



Eco Inverter (3kW ~ 10kW)



Unidades Exteriores split Monofásicas

			SUZ-SWM30VA	SUZ-SWM40VA2	SUZ-SWM60VA2	SUZ-SWM80VA2	SUZ-SWM100VA
TECNOLOGÍA			ECO INVERTER	ECO INVERTER	ECO INVERTER	ECO INVERTER	ECO INVERTER
Calefacción	A7W35 (min - nom - max)	kW	1,9 / 3 / 5,8	1,9 / 3 / 6,7	2,8 / 5 / 8,6	3,6 / 6 / 10,1	3,6 / 7,5 / 11,7
		COP	5,11	5,11	4,85	5,10	4,85
	Clase energética	W35 / W55	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
	SCOP clima cálido*	W35 / W55	6,36 / 4,49	6,56 / 4,61	6,88 / 4,48	6,16 / 4,48	6,00 / 4,56
	SCOP clima medio*	W35 / W55	4,95 / 3,39	5,06 / 3,45	4,80 / 3,48	4,74 / 3,44	4,61 / 3,43
	A2W35	kW / COP	3,0 / 3,96	4,0 / 3,90	6,0 / 3,62	7,5 / 3,50	9,0 / 3,12
Refrigeración	A-7W35	kW / COP	3,0 / 3,14	4,5 / 2,96	6,0 / 3,16	7,0 / 2,90	7,5 / 2,85
	A35W7	kW / EER	3,5 / 3,52	4,5 / 3,31	5,0 / 3,18	6,7 / 3,20	7,3 / 3,00
	A35W18	kW / EER	3,5 / 5,51	5,6 / 4,71	6,0 / 4,65	6,7 / 5,06	8,1 / 4,44
SCOPdhw*	Clima cálido / Clima medio		3,57 / 3,57	3,57 / 3,57	3,48 / 3,45	3,79 / 3,50	3,79 / 3,50
Rango de funcionamiento	Calor	°C	-25 — +24	-25 — +24	-25 — +24	-25 — +24	-25 — +24
	ACS	°C	-25 — +35	-25 — +35	-25 — +35	-25 — +35	-25 — +35
	Frío	°C	+10 — +46	+10 — +46	+10 — +46	+10 — +46	+10 — +46
Salida de agua	máx calor / mín frío	°C	+60 / +5	+60 / +5	+60 / +5	+60 / +5	+60 / +5
Dimensiones	Al. x An. X Fo.	mm	714 x 800 x 285	714 x 800 x 285	714 x 800 x 285	880 x 840 x 330	880 x 840 x 330
	Peso neto	kg	39	39	40	53	53
Ventilador	Caudal de aire	m³/min	28	28	30,2	46,5	46,5
Nivel sonoro	SPL (Calor/Frío)	dB	43/ 45	43/ 46	45 / 47	46 / 47	47 / 47
	PWL (Calor)	dB	57	57	60	60	62
Tuberías frigoríficas	Ø Líquido / Gas	mm	6,35 (¼") / 12,7 (½")	6,35 (¼") / 12,7 (½")	6,35 (¼") / 12,7 (½")	6,35 (¼") / 12,7 (½")	6,35 (¼") / 12,7 (½")
	L. máx / Altura máx.	m	26 / 26	26 / 26	26 / 26	46 / 30	46 / 30
Gas refrigerante R32 (PCA 675)	Precarga/Distancia (kg /m)		0,8/ 2-5	0,8/ 2-5	0,8/ 2-5	1,1 / 2-7	1,1 / 2-7
	Carga máx (kg /m)		1,3/ 26	1,3/ 26	1,3/ 26	1,7 / 46	1,7 / 46
Datos eléctricos	Corriente máxima	A	13,5	13,5	13,5	17,3	17,3
Circuito primario	Caudal de agua	L/min	6,5 — 11,4	6,5 — 11,4	7,2 — 17,2	10,9 — 21,5	10,9 — 21,5
	Vol. mín. adicional***	L	1	1	2	4	4

*Datos de eficiencia energética para combinaciones con Hydrobox Duo de 200L ERST200-VM2D. SCOPdhw según EN16147:2017.

*** Volumen mínimo adicional para zonas climáticas media y cálida según la directiva 2009/125/EC y el reglamento UE N° 813/2013

Accesorios opcionales

MODELO	DESCRIPCIÓN
ATW-BLY-SUZ	Tratamiento Blygold para exteriores "SUZ"
MAC-886SG-E	Deflector salida aire (Exteriores SUZ)



Gama **ecodan**[®]

Eco Inverter



200L



Unidades Interiores split Reversibles

MODELO			ERST20D-VM2D
Volumen acumulador ACS	n	L	200
Exteriores compatibles	SUZ-SWM30/40/60VA(2)		•
	SUZ-SWM80/100VA(2)		•
Modos de trabajo			Frío / Calor / ACS
Dimensiones (Al. x An. X Fo.)		mm	1.600 x 595 x 680
Peso vacío/lleño		kg	104 / 310
Resistencia de apoyo (Fases / Capacidad)			1~ / 2kW
Nivel sonoro			41
Tuberías	Impuls. y ret. primario	mm	Ø28 compresión
	ACS (llenado y vaciado)	mm	Ø22 compresión
	Drenaje de condensados	mm	Ø26 (int) VP-20
	Ø Líquido / Gas	mm	6,35 (¼") / 12,7 (½")
ACS: Clase energética / Perfil			A+ / L

Unidades Interiores split Reversibles E-Gen

			ERSD-VM2E	ERST17D-VM2E	ERST17D-VM2BE	ERST20D-VM2E	ERST30D-VM2EE
Volumen acumulador ACS	L		--	170	170	200	300
Exteriores compatibles	SUZ-SWM30/40/60VA(2)		•	•	•	•	•
	SUZ-SWM80/100VA(2)		•	•		•	•
Modos de trabajo			Frío / Calor	Frío / Calor / ACS	Frío / Calor / ACS	Frío / Calor / ACS	Frío / Calor / ACS
Dimensiones (Al. x An. X Fo.)	mm		800 x 530 x 360	1.400 x 595 x 680	1.750 x 595 x 680	1.600 x 595 x 680	2.050 x 595 x 680
Peso vacío/lleño	kg		37 / 42	91 / 267	93 / 269	94 / 300	108 / 414
Resistencia de apoyo (Fases / Capacidad)			1~ / 2kW	1~ / 2kW	1~ / 2kW	1~ / 2kW	1~ / 2kW
Nivel sonoro	db(A)		41	41	41	41	41
Tuberías	Impuls. y ret. primario	mm	G1 roscado	G1 roscado	G1 roscado	G1 roscado	G1 roscado
	ACS (llenado y vaciado)	mm	-- / --	G3/4 roscado	G3/4 roscado	G3/4 roscado	G3/4 roscado
	Drenaje de condensados	mm	Ø20 (ext)	Ø26 (int) VP-20	Ø26 (int) VP-20	Ø26 (int) VP-20	Ø26 (int) VP-20
	Ø Líquido / Gas	mm	6,35 (¼") / 12,7 (½")	6,35 (¼") / 12,7 (½")	6,35 (¼") / 12,7 (½")	6,35 (¼") / 12,7 (½")	6,35 (¼") / 12,7 (½")
ACS: Clase energética / Perfil			--	A+ / L	A+ / L	A+ / L	A / XL

*Kit de 2 zonas incorporado

Accesorios opcionales para unidades interiores

MODELO	DESCRIPCIÓN
PAC-TZ02-E	Kit de 2 zonas para unidades interiores Gen-D
PAC-EVP12-E	Vaso de expansión para EH/RST30
PAC-SE41TS-E	Sonda de ambiente remota
PAC-TH011-E	Sonda temperatura para control de zonas
PAC-TH012HT-E	Sonda caldera o tanque de inercia (5m) (GenD)
PAC-TH012HTL-E	Sonda caldera o tanque de inercia (30m) (GenD)
PAC-IH01V2-E	Resistencia de inmersión 1~/1kW
PAC-IH03V2-E	Resistencia de inmersión 1~/3kW

MODELO	DESCRIPCIÓN
PAR-WT60R-E	Mando inalámbrico
PAR-WR61R-E	Receptor inalámbrico
PAC-RC01-E	Tapa embellecedora para hueco del mando de IU
KLIC-MITTE	Adaptador KNX para Ecodan
MELCOBEMS MINI (A1M)	Interfaz Modbus
MAC-587IF-E	Adaptador WiFi
PAC-TH011TK/L2	Sonda de ACS para hydrobox con tanque de ACS externo