

## Split Cassette Inverter LR Trifásico

# AUF 36-45-54 UiAT-LR

### Máxima eficiencia energética

La exclusiva tecnología V-PAM de los modelos de Fuji Electric, junto a la utilización del compresor DC scroll y el ventilador DC permiten obtener rendimientos muy superiores a otros sistemas inverter con un menor consumo energético.

### Aviso de limpieza de filtros

Estas unidades incorporan una señal luminosa que avisa una vez transcurrido el tiempo óptimo para la realización de la limpieza de filtros. Mediante el botón del mando "Filter Reset" se anula la señal luminosa de aviso.

### Aportación aire exterior (opcional)

La aportación de aire fresco del exterior es posible en estas unidades mediante la colocación de un conducto y un ventilador externo conectado a la placa electrónica de la unidad.

### Gran rendimiento a baja temperatura

La utilización de compresores y ventiladores DC permite reducir el consumo eléctrico y al mismo tiempo incrementar el rendimiento de las unidades.

### Características técnicas

Modelos			AUF 36 UiAT-LR	AUF 45 UiAT-LR	AUF 54 UiAT-LR
Código			3NFE6435	3NFE6440	3NFE6445
Potencia frigorífica		Kcal/h	8.600 (4.042~9.804)	10.750 (4.300~12.040)	12.040 (4.644 ~13.760)
		W	10.000 (4.700~11.400)	12.500 (5.000~14.000)	14.000 (5.400~16.000)
Potencia calorífica		Kcal/h	9.632 (4.300~10.922)	12.040 (4.644~13.932)	13.760 (4.988 ~14.190)
		W	11.200 (5.000~14.000)	14.000 (5.400~16.200)	16.000 (5.800~18.000)
Ratio ahorro energético (SEER/SCOP)	Frío / Calor		6,5 / 4,3	EER 3,22 / COP 3,71	EER 3,21 / COP 3,61
Clase energética	Frío / Calor		A++/A+	A / A	A / A
Tensión / Fases / Frecuencia		V/nº/Hz	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50
Consumo eléctrico	Frío / Calor	kW	2,44 / 2,56	3,54 / 3,58	4,36 / 4,43
Intensidad máxima de arranque	Frío / Calor	A	7,9 / 7,9	8,9 / 8,9	9,9 / 9,9
Intensidad absorbida	Frío / Calor	A	3,7 / 3,9	5,3 / 5,3	6,5 / 6,6
Alimentación eléctrica			(U.E) 2x2,5+N+T	(U.E) 2x2,5+N+T	(U.E) 2x2,5+N+T
Interconexión eléctrica			3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T
Caudal aire ud. interior	Min / Máx.	m³/h	1.800	1.900	2.000
Caudal aire ud. exterior	Máx.	m³/h	6.200	6.900	6.900
Presión sonora ud.interior	A / M / B / SQ	dB(A)	44/39/36/33	46/42/40/36	47/43/41/37
Presión sonora ud. exterior		dB(A)	51	54	55
Dimensiones ud. interior	Ancho/Fondo/Alto	mm	840/840/288	840/840/288	840/840/288
Dimensiones ud. exterior	Ancho/Fondo/Alto	mm	900/300/1.290	900/330/1.290	900/330/1.290
Peso neto u. int / ext.		Kg	26 / 104	26 / 104	26 / 104
Diámetros de tubería	Líquido-Gas	pulg.	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Distancias máximas permitidas	Total/Vert.	m	75 / 30	75 / 30	75 / 30
Refrigerante		Tipo	R410A	R410A	R410A
Precarga - Carga adicional		m-gr/m	30 - 50	30 - 50	30 - 50

SPLIT CASSETTE INVERTER LR TRIFÁSICO



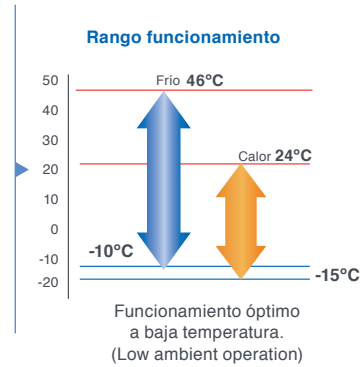
AUF 36-45-54 UiAT-LR



Mando remoto con termosensor



AUF 36-45-54 UiAT-LR



**Accesorios**

Mando inalámbrico + receptor  
UTY-LRHXA2



3NFE9016

Mando simplificado  
UTY-RSNXM

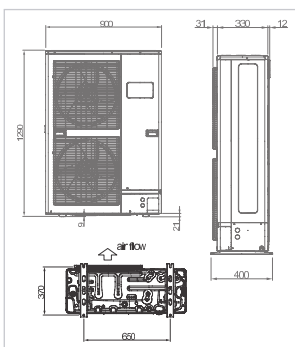


3NFE9004

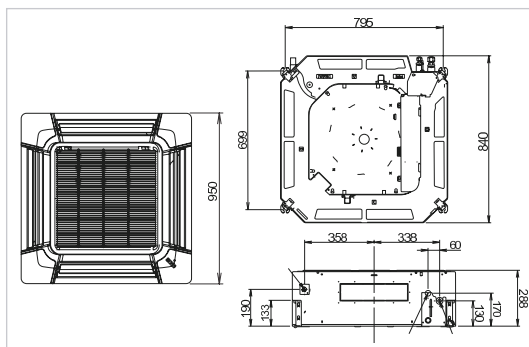
Acoplamiento toma aire exterior  
UTZ-VXGA



3IVN9011



U.E.: AUF 36-45-54 UiAT-LR



U.I.: AUF 36-45-54 UiAT-LR