



Datos de los subsistemas Aire-Aire (ATA)

Ecodan Híbrido con **Mr.SLIM**

Unidad exterior PUAZ-FRP71VHA



Modelo	Unidad exterior		PUAZ-FRP71VHA				
	Unidad interior ATA		PEAD-M71JAQ	PLA-ZM71EA	PKA-M71KAL	PCA-M71KA	PSA-RP71KA
Frío	Cap.	Nom. (mín - máx)	kW				
	Efic.	SEER (Clase)	7,1 (3,3 — 8,1)	7,1 (3,3 — 8,1)	7,1 (3,3 — 8,1)	7,1 (3,3 — 8,1)	7,1 (3,3 — 8,1)
	Rango operativo T. ext	°C	-15 — +46	-15 — +46	-15 — +46	-15 — +46	-15 — +46
Calor	Cap.	Nom. (mín - máx)	kW				
	Efic.	SCOP (Clase)	8,0 (3,5 — 10,2)	8,0 (3,5 — 10,2)	8,0 (3,5 — 10,2)	8,0 (3,5 — 10,2)	8,0 (3,5 — 10,2)
	Rango operativo T. ext	°C	-15 — +46	-15 — +46	-15 — +46	-15 — +46	-15 — +46
Recup. Calor	Capacidad Frío ATA	kW	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1
	Cap. ACS (45°C / 55°C)	kW	8,0 / 9,0	8,0 / 9,0	8,0 / 9,0	8,0 / 9,0	8,0 / 9,0
	COP ATA+ACS (45°C/55°C)		7,02 / 5,00	7,95 / 5,42	7,82 / 5,37	7,74 / 5,33	7,48 / 5,21
	Rango operativo T. ext	°C	+7 — +46	+7 — +46	+7 — +46	+7 — +46	+7 — +46

Ecodan Híbrido con **CITY MULTI**

Unidades exteriores PUMY



Modelo	Monof. (1φ)	Estándar	PUMY-P112VKM4	PUMY-P125VKM4	PUMY-P140VKM4
		Protec. salina	PUMY-P112VKM4-BS	PUMY-P125VKM4-BS	PUMY-P140VKM4-BS
Frío	Trifásico (3φ)	Estándar			
		Protec. salina	PUMY-P112YKM4	PUMY-P125YKM4	PUMY-P140YKM4
Calor			PUMY-P112YKM4-BS	PUMY-P125YKM4-BS	PUMY-P140YKM4-BS
	Capacidad nominal		kW	12,50	14,00
Eficiencia SEER (Clase)			4,48	4,05	3,43
Rango operativo		°C	-5 — +52	-5 — +52	-5 — +52
Capacidad nominal		kW	14,00	16,00	18,00
Eficiencia SCOP (Clase)			4,61	4,28	4,03
Rango operativo	ATA	°C	-20 — +15	-20 — +15	-20 — +15
	ATA+ACS	°C	+7 — +21	+7 — +21	+7 — +21

Unidades interiores conectables



Capacidad máxima conectable

ATA: Máx. 130% capacidad U.Ext + ATW: EHSC ó EHT20C

Modelo / cantidad	VRF directo (City Multi)	P15 — P140 / 9	P15 — P140 / 10	P15 — P140 / 12
	Vía Branch Box (Gamas Doméstica y Mr. Slim)	P15 — P100 / 8	P15 — P100 / 8	P15 — P100 / 8
	Mixto	P15 — P140 / 10	P15 — P140 / 10	P15 — P140 / 10

Branch boxes



Branch Box 3 puertos
PAC-MK33BC



Branch Box 5 puertos
PAC-MK53BC

Modelo	3 puertos	PAC-MK33BC
	5 puertos	PAC-MK53BC
Unidades Interiores Compatibles	Pared	• MSZ-LN25/35VG; • MSZ-FH25/35/50VE2; • MSZ-EF18/22/25/35/42/50VE3; • MSZ-SF15/20VA; • MSZ-SF25/35/42/50VE3; • MSZ-GF60/71VE2
	Cassette	• MLZ-KA25/35/50VA; • SLZ-KF25/35/50VA2; • PLA-RP35/50/60/71/100EA
	Conducto	• SEZ-KD25/35/50/60/71VAQ(L); • PCA-RP35/50/60/71/100KAQ
	Suelo	• MFZ-KJ25/35/50VE