

NOVEDAD



ASY 20/40 Ui LE



-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-



ASY 20-25-35 Ui LE



ASY 40 Ui LE



INVERTER

Modelos *

	ASY20UiLE	ASY25UiLE	ASY35UiLE	ASY40UiLE
Potencia frigorífica	1.806 kcal/h	2.150 kcal/h	2.924 kcal/h	3.440 kcal/h
Potencia calorífica	2.580 kcal/h	2.752 kcal/h	3.440 kcal/h	4.300 kcal/h
Código	3NGF8685	3NGF8690	3NGF8695	3NGF8625

*Consultar disponibilidad.

Diseño compacto

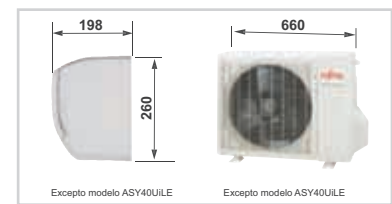
Unidades de dimensiones compactas, con sólo 198 mm de profundidad, y que permiten un mayor ahorro energético así como facilidad de mantenimiento gracias a su frontal extraíble y lavable.

Evaporador de alta densidad

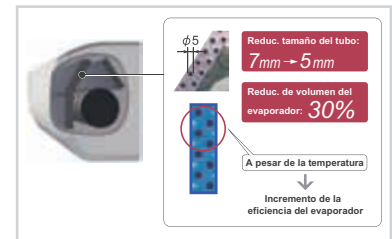
Máxima eficiencia gracias a su intercambiador de calor de alta densidad con dimensiones de hasta un 30% más reducidas.

Funcionamiento en Máxima Potencia

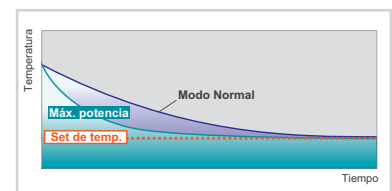
El equipo puede trabajar durante 20 minutos en condiciones de máximo caudal de aire y máxima velocidad del compresor, ofreciendo así su máxima potencia. Mediante esta rápida refrigeración o calefacción, conseguimos alcanzar el confort de la estancia en el menor tiempo posible.



Diseño compacto.



Evaporador de alta densidad.



Funcionamiento en Máxima Potencia.

Características técnicas

MODELOS			ASY 20 Ui LE	ASY 25 Ui LE	ASY 35 Ui LE	ASY 40 Ui LE
Potencia frigorífica		kcal/h	1.806 (430~2.580)	2.150 (430~2.752)	2.924 (774~3.354)	3.440 (774~4.300)
		W	2.100 (500~3.000)	2.500 (500~3.200)	3.400 (900~3.900)	4.000 (900~5.000)
Potencia calorífica		kcal/h	2.580 (430~3.956)	2.752 (430~3.612)	3.440 (774~4.816)	4.300 (774~6.020)
		W	3.000 (500~4.600)	3.200 (500~4.200)	4.000 (900~5.600)	5.000 (900~7.000)
Ratio Ahorro Energético	EER (Frio)		4,47	3,91	3,7	3,62
		COP (Calor)	4,38	4,27	4,04	3,83
Clase Energética	(Frio/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	(Frio/Calor)	kW	0,47/0,69	0,64/0,75	0,92/0,99	1,11/1,31
Intensidad máxima de arranque		A	3,1	3,6	4,5	6,4
Intensidad absorbida	(Frio/Calor)	A	2,7/3,5	3,5/3,8	4,4/4,7	5,3/6,0
Alimentación eléctrica			2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T
Interconexión eléctrica			3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T
Caudal aire u. interior (min-max)	m³/h		410~690	410~690	450~690	460~790
Caudal aire u. exterior (max)	m³/h		1.720	1.720	1.830	2.040
Presión sonora unidad interior	A/M/B/SQ	dB (A)	43/38/31/21	43/38/31/21	43/38/31/21	44/40/32/24
Presión sonora unidad exterior		dB (A)	45	45	50	49
Dimensiones U. Interior	Ancho	mm	790	790	790	790
	Fondo	mm	198	198	198	203
	Alto	mm	260	260	260	260
Dimensiones U. Exterior	Ancho	mm	660	660	660	790
	Fondo	mm	290	290	290	290
	Alto	mm	540	540	540	540
Peso neto (U. Interior/U. Exterior)		kg	7,5/23	7,5/23	7,5/29	8/35
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
Refrigerante	tipo		R410A	R410A	R410A	R410A
Precarga	m		15	15	15	15
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