

Diseño compacto

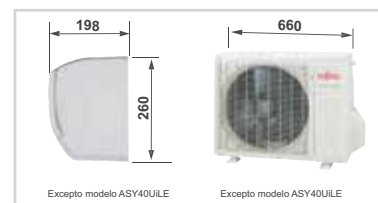
Unidades de dimensiones compactas, con sólo 198 mm de profundidad, y que permiten un mayor ahorro energético así como facilidad de mantenimiento gracias a su frontal extraíble y lavable.

Evaporador de alta densidad

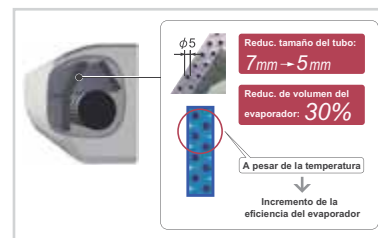
Máxima eficiencia gracias a su intercambiador de calor de alta densidad con dimensiones de hasta un 30% más reducidas.

Funcionamiento en Máxima Potencia

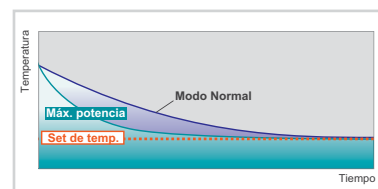
El equipo puede trabajar durante 20 minutos en condiciones de máximo caudal de aire y máxima velocidad del compresor, ofreciendo así su máxima potencia. Mediante esta rápida refrigeración o calefacción, conseguimos alcanzar el confort de la estancia en el menor tiempo posible.



Diseño compacto.



Evaporador de alta densidad.



Funcionamiento en Máxima Potencia.

Características técnicas

MODELOS			ASY 20 Ui-LE	ASY 25 Ui-LM	ASY 35 Ui-LE	ASY 40 Ui-LE
Potencia frigorífica	kcal/h		1.806 (430~2.580)	2.150 (430~2.752)	2.924 (774~3.352)	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 (430~3.440)	2.752 (430~3.612)	3.440 (774~4.558)	4.300 (774~5.504)
	W		3.000 (500~4.000)	3.200 (500~4.200)	4.000 (900~5.300)	5.000 (900~6.400)
Ratio Ahorro Energético	EER (Frio)		4,47	SEER 7*	3,7	3,62
	COP (Calor)		4,38	SCOP 4,1*	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	0,65/0,73	0,92/0,99	1,11/1,31
Intensidad absorbida	(Frio/Calor)	A	2,7/3,5	3,2/3,5	4,4/4,7	5,3/6,0
Alimentación eléctrica			(U.E) 2x2,5+T	(U.E) 2x2,5+T	(U.E) 2x2,5+T	(U.E) 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	750	450-690	460-790
Caudal aire u. exterior (max)		m³/h	1.720	1.670	1.830	2.040
Presión sonora unidad interior	A/M/B/SQ	dB (A)	43/38/33/21	43/40/32/21	43/38/31/21	44/40/32/24
Presión sonora unidad exterior		dB (A)	45	45	50	49
Dimensiones U. Interior	Ancho	mm	790	840	790	790
	Fondo	mm	198	203	198	203
	Alto	mm	260	268	260	280
Dimensiones U. Exterior	Ancho	mm	660	663	660	790
	Fondo	mm	290	293	290	290
	Alto	mm	540	535	540	540
Peso neto (U. Interior/U. Exterior)		kg	7,5/23	8,5/21	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

* El modelo ASY 25 Ui-LM presenta los datos SEER/SCOP según la nueva normativa.



ASY 20-35-40 Ui-LE



ASY 25 Ui-LM



ASY 20-35 Ui-LE
ASY 25 Ui-LM



ASY 40 Ui-LE

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



NOVEDAD

ALL DC

INVERTER

A++
CLASE

(ASY 25 Ui-LM)

Modelos

	ASY 20 Ui-LE	ASY 25 Ui-LM	ASY 35 Ui-LE	ASY 40 Ui-LE
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	3NGF8120	3NGF8695	3NGF8625