

# FUJITSU

FUJITSU GENERAL partner

**Megaclima**

Desde 1993

Catálogo Climatização

## Conducto Alta capacidad

Serie LH



### Diseño compacto y ligero

La unidad interior se puede separar el ventilador y el intercambiador de calor para facilitar la instalación.



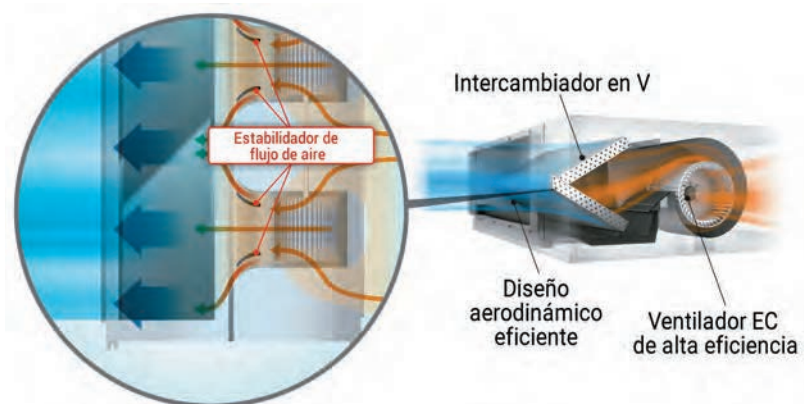
### Función de ajuste automático del caudal de aire

Esta función permite ajustar automáticamente el caudal de aire en función de la necesidad de instalación, reduciendo el tiempo de configuración y puesta en marcha.



### Funcionamiento silencioso

La combinación del intercambiador de calor en forma de V, el estabilizador de aire y el motor de ventilador DC de alta eficiencia permite un funcionamiento silencioso a pesar de su diseño estructural pequeño.



Modelo: ACY 200 LHTA / ACY 250 LHTA



Control por cable



AOY 200/250

## Especificaciones técnicas

Modelo	ACY 200 LHTA		ACY 250 LHTA
Código	3NGF5620		3NGF5625
Fuente de alimentación	Interior	Monofásica, ~230V, 50 Hz	
	Exterior	Trifásica, ~400 V, 50 Hz	
Capacidad	Refrigeración	kW	19,0 (8,4-20,9)
	Calefacción		22,4 (7,2-24,6)
Potencia de entrada	Refrigeración/Calefacción	kW	6,46 / 6,59
EER	Refrigeración	W/W	2,94
COP	Calefacción		3,40
Corriente máx. de funcionamiento	Interior (refrigeración/calefacción)	A	-
	Exterior (refrigeración/calefacción)		-
Eliminación de la humedad		l/h	4,5
			6,0
Nivel de presión	Interior (refrigeración)	A/M/B/SB*	46/43/41/39
	Interior (calefacción)	A/M/B/SB*	46/43/41/39
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	55/55
Caudal de aire	Interior/Exterior (refrigeración)	Alto	4.300/8.400
	Interior/Exterior (calefacción)	Alto	4.300/8.400
		Alto	4.300/9.000
Rango de presión estática (estándar)		Pa	50 - 150 (72)
Dimensiones netas	Interior	mm	360x1.400x850
Al x An x Pr	Exterior	mm	1.428x1.080x480
Peso neto	Interior	kg (lbs)	69 (152)
	Exterior	kg (lbs)	165 (364)
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)		pul.	1/2-1
Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.)		mm	25/32
Longitud máxima de la tubería (precarga - adicional g/m)		m	100 (30 - 110)
Diferencia de altura			30
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-15 / 46
	Calefacción		-20 / 24
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)		R410A (2.088)
	Carga	kg (CO2eq-T)	5,6 (11,693)
			7,1 (14,825)

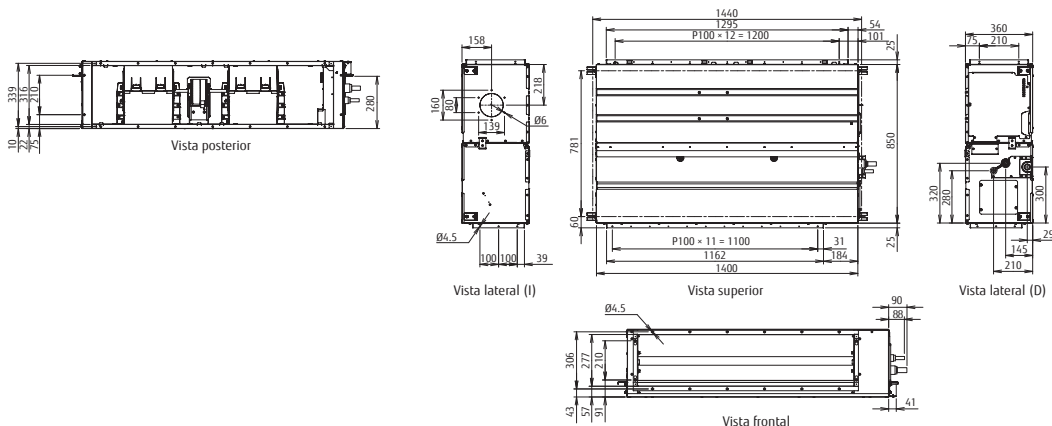
\*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB= Súper Baja

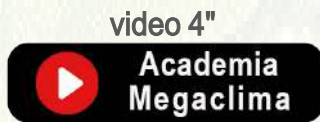
## Accesorios opcionales

Mando a distancia Infinity:	3IVF9020	Controlador de conmutador externo:	3IVN9082	Convertidor de red para 1 Split	
Mando a distancia con cable (panel táctil):	3IVF9041	Interfaz de LAN inalámbrica:	3NND0015	(tipo de fuente de alimentación de CC):	3IVN9048
Mando a distancia con cable:	3IVF9010	Convertidor KNX®:	3IVN9076	Convertidor de red para 1 Split	
	3NGF9006		3IVN9038	(tipo de fuente de alimentación de CA):	3IVN9047
	3NGF9024	Convertidor MODBUS®:	3NND9002	Unidad receptora de infrarrojos:	3NGF9021
Mando a distancia simple			3IVN9039		3NGF9005
(sin modo de funcionamiento):	3IVF9091	Circuito integrado de entrada y salida externo:	3IVF9038	(Unidad exterior 72/90)	
Mando a distancia simple:	3IVF9090	Sonda temperatura remota:	3NND0017	Kit de conexión externa:	3NGF9023
	3NGF9004			Filtro de iones de plata:	3NND9054
Kit de conexión externa:	3NND9008				

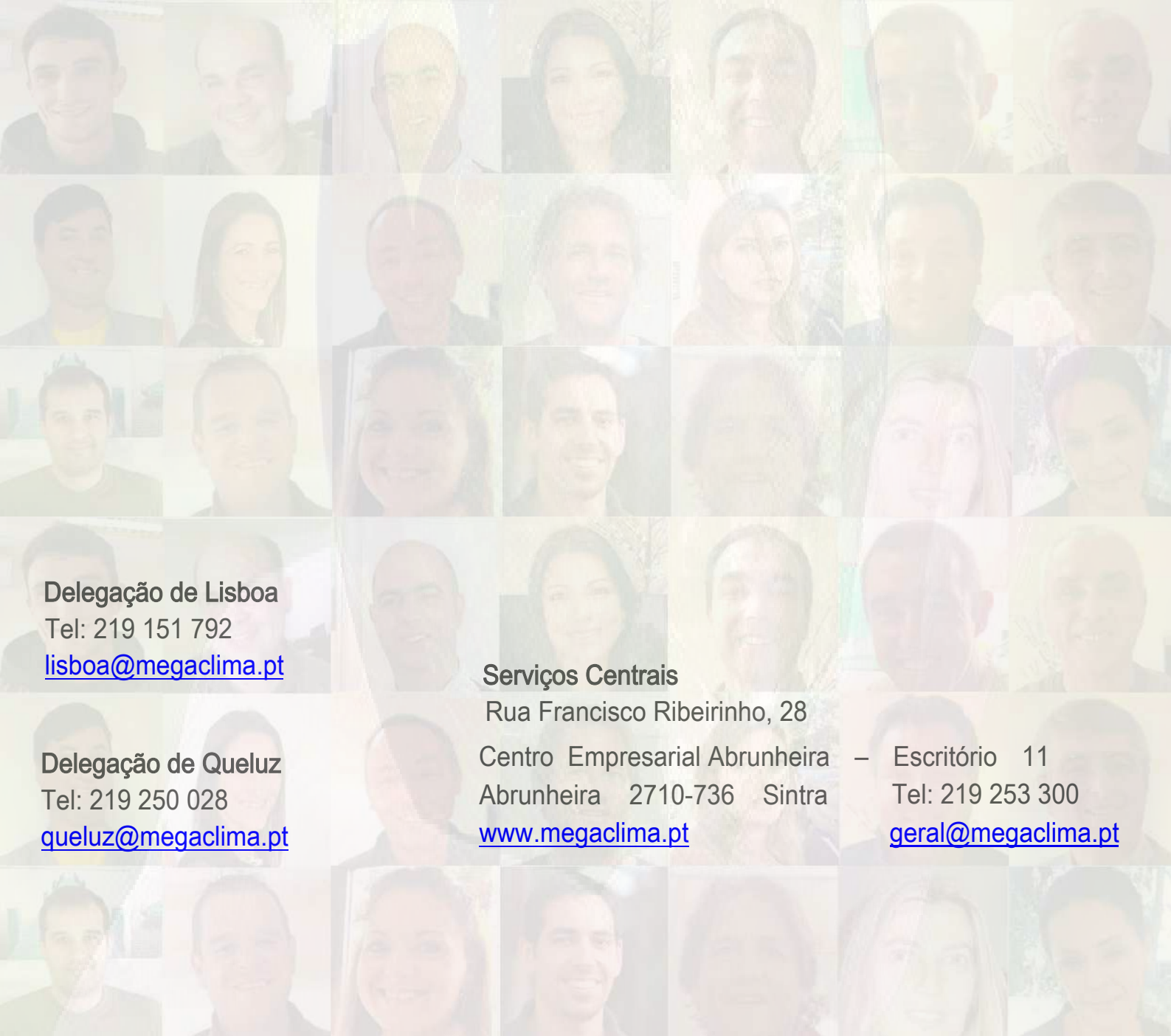
## Dimensiones

(Unidad: mm)





## *30 Anos na climatização e tratamento de ar*



Delegação de Lisboa  
Tel: 219 151 792  
[lisboa@megaclima.pt](mailto:lisboa@megaclima.pt)

Delegação de Queluz  
Tel: 219 250 028  
[queluz@megaclima.pt](mailto:queluz@megaclima.pt)

### Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira – Escritório 11  
Abrunheira 2710-736 Sintra  
[www.megaclima.pt](http://www.megaclima.pt)

Tel: 219 253 300  
[geral@megaclima.pt](mailto:geral@megaclima.pt)