

R32 Zubadan (6kW ~ 14kW) Reversibles



Unidades exteriores reversibles split

Datos Preliminares

MODELO	MONOFÁSICAS		PUZ-SHWM60VAA	PUZ-SHWM80VAA	PUZ-SHWM100VAA	PUZ-SHWM120VAA	PUZ-SHWM140VAA
	TRIFÁSICAS		---	PUZ-SHWM80YAA	PUZ-SHWM100YAA	PUZ-SHWM120YAA	PUZ-SHWM140YAA
TECNOLOGÍA			ZUBADAN	ZUBADAN	ZUBADAN	ZUBADAN	ZUBADAN
Calefacción	A2W35 (min - nom - max)	KW	3,10/6,00/7,00	3,10/8,00/9,30	3,20/10,00/12,10	3,20/12,10/12,7	3,50/14,00/14,60
		COP	3,70	3,65	3,45	3,30	3,24
	A7W35 (min - nom - max)		2,40/ 5,00/ 8,30	2,40/ 6,00/8,90	2,50/ 8,00/ 10,90	2,50/ 10,00/ 12,90	3,50/ 12,00/ 14,40
			5,00	5,00	5,00	4,85	4,80
	Clase energética	W35 / W55	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
	SCOP clima cálido	W35 / W55	5,52/ 3,96	5,91/ 4,35	6,17/ 4,26	6,02/ 4,16	5,82/ 4,02
SCOP clima medio	W35 / W55	4,77/ 3,34	4,76/ 3,41	4,71 / 3,51	4,61/ 3,51	4,69/ 3,63	
Refrigeración	A-7W35	kW / COP	6,0 / 3,12	8,0 / 3,12	10,0 / 2,95	12,0 / 2,70	13,0 / 2,50
	A35W7	kW / EER	5,10/ 3,40	8,00/ 4,90	9,00/2,95	11,00/ 2,85	12,5/ 2,60
	A35W18	kW / EER	6,00/ 5,25	7,10/ 3,20	10,00/ 4,55	12,00/ 4,30	14,00/ 3,62
SCOPdhw*	Clima cálido / Clima medio		3,80 / 3,20	3,80 / 3,20	3,80 / 3,49	3,80 / 3,49	3,78 / 3,41
Rango de funcionamiento	Calor	°C	-30 — +24	-30 — +24	-30 — +24	-30 — +24	-30 — +24
	ACS	°C	-30 — +42	-30 — +42	-30 — +42	-30 — +42	-30 — +42
		°C	10 — +52	10 — +52	10 — +52	10 — +52	10 — +52
Salida de agua	máx calor	°C	+60	+60	+60	+60	+60
Dimensiones	Al. x An. X Fo.	mm	1040x1050x480	1040x1050x480	1040x1050x480	1040x1050x480	1040x1050x480
	Peso neto	kg	106	106 (115)	106,5 (115)	113,5 (125,5)	114,5 (126)
Ventilador	Caudal de aire	m³/min	58	58	62	60	60
	SPL (Calor)	dB	40	41	44	45	46
Nivel sonoro	SPL (Frío)	dB	45	46	47	48	49
	PWL (Calor)	dB	54	54	58	58	58
Tuberías frigoríficas	Ø Líquido / Gas	mm	6,35 (¼") / **15,88 (5/8")	6,35 (¼") / **15,88 (5/8")	6,35 (¼") / **15,88 (5/8")	6,35 (¼") / **15,88 (5/8")	6,35 (¼") / **15,88 (5/8")
	L. máx / Altura máx.	m	50 / 30	50 / 30	50 / 30	30 / 30	30 / 30
Gas refrigerante R32 (GWP 675)	Precarga (kg / m)		1,8 / 2 /	1,8 / 2 /	1,8 / 2 /	1,8 / 2 /	1,8 / 2 /
	Carga máx (kg / m)		2,4 / 50 /	2,4 / 50 /	2,4 / 50 /	2,4 / 50 /	2,4 / 50 /
Datos eléctricos	Corriente máxima	A	13,5	17 (8)	22 (9)	28 (12)	28 (12)
Circuito primario	Caudal de agua	L/min	7,2 — 22,9	7,2 — 22,9	7,2 — 28,7	10,00 — 34,4	10,00 — 34,4
	Vol. mín. adicional***	L	4	6	9	12	15

Los valores marcados entre paréntesis (XXX) corresponden a las unidades trifásicas

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