. CAS 489

DATOS TÉCNICOS

Modelo:		CAS 368-1	CAS 489
Kilofrigorías - kilocalorías/hora	Kilofrigorías - quilocalorias/hora	9000 / 9500	12.000 /13750
Clase de energía frío/calor	Classe de energia	A++ / A+	A++ / A+
Refrigerante	Resfriamento	R410A	R410A
Voltaje y frecuencia	Tensão e frequência	220-240 ~ 50Hz	220-240 ~ 50Hz
Potencia Máxima (W)	Potência máxima (W)	4500	5740 / 5355
Intensidad máxima (A)	Corrente máxima (A)	21	26
Caudal de aire (m3/hora)	Fluxo de ar (m3/h)	1900 / 1750 / 1640	1715 / 1568 / 1381
EAN CODE U.I.	EAN CODE U.I.	8436044532870	8435568400023
Unidad interna (código)		16632	17466
Dimensiones mm: ancho x alto x profundidad CUERPO		840 x 245 x 840	840 x 287 x 840
Dimensiones mm: ancho x alto x profundidad PANEL		950 x 55 x 950	950 x 950 x 55
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	26,5 / 29,6	29 / 32.7
Peso Neto/Bruto del marco	Net/Peso Bruto del marco	5 / 8	5 / 8
Nivel de ruído (dB) min/max	Nivel de ruido (dB) min/max	56 / 65	57 / 64
EAN CODE U.E.		8436044532863	8435568400016
Unidad externa (código)		16631	17465
Dimensiones: ancho x alto x profundidad (mm)		945 x 810 x 395	952 x 1333 x 410
Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)			
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	69,5 / 73,8	95.1 / 108.4
Nivel de ruído (dB) min/max	Nivel de ruido (dB) min/max	70	73
Diametro tuberías	Tubos de diãmetro		
Liquido mm/pulg.	Líquido mm/pulg.	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"
Gas mm/pulg	Gas mm/pulg	15,9 / 5/8"	15,9 / 5/8"

DUCT 128-149-369-488/1



DATOS TÉCNICOS

Modelo:		DUCT 128	DUCT 249
Kilofrigorías - kilocalorías/hora	Kilofrigorías - quilocalorias/hora	3000 / 3250	6000 / 6500
Clase de energía frío/calor	Classe de energia	A++ / A+	A++ / A+
Refrigerante	Resfriamento	R410A	R410A
Voltaje y frecuencia	Tensão e frequência	220-240 ~ 50Hz	220-240 ~ 50Hz
Potencia Máxima (W)	Potência máxima (W)	1900	2175 / 2050
Intensidad máxima (A)	Corrente máxima (A)	9	14
Caudal de aire (m3/hora)	Fluxo de ar (m3/h)	680 / 580 / 450	1248 / 1054 / 839
EAN CODE U.I.	EAN CODE U.I.	8436044532917	8435568400061
Unidad interna (código)		16636	14770
Dimensiones: ancho x alto x profundidad (mm)		700 x 210 x 365	1100 x 249 x 774
Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)			
Peso Neto (kg)	Peso Net Bruto (kg)	18,4	31.5
Peso Bruto (kg)	Peso Bruto (kg)	22,7	38.9
Nivel de ruído (db) min/max	Nivel de ruido (dB) min/max	42 / 59	47 / 64
EAN CODE U.E.		8436044532900	8435568400054
Unidad externa (código)		16635	14769
Dimensiones: ancho x alto x profundidad (mm)		810 x 558 x 310	845 x 702 x 363
Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)			
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	33,8 / 36,6	49 / 51.5
Nivel de ruído (db) min/max	Nivel de ruido (dB) min/max	62	65
Diametro tuberías	Tubos de diãmetro		
Liquido mm/pulg.	Líquido mm/pulg.	6,35 / 1/4"	9,52 / 3/8"
Gas mm/pulg	Gas mm/pulg	9,52 / 3/8"	15,9 / 5/8"

INVERTER

Aire acondicionado conductos con bomba de calor
As conductas de ar condicionado com bomba de calor

DATOS TÉCNICOS

Modelo:		DUCT 369	DUCT 488-1
Kilofrigorías - kilocalorías/hora	Kilofrigorías - quilocalorias/hora	9000 / 9500	12000 / 13750
Clase de energía frío/calor	Classe de energia	A++ / A+	A++ / A+
Refrigerante	Resfriamento	R410A	R410A
Voltaje y frecuencia	Tensão e frequência	220-240 ~ 50Hz	220-240 ~ 50Hz
Potencia Máxima (W)		4058 / 3085	5900
Intensidad máxima (A)	Corrente máxima (A)	10	26
Caudal de aire (m3/hora)	Fluxo de ar (m3/h)	1400 / 1150 /750	2200 / 1900 / 1600
EAN CODE U.I.	EAN CODE U.I.	8435568400085	8436044533037
Unidad interna (código)		17472	16648
Dimensiones: ancho x alto x profundidad (mm) Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)		1360 x 249 x 774	1200 x 300 x 856
Peso Neto (kg)	Peso Net Bruto (kg)	40.5	43,2
Peso Bruto (kg)	Peso Bruto (kg)	48.5	51,6
Nivel de ruído (dB) min/max	Nivel de ruido (dB) min/max	49 / 64	51 / 70
EAN CODE U.E.		8435568400078	8436044533020
Unidad externa (código)		17471	16637
Dimensiones: ancho x alto x profundidad (mm) Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)		946 x 810 x 410	938 x 1369 x 392
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	67.2 / 72.9	92 / 104,2
Nivel de ruído (dB) min/max	Nivel de ruido (dB) min/max	69	78
Diametro tuberías	Tubos de diãmetro		
Liquido mm/pulg.	Líquido mm/pulg.	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"
Gas mm/pulg	Gas mm/pulg	15,9 / 5/8"	15,9 / 5/8"

TECHO

SUELO

DATOS TÉCNICOS

Modelo:		SUTE 188	SUTE 248
Kilofrigorías - kilocalorías/hora	Kilofrigorías - quilocalorias/hora	4500 / 4750	6000 / 6000
Clase de energía frío/calor	Classe de energia	A++ / A+	A++ / A+
Refrigerante	Resfriamento	R410A	R410A
Voltaje y frecuencia	Tensão e frequência	220-240 ~ 50Hz	220-240 ~ 50Hz
Potencia Máxima (W)	Potência Máxima (W)	2200	2950
Intensidad máxima (A)	Corrente máxima (A)	10	14
Caudal de aire (m3/hora)	Fluxo de ar (m3/h)	900 / 800 / 700	1180 / 1050 / 850
EAN CODE U.I.	EAN CODE U.I.	8436044533174	8436044533075
Unidad interna (código)		16662	16652
Dimensiones mm: ancho x alto x profundidad Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)		1060 x 235 x 675	1068 x 235 x 675
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	25,8 / 30,6	25 / 30
Peso Neto/Bruto del marco			
Nivel de ruído (dB) min/max	Nivel de ruido (dB) min/max	34 / 56	42 / 64
EAN CODE U.E.		8436044533167	8436044532924
Unidad externa (código)		16661	16651
Dimensiones: ancho x alto x profundidad (mm) Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)		810 x 558 x 310	845 x 700 x 320
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	38 / 41	48 / 50
Nivel de ruído (dB) min/max	Nivel de ruido (dB) min/max	64	69
Diametro tuberías	Tubos de diãmetro		
Liquido mm/pulg.	Líquido mm/pulg.	6,35 / 1/4"	9,52 / 3/8"
Gas mm/pulg	Gas mm/pulg	12,7 / 1/2"	15,9 / 5/8"

INVERTER

Aire acondicionado suelo/techo INVERTER con bomba de calor
Ar condicionado piso/teto INVERTER com bomba de calor

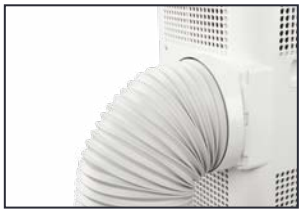
DATOS TÉCNICOS

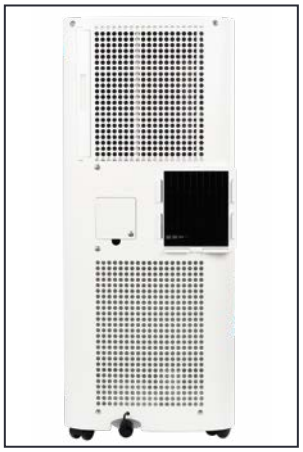
Modelo:		SUTE 368-1	SUTE 488-1
Kilofrigorías - kilocalorías/hora	Kilofrigorías - quilocalorias/hora	9000 / 9500	12000 / 14000
Clase de energía frío/calor	Classe de energia	A++ / A+	A++ / A+
Refrigerante	Resfriamento	R410A	R410A
Voltaje y frecuencia	Tensão e frequência	220-240 ~ 50Hz	220-240 ~ 50Hz
Potencia Máxima (W)	Potência Máxima (W)	4500	5900
Intensidad máxima (A)	Corrente máxima (A)	21	26
Caudal de aire (m3/hora)	Fluxo de ar (m3/h)	1850 / 1650 / 1450	2100 / 1800 / 1400
EAN CODE U.I.	EAN CODE U.I.	8436044533112	8436044533150
Unidad interna (código)		16656	16660
Dimensiones mm: ancho x alto x profundidad Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)		1650 x 235 x 675	1650 x 235 x 675
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	40,3 / 46,9	38,2 / 44,6
Peso Neto/Bruto del marco			
Nivel de ruído (dB) min/max	Nivel de ruido (dB) min/max	50 / 65	41 / 66
EAN CODE U.E.		8436044533105	8436044533143
Unidad externa (código)		16655	16659
Dimensiones: ancho x alto x profundidad (mm) Dimensões: profundidade x altura x largura (mm)		945 x 810 x 395	938 x 1369 x 392
Peso Neto/Bruto (kg)	Net/Peso Bruto (kg)	69,3 / 73,8	92 / 104,2
Nivel de ruído (db) min/max	Nivel de ruido (db) min/max	70	78
Diametro tuberías	Tubos de diâmetro		
Liquido mm/pulg.	Líquido mm/pulg.	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"
Gas mm/pulg	Gas mm/pulg	15,9 / 5/8"	15,9 / 5/8"

AIRE PORTÁTIL

NEW!

ADR 70





› 1750 kilofrigorías/hora.
› Potencia: 750 W.
› Clase energética: A
› Gas R290, más respetuoso con el medio ambiente.
› Tres modos de funcionamiento: frío, ventilación y deshumidificación.
› Capacidad de deshumidificación: 48 L/día.
› 2 velocidades de ventilación.
› Rango de temperatura de 16° a 32°.
› Temporizador de encendido y apagado hasta 24 h.
› Mando a distancia.
› Ruedas pivotantes.
› Lamas direccionales con posibilidad de cierre completo.
› Indicador de depósito lleno.
› Nivel sonoro: 51 - 54 dB.
› Caudal de aire: 290 m3/h.
› Dimensiones (cm): 27,2 x 67,8 x 33,6 (ancho x alto x fondo).
› Conexión: 220 - 240 V ~ 50 Hz.

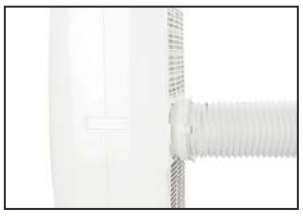
› 1750 kfg/hora.
› Potência: 750 W.
› Classe de energia: A.
› Gás R290, mais ecológico.
› Três modos de operação: frio, ventilação e desumidificação.
› Capacidade de desumidificação: 48 L/día.
› 2 velocidades de ventilação.
› Escala de temperatura de 16° a 32°.
› Temporizador on/off de 24 horas.
› Controle remoto.
› Rodas giratórias.
› Lâminas direcionais com possibilidade de fechamento completo.
› Indicador do tanque cheio.
› Nível de ruído: 51 - 54 dB.
› Fluxo de ar: 290 m3/h.
› Dimensões (cm): 27,2 x 67,8 x 33,6 (largura x altura x profundidade).
› Tensão: 220 - 240 V ~ 50 Hz.

R290 Refrigerante ECOLÓGICO

MANDO A DISTANCIA

EAN CODE: 8435568401143 / PACKING: 1

ADR 92



› Potencia: 1000 W.
› Kilofrigorías / hora: 2250.
› Clase energética: A.
› Tres modos de funcionamiento: frío, ventilación y deshumidificación.
› Capacidad de deshumidificación: 2,5 L/h.
› 2 filtros extraíbles.
› Pantalla digital.
› 3 velocidades de ventilación.
› Temporizador hasta 24 h.
› Mando a distancia.
› Ruedas pivotantes.
› Lamas direccionales con posibilidad de cierre completo.
› Indicador de depósito lleno.
› Nivel sonoro: 65 dB.
› Caudal de aire: 300 m/h.
› Dimensiones: 350 x 700 x 328 mm (ancho x alto x profundo).
› Conexión: 230 V ~ 50 Hz.

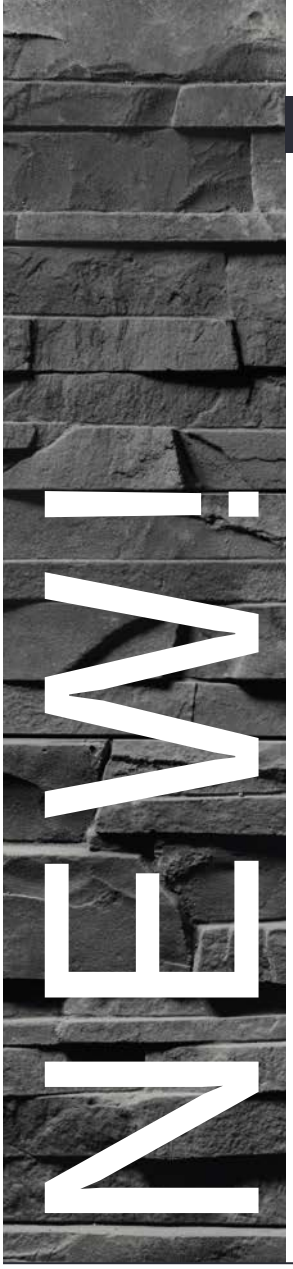
› Potência: 1000 W.
› Kilofrigorías / hora: 2250.
› Classe de energia: A.
› Três modos de operação: frio, ventilação y deshumidificação.
› Capacidade de deshumidificação: 2,5 L/h.
› 2 filtros removível.
› Tela digital.
› 3 velocidades de ventilação..
› Temporizador até 24 h.
› Controle remoto.
› Rodas giratórias..
› Lâminas direcionals com possibilidade de fechamento completo.
› Indicador do tanque chelo.
› Nível de som: 65 dB.
› Fluxo de ar: 300 m/h.
› Dimensões: 350 x 700 x 328 mm (largura x altura x profundidade).
› Tensão: 230 V ~ 50 Hz.

R410A
REFRIGERANTE ECOLÓGICO

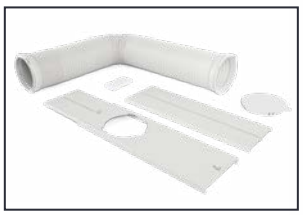
A

MANDO A DISTANCIA

EAN CODE: 8436044538247 / PACKING: 1



ADR 96



› 2250 kilofrigorías/hora.
› 1550 kilocalorías/hora.
› Consumo en frío: 1050 W.
› Consumo en calor: 1050 W.
› Clase energética: A.
› Gas R290: más respetuoso con el medio ambiente.
› Cuatro modos de funcionamiento: frío, calor, ventilación y deshumidificación.
› Capacidad de deshumidificación: 60 litros/día.
› 3 velocidades de ventilación.
› Rango de temperatura de 16° a 32°.
› Temperatura en °C o °F.
› Temporizador de encendido y apagado hasta 24 h.
› Mando a distancia.
› Ruedas pivotantes.
› Lamas direccionales con posibilidad de cierre completo.
› Indicador de depósito lleno.
› Nivel sonoro: 48 - 49 - 51,5 dB.
› Conexión para desagüe.
› Caudal de aire: 350 m3/h.
› Dimensiones (cm): 41,9 x 72,1 x 36,4 (ancho x alto x fondo).
› Conexión: 220 - 240 V ~ 50 Hz.

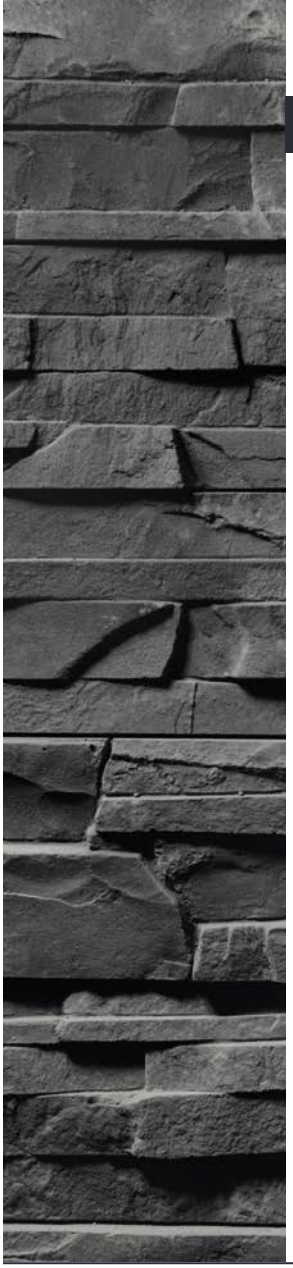
EAN CODE: 8435568401167 / PACKING: 1

› 2250 kfg/hora.
› 1550 kcal/hora.
› Consumo de refrigeração: 1050 W.
› Consumo de aquecimento: 1050 W.
› Classe de energia: A.
› Gás R290, mais ecológico.
› Quatro modos de operação: frio, aquecimento, ventilação e desumidificação.
› Capacidade de desumidificação: 60 litros/día.
› 3 velocidades de ventilação.
› Escala de temperatura de 16° a 32°.
› Temperatura em °C ou °F.
› Temporizador on / off de 24 horas.
› Controle remoto.
› Rodas giratórias.
› Lâminas direcionais com possibilidade de fecha- mento completo.
› Indicador do tanque cheio.
› Nível de som: 48 - 49 - 51,5 dB.
› Drene a conexão.
› Fluxo de ar: 350 m3/h.
› Dimensões (mm): 41,9 x 72,1 x 36,4 (largura x altura x profundidade).
› Tensão: 220 - 240 V ~ 50 Hz.

BOMBA DE CALOR

R290 Refrigerante ECOLÓGICO

MANDO A DISTANCIA



ADR 121

› Potencia: 1300 W.
› 3000 kilofrigorías/hora.
› Clase energética fría: A.
› Modos de funcionamiento: frío, ventilación y deshumidificación.
› Capacidad de deshumidificación: 3 L/h.
› 3 velocidades de ventilación.
› Temporizador de 24 h.
› Posibilidad de apagar el display
› Mando a distancia.
› Display superior y frontal.
› Ruedas pivotantes.
› Lamas direccionales.
› Indicador de depósito lleno.
› Nivel sonoro: 65 dB.
› Caudal de aire: 300 m3/h.
› Dimensiones: 450 x 730 x 400 mm (ancho x alto x fondo).
› Conexión: 230 V ~ 50 Hz.

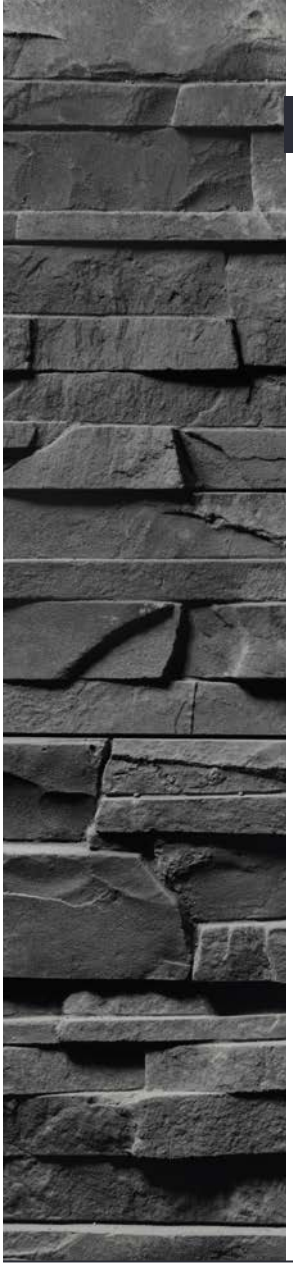
› Potência: 1300 W.
› Kilofrigorías / hora: 3000.
› Classe energética: A.
› Modos de funcionamento: arrefecimento, ventilador e desumidificador.
› Capacidade de desumidificação: 3 L/h.
› 3 velocidade do ventilador.
› Temporizador até 24 h.
› Possibilidade de não acender a Display.
› Controle remoto.
› Disolay superior e frontal.
› Rodas pivotantes.
› Lâminas direcionals.
› Sinal de depósito completo.
› Nível de som: 65 dB.
› Fluxo de ar: 300 m3/h.
› Dimensões: 450 x 730 x 400 mm (largura x altura x profundidade).
› Tensão: 230 V ~ 50 Hz.

R410A
REFRIGERANTE ECOLÓGICO

A

MANDO A DISTANCIA

EAN CODE: 8436044535727 / PACKING: 1



ADR 125

- Kilofrigorías/hora: 3000.
- Kilocalorías/hora: 2500.
- Potencia frigorífica: 3500 W.
- Clase energética frío: A.
- EER: 2,6.
- Pantalla LCD retroiluminada.
- Control del panel digital.
- Nivel sonoro: 65 dB.
- Área de aplicación: 18-29 m2.
- Potencia: 1300 W.
- Capacidad deshumidificadora: 2 L/h.
- 3 velocidades.
- Temporizador: 24 horas.
- Mando a distancia.
- Dimensiones: 450 x 747 x 408 mm (ancho x alto x profundo).
- Caudal de aire (m3 / hora): 300.
- Peso: 33 kg.
- Conexión: 220 – 240 ~ 50 Hz.

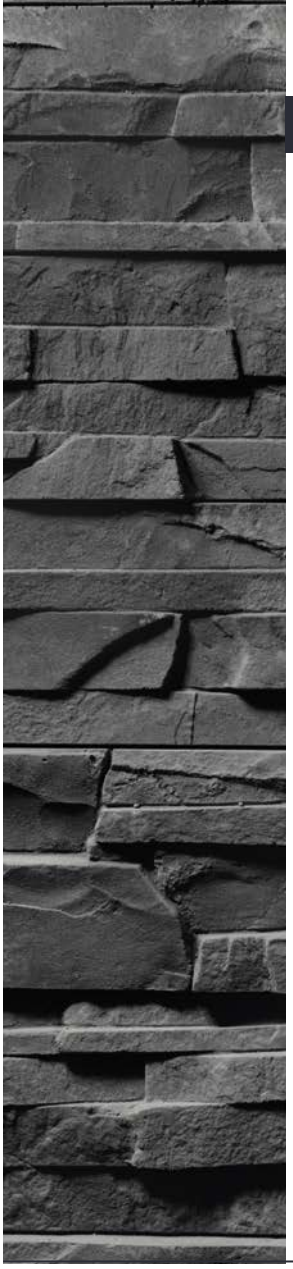
- Kilofrigoria/hora: 3000.
- Quilocaloria/hora: 2500.
- Potência frio: 3500 W.
- Classe de energia fria: A.
- EER: 2,6.
- Pantalla LCD retroiluminada.
- Controle do painel digital.
- Nível de som: 65 dB.
- Área de aplicação: 18 - 29 m2.
- Potência: 1300 W.
- Capacidade de desumidificação: 2 L/h.
- 3 velocidades.
- Temporizador: 24 horas.
- Controle remoto.
- Dimensões: 450 x 747 x 408 mm (largura x altura x profundidade).
- Fluxo de ar (m3 / hora): 300.
- Peso: 33 kg.
- Tensão: 220 - 240 ~ 50 Hz.

R410A
REFRIGERANTE ECOLÓGICO

MANDO A DISTANCIA

EAN CODE: 8436044530739 / PACKING: 1

BOMBA DE CALOR



ADR 126

› Kilofrigorías/hora: 3000.
› Kilocalorías/hora: 2750.
› Potencia en frío: 1300 W.
› Potencia en calor: 1350 W.
› Clase energética fría: A.
› Clase energética calor: A +.
› Modos de funcionamiento: frío, calor, ventilación y deshumidificación.
› Capacidad de deshumidificación: 3 L/h.
› 3 velocidades de ventilación.
› Temporizador de 24 h.
› Posibilidad de apagar el display
› Mando a distancia
› Ruedas pivotantes.
› Display superior y frontal.
› Lamas direccionales.
› Indicador de depósito lleno.
› Nivel sonoro: 65dB.
› Caudal de aire: 300 m3/h.
› Dimensiones: 450 x 730 x 400 mm (ancho x alto x fondo).
› Conexión: 230 V ~ 50 Hz.

› Kilofrigoria/hora: 3000.
› Quilocaloria/hora: 2750.
› Potência refrigerando: 1300 W.
› Potência de aquecimento: 1350 W.
› Classe de energia de resfriamento: A.
› Classe de energia de aquecimento: A +.
› Modos de funcionamento: arrefecimento, aquecimento, ventilador e deshumidificador.
› Capacidade de desumidificação: 3 L/h.
› 3 velocidade do ventilador.
› Temporizador 24 h.
› Possibilidade de não acender a display.
› Controle remoto.
› Display superior e frontal.
› Lâminas direcionals.
› Rodas pivotantes.
› Sinal de depósito completo.
› Nível de som: 65 dB.
› Fluxo de ar: 300 m3/h.
› Dimensões: 450 x 730 x 400 mm (largura x altura x comprimento).
› Tensão: 230 V ~ 50 Hz.

R410A
REFRIGERANTE ECOLÓGICO

MANDO A DISTANCIA

EAN CODE: 8436044535734 / PACKING: 1

BOMBA DE CALOR

Smart kit UW 1000

NEW!

› Módulo Wifi USB.
› Control vía APP (Smarthome NetHome Plus).
› Controla tu aire acondicionado desde cualquier lugar.
› Programación semanal.
› Compatible con Alexa y Google Home.
› Instalación Plug & Play o Fácil instalación mediante USB.
› App gratuita para Android e iOS.
› Modelos compatibles: FDI XX 2. FDI XX3 y FDI XX4.

› Módulo Wifi USB.
› Controle via APP (Smarthome NetHome Plus).
› Controle seu ar-condicionado de qualquer lugar.
› Horário semanal.
› Compatível com Alexa e Google Home.
› Instalação Plug & Play ou Instalação fácil via USB.
› Aplicativo gratuito para Android e iOS.
› Modelos compatíveis: FDI XX2. FDI XX3 e FDI XX4.

EAN CODE: 8436044530739 / PACKING: 1

Configuración e instalación de la APP

Instalación FDI XX3, FDI XX4

Instalación FDI XX2

CONDUCTOS

AS-DUCT 40

AS-DUCT 50/10

AS-DUCT 80

MODELO	MEDIDAS/DIMENSÕES (mm)	DIÁMETRO/DIÂMETRO (mm)	PARA MODELOS	EAN CODE
AS-DUCT 12 Adaptador de salida de conductos 3 BOQUILLAS Adaptador saída de condutas 3 BOCAS	Largo x ancho x fondo Comprimento x largura x profundidade 620 x 210 x 130 mm	Diámetro / Diâmetro (mm) interior-exterior 148 / 153	DUCT 128	8436044532281
AS-DUCT 18 Adaptador de salida de conductos 3 BOQUILLAS Adaptador saída de condutas 3 BOCAS	Largo x ancho x fondo Comprimento x largura x profundidade 840 x 210 x 130 mm	Diámetro / Diâmetro (mm) interior-exterior 145 / 150	DUCT 182 / DUCT 186 DUCT 187	8436044526770
AS-DUCT 24 Adaptador de salida de conductos BOQUILLAS 3 Adaptador saída de condutas 3 BOCAS	Largo x ancho x fondo Comprimento x largura x profundidade 820 x 270 x 130 mm	Diámetro / Diâmetro (mm) interior-exterior 192 / 200	DUCT 188 / DUCT 242 DUCT 246 / DUCT 248	8436044526787
AS-DUCT 48 Adaptador de salida de conductos 4 BOQUILLAS Adaptador saída de condutas 4 BOCAS	Largo x ancho x fondo Comprimento x largura x profundidade 1080 x 270 x 260 mm	Diámetro / Diâmetro (mm) interior-exterior 193 / 200	DUCT 302 / DUCT 308 DUCT 362-1 / DUCT 362-3 DUCT 366-1 / DUCT 367-1 DUCT 482 / DUCT 486 DUCT 488-1	8436044526794
AS-DUCT 80 Central de control Central de controlo	Largo x ancho x fondo Comprimento x largura x profundidade 120 x 120 x 30 mm	–	Para todos los modelos DUCT (2) (Conductos) y CAS (2) (Cassete) excepto para o modelo CAS 180-181 Para todos os modelos DUCTS (2) (Condutas) e CAS (2) (Cassete) excepto para o modelo CAS 180-181	8436044526473
AS-DUCT 60 Cable alargador para receptor de mando a distancia. Cabo alargador para receptor de comando à distância	Longitud / longitude 200 cm	–	Para todos los modelos DUCT (conductos) y CAS (Cassette), excepto para el modelo CAS 180-181. Para todos os modelos DUCT (Condutas) e CAS (Cassete) excepto para o modelo CAS 180-181	8436011059430

ANOTACIONES

Orbegozo

SONIFER, S.A.
Avda. de Santiago, 86.
30007 MURCIA - ESPAÑA
TLF: 968 23 16 00
Fax: 968 24 53 62
sonifer@sonifer.es
www.orbegozo.es

Orbegozo Portugal - Electrodomésticos, Unipessoal, Lda
Rua da Alegria, nº. 1956, Ent. 8, Sala 7
4200-024 Porto - Portugal
Tfs: 223 322 141- 223 322 247
Fax: 223 322 172
orbegozo@orbegozo.pt

Orbegozo 1949 since

Sonifer, S.A. se reserva el derecho a realizar modificaciones y mejoras a plazos de entrega, así como a ligeras variaciones de color. No se admiten responsabilidades por errores de impresión.