

MODELOS Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO		ASY 20 UI- LMC	ASY 25 UI- LMC	ASY 35 UI- LMC	ASY 40 UI- LMC
Código		3NGF8760	3NGF8765	3NGF8770	3NGF8775
Potencia frigorífica	kcal/h	1720 (430~2580)	2150 (430~3440)	3010 (774~3354)	3440 (774~3784)
	W	2,000 (0,500~3,000)	2,500 (0,500~3,200)	3,500 (0,900~3,900)	4,000 (0,900~4,400)
Potencia calorífica	kcal/h	2580 (430~2924)	2752 (430~3440)	3440 (774~4558)	4300 (774~5160)
	W	3,000 (0,500~3,400)	3,200 (0,500~4,000)	4,000 (0,900~5,300)	5,000 (0,900~6,000)
Ratio ahorro energético	SEER (frío)	6,80	7,00	7,00	6,90
	SCOP (calor)	4,10	4,10	4,00	4,00
Clase energética	frío/calor	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Tensión/Fases/Frecuencia	V/n°/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Consumo eléctrico	frío/calor kW	0,47 / 0,68	0,63 / 0,73	0,97 / 1,02	1,17 / 1,35
Alimentación eléctrica		(UE)2x2,5+T	(UE)2x2,5+T	(UE)2x2,5+T	(UE)2x2,5+T
Interconexión eléctrica		3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T
Caudal aire U. interior (mín/máx)	m³ h	310 / 750	310 / 750	310 / 750	360 / 770
Caudal aire U. exterior (máx)	m³ h	1670	1670	1830	1940
Presión sonora U. interior	A/B/SQ dB (A)	43 / 40 / 21	43 / 40 / 21	43 / 40 / 21	44 / 40 / 25
Dimensiones U. Interior	Ancho (mm)	870	870	870	870
	Fondo (mm)	204	204	204	204
	Alto (mm)	270	270	270	270
Dimensiones U. Exterior	Ancho (mm)	663	663	663	790
	Fondo (mm)	293	293	293	290
	Alto (mm)	535	535	535	540
Peso neto (U. Interior/U. Exterior)	kg	8,5 / 21	8,5 / 21	8,5 / 26	8,5 / 34
Diámetro tuberías frigoríficas	pulg.	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Distancias máximas (Total/Vertical)	m	20 / 15	20 / 15	20 / 15	20 / 15
Carga de refrigerante	tipo	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Precarga	kg (TCO₂eq)	0,70 (1,5)	0,70 (1,5)	0,85 (1,8)	0,85 (1,8)
Carga adicional	gr/m	20	20	20	20
Rango de funcionamiento	Refrigeración °C	-10 / 43	-10 / 43	-10 / 43	-10 / 43
	Calefacción °C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24