



**MITSUBISHI ELECTRIC**

**R32 100% Hidráulico (5kW ~ 14kW)**

Gama **ecodan**

POWER INVERTER



Tu Climatización Online



MODELO	MONOFÁSICAS	PUZ-WM50YNA (-BS)	PUZ-WM60YNA (-BS)	PUZ-WM80YNA (-BS)	PUZ-WM112YNA (-BS)	PUZ-WM140YNA (-BS)	
	TRIFÁSICAS	-	-	PUZ-WM93YAA (-BS)	PUZ-WM112YAA (-BS)	PUZ-WM140YAA (-BS)	
TECNOLOGÍA		POWER INVERTER	POWER INVERTER	POWER INVERTER	POWER INVERTER	INVERTER	
Calefacción	A7W35 (min - nom - max)	kW 5,00	1,8 - 5,0 - 5,6 5,06	2,9 - 6,0 - 7,9 5,06	3,2 - 8,5 - 10,5 4,80	4,0 - 11,2 - 13,5 4,70	4,2 - 14,0 - 16,6 4,45
	Clase energética	W35 / W55	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
	SCOP clima cálido*	W35 / W55	6,00 / 4,13	5,73 / 4,03	5,93 / 4,05	5,58 / 3,93	5,83 / 4,13
	SCOP clima medio*	W35 / W55	4,83 / 3,40	5,00 / 3,70	5,00 / 3,60	4,95 / 3,48	4,53 / 3,40
	A2W35	kW / COP	5,0 / 3,70	6,0 / 3,75	8,5 / 3,51	11,2 / 3,44	14,0 / 3,15
Refrigeración	A-7W35	kW / COP	5,0 / 3,00	6,0 / 3,20	8,5 / 2,60	11,2 / 3,00	14,0 / 2,80
	A3SW7	kW / EER	4,5 / 3,40	6,0 / 3,30	7,5 / 3,15	10,0 / 3,30	11,9 / 3,00
	A3SW18	kW / EER	4,5 / 5,00	6,0 / 4,45	7,5 / 4,90	10,0 / 4,90	11,1 / 4,10
	SCOPfhw*	Clima cálido / Clima medio	3,62 / 3,19	3,78 / 3,42	3,78 / 3,42	3,80 / 3,49	3,58 / 3,07
	Rango de funcionamiento	Calor	°C	-20 — +24	-20 — +24	-20 — +24	-25 — +24
Salida de agua	ACS	°C	-20 — +35	-20 — +35	-20 — +35	-25 — +35	-28 — +35
	Frio	°C	+10 — +46	+10 — +46	+10 — +46	+10 — +46	+10 — +46
Dimensiones	Al. x An. x Fo.	mm	943 x 950 x 330	1020 x 1050 x 480	1020 x 1050 x 480	1020 x 1050 x 480	1350 x 1020 x 330
	Peso neto	kg	71	98	98 (111)	119 (132)	132 (143)
Ventilador	Caudal de aire	m³/min	36	44	44	50	100
	Nivel sonoro	SPL (Calor/Frio)	dB	52 / 52	45 / 45	45 / 45	47 / 48
Gas refrigerante R32 (GWP 675)	PWL (Calor)	dB	61	58	58	60	67
	Pre carga (kg/m / tCO <sub>2</sub> Eq.)		2,0 / - / 1,35	2,2 / - / 1,49	2,2 / - / 1,49	3,0 / - / 2,03	3,3 / - / 2,23
Datos eléctricos	Carga máx (kg/m / tCO <sub>2</sub> Eq.)		2,0 / - / 1,35	2,2 / - / 1,49	2,2 / - / 1,49	3,0 / - / 2,03	3,3 / - / 2,23
	Corriente máxima	A	13	13	22 (11,5)	28 (13)	35 (13)
Circuito primario	Caudal de agua	L/min	6,5 — 14,3	8,6 — 17,2	10,8 — 24,4	14,4 — 32,1	17,9 — 40,1
	Vol. mín. adicional***	l	2	4	7	11	A consultar

\* Datos de eficiencia energética para combinaciones con Hydrobox Duo de 200L, ERF20X-VM2D. SCOPfhw según EN15147:2017 \*\*\* Volumen mínimo adicional para zonas climáticas media y cálida según la directiva 2009/125/EC y el reglamento UE N° 813/2013. Los valores marcados entre paréntesis (000) corresponden a las unidades trifásicas. PUZ-HWM140: Información preliminar. Consultar disponibilidad. Unidades con terminación -BS solo disponible bajo pedido.



Gama **ecodan**

## R32 100% Hidráulico

Unidades interiores reversibles



Tu Climatización Online



Las imágenes pueden no corresponder con el artículo

MODELO		ERPX-VM2D	ERPT17X-VM2D	ERPT20X-VM2D	ERPT30X-VM2ED	
Volumen acumulador ACS	L	--	170	200	300	
Exteriores compatibles	PUZ-WM50/60	*	*	*	--	
	PUZ-WM85	*	*	*	*	
	PUZ-WM112/HWM140	*	--	*	*	
Modos de trabajo		Frio / Calor	Frio / Calor / ACS	Frio / Calor / ACS	Frio / Calor / ACS	
Dimensiones (Al. x An. X Fo.)	mm	800 x 530 x 360	1400 x 595 x 680	1600 x 595 x 680	2050 x 595 x 680	
Peso vacío/lleno	kg	35 / 40	87 / 263	94 / 300	108 / 415	
Resistencia de apoyo (Fases / Capacidad)		1~ / 2kW	1~ / 2kW	1~ / 2kW	1~ / 2kW	
Nivel sonoro	dB(A)	40	40	40	40	
ACS: Clase energética / Perfil		--	A+ / L	A+ / L	A / XL	
Tuberías	Inputs. y ret. primario	mm	A consultar	Ø28 compresión	Ø28 compresión	Ø28 compresión
	ACS (llenado y vaciado)	mm	-- / --	Ø22 compresión	Ø22 compresión	Ø22 compresión
	Drenaje de condensados	mm	A consultar	Ø26 (int) VP-20	Ø26 (int) VP-20	Ø26 (int) VP-20
	Conexión con ud. ext.	mm	A consultar	Ø28 compresión	Ø28 compresión	Ø28 compresión

Hydrobox Duo de 300L ERPT30X-VM2ED: Requiere añadir el vaso de expansión PAC-EPF12-E.