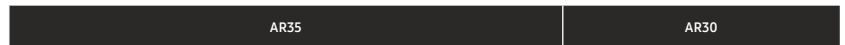


Especificaciones

AR35 y AR30 R32

- Compresor Digital Inverter.
- Sistema de Filtro HD.
- Función Auto Swing en dos sentidos para controlar automáticamente la dirección del caudal de aire.

- El protector de la lama protege el condensador y optimiza el rendimiento del intercambiador de calor.



Unidad interior		AR09TXHQASINEU	AR12TXHQASINEU	AR18BXHQASINEU	AR24BXHQASINEU	AR09TXHQBWKNEU	AR12TXHQBWKNEU	
Unidad exterior		AR09TXHQASIXEU	AR12TXHQASIXEU	AR18BXHQASIXEU	AR24BXHQASIXEU	AR09TXHQBWKXEU	AR12TXHQBWKXEU	
Capacidad								
Capacidad	Enfriamiento (nominal)	kW	2,6	3,5	5,3	7,0	2,6	3,5
	Enfriamiento (mín.-máx.)	kW	0,9-3,4	1,1-4,2	1,8-6,1	2,1-8,0	0,9-3,4	1,1-4,2
	Calor a +7°C	kW	2,9	3,8	5,3	7,3	2,9	3,8
	Calor (mín.-máx.)	kW	0,8-3,4	1,1-4,2	1,4-6,7	1,6-8,8	0,8-3,4	1,1-4,2
Rendimiento								
Eficiencia energética en enfriamiento	SEER ¹	W/W	6,3/ A++	6,1/ A++	7,1/ A++	6,1/ A++	6,3/ A++	6,1/ A++
	Consumo energético	kWh/a	156	211	Por determinar	Por determinar	156	211
	Pdesignc	kW	2,8	3,6	Por determinar	Por determinar	2,8	3,6
	EER	W/W	3,43	2,90	3,24	2,87	3,43	2,90
Eficiencia energética en calor	SCOP ¹	W/W	4,0/ A+	3,9/ A	4,0/ A+	3,9/ A	4,0/ A+	3,9/ A
	Consumo energético	kWh/a	910	969	Por determinar	Por determinar	910	969
	Pdesignh (promedio)	kW	2,6	2,7	Por determinar	Por determinar	2,6	2,7
	COP ¹	W/W	3,91	3,50	3,56	3,00	3,91	3,50
Extracción de humedad		l/h	1,0	1,2	1,8	2,6	1,0	1,2
Máximo caudal de aire (enfriamiento)	Unidad interior	m ³ /min	7,77	9,00	14,00	16,33	7,77	9,00
	Unidad exterior	m ³ /min	-	-	-	-	-	-
Potencia acústica	Unidad interior (enfriamiento)	dB(A)	55	55	55	59	55	55
	Unidad exterior (enfriamiento)	dB(A)	62	65	63	68	62	65
Presión acústica	Modo alto/silencio de la unidad interior	dB(A)	36/20	37/22	42/25	43/28	36/20	37/22
	Unidad exterior alta	dB(A)	49	50	56	59,5	49	50
Intervalo de temperatura operativa	Enfriamiento	°C	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46
	Calor	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
Datos eléctricos								
Fuente de alimentación		Φ, V, Hz	1Φ, 220-240 V, 50 Hz	1Φ, 220-240 V, 50 Hz	1Φ, 220-240 V, 50 Hz	1Φ, 220-240 V, 50 Hz	1Φ, 220-240 V, 50 Hz	1Φ, 220-240 V, 50 Hz
Tipo de compresor	Unidad exterior	Tipo	Digital Inverter	Digital Inverter	Digital Inverter	Digital Inverter	Digital Inverter	Digital Inverter
Consumo energético	Enfriamiento	W	770	1.213	1.539	2.450	770	1.213
	Calor	W	750	1.088	1.480	2.700	750	1.088
Corriente de trabajo	Enfriamiento	A	3,3	5,3	6,9	10,4	3,3	5,3
	Calor	A	3,2	4,7	6,4	11,7	3,2	4,7
Dimensiones								
Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)	Unidad interior	mm	805 x 285 x 194	805 x 285 x 194	957 x 302 x 213	1.040 x 327 x 220	805 x 285 x 194	805 x 285 x 194
	Unidad exterior	mm	720 x 495 x 270	720 x 495 x 270	805 x 554 x 333	890 x 673 x 342	720 x 495 x 270	720 x 495 x 270
Peso neto	Unidad interior	kg	8,1	8,1	10,5	12,5	8,1	8,1
	Unidad exterior	kg	23,2	23,2	34,0	52,0	23,2	23,2
Refrigerante								
Refrigerante	Tipo		R32 (contiene gases fluorados de efecto invernadero. GWP = 675)					
	Carga (para 5 m)	kg	0,55	0,55	1,00	1,60	0,55	0,55
	Toneladas equivalentes de CO ₂ de carga	tCO ₂ e	0,37	0,68	0,68	1,10	0,37	0,37
	Carga refrigerante adicional	g/m	12	12	12	12	12	12
Conexiones de tuberías	Tubería de líquido	Ø, mm (pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Tubería de gas	Ø, mm (pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Longitud de tubería	Mín./Máx. (unidad exterior a unidad interior)	m	25	25	30	50	25	25
Altura de tubería	Máx.	m	10	10	20	25	10	10
Conexiones de tuberías	Tubería de desagüe	Ø, mm	-	-	-	-	-	-



Unidad interior		AR09TXHQASINEU	AR12TXHQASINEU	AR18BXHQASINEU	AR24BXHQASINEU	AR09TXHQBWKNEU	AR12TXHQBWKNEU
Unidad exterior		AR09TXHQASIXEU	AR12TXHQASIXEU	AR18BXHQASIXEU	AR24BXHQASIXEU	AR09TXHQBWKXEU	AR12TXHQBWKXEU
Funciones							
Caudal de aire	Control de dirección del aire (arriba/abajo)	Automático	Automático	Automático	Automático	Automático	Automático
	Control de dirección del aire (izquierda/derecha)	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual
	Paso de control del caudal de aire (frío/ventilador)	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3
	Velocidad del ventilador automática	●	●	●	●	●	●
Purificación de aire	Filtro Tri-Care	-	-	-	-	-	-
	Filtro HD	●	●	●	●	●	●
	Auto Clean (Autolimpieza)	-	-	-	-	-	-
Modo de funcionamiento	Enfriamiento en 2 pasos	-	-	-	-	-	-
	Enfriamiento rápido	●	●	●	●	●	●
	Comfort	-	-	-	-	-	-
	Frío D'light	-	-	-	-	-	-
	Modo sueño	●	●	●	●	●	●
	Deshumidificación	●	●	●	●	●	●
	Automático	●	●	●	●	●	●
	Ventilador	●	●	●	●	●	●
Otras funciones	Silencioso	-	-	-	-	-	-
	Control Wi-Fi	-	-	-	-	-	-
	Temporizador 24 horas/Temporizador real	●	●	●	●	●	●
	Visualización de la temperatura interior	●	●	●	●	●	●
	Pantalla encendida/apagada Pantalla 88	●	●	●	●	●	●
	Pitido encendido/apagado	●	●	●	●	●	●
	Auto Change Over (cambio de modo automático)	-	-	-	-	-	-
Auto Restart (reinicio automático)	●	●	●	●	●	●	

Accesorio



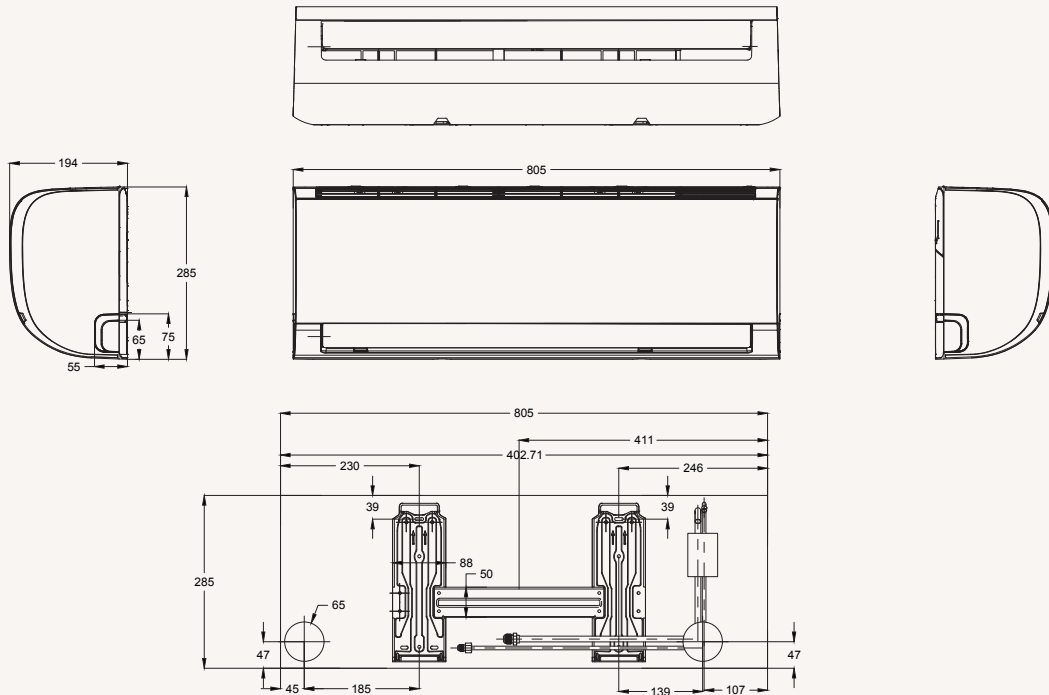
Control remoto inalámbrico (incluido)

¹ Las etiquetas energéticas mostradas cumplen la clasificación europea N.º 626/2011 (LOTE 10) de 2019, con una escala de D a A+++.

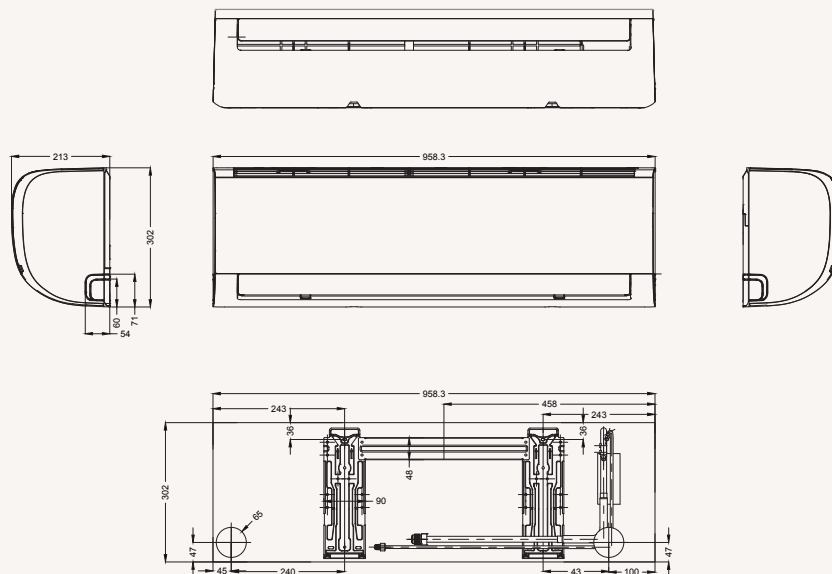
Planos técnicos

AR35 - Interior

AR09/12TXHQASINEU

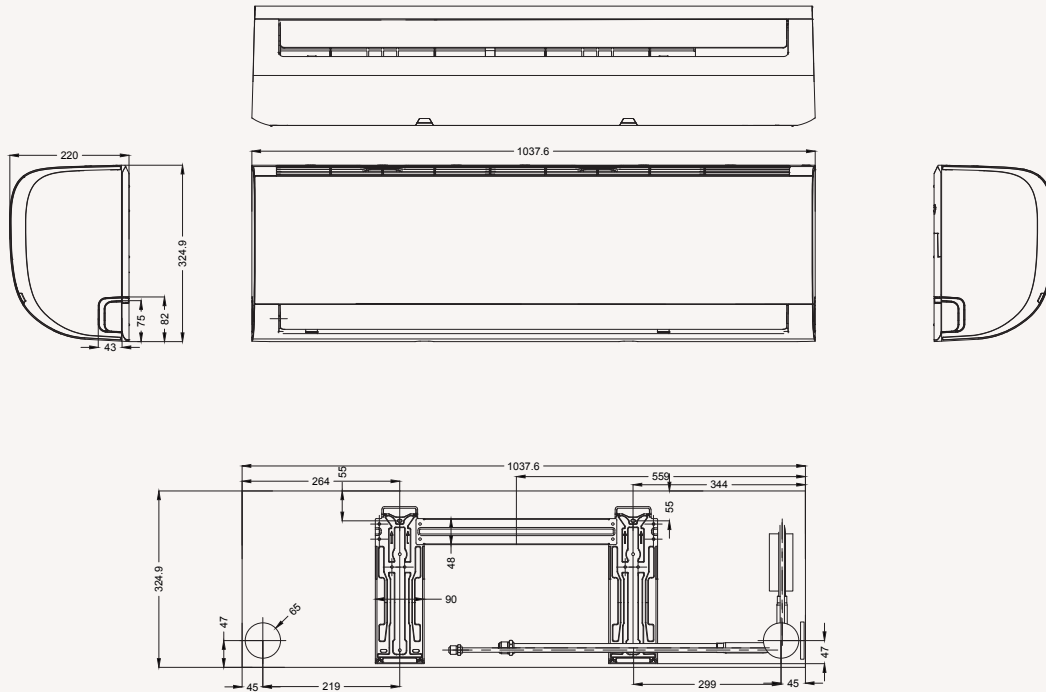


AR18BXHQASINEU

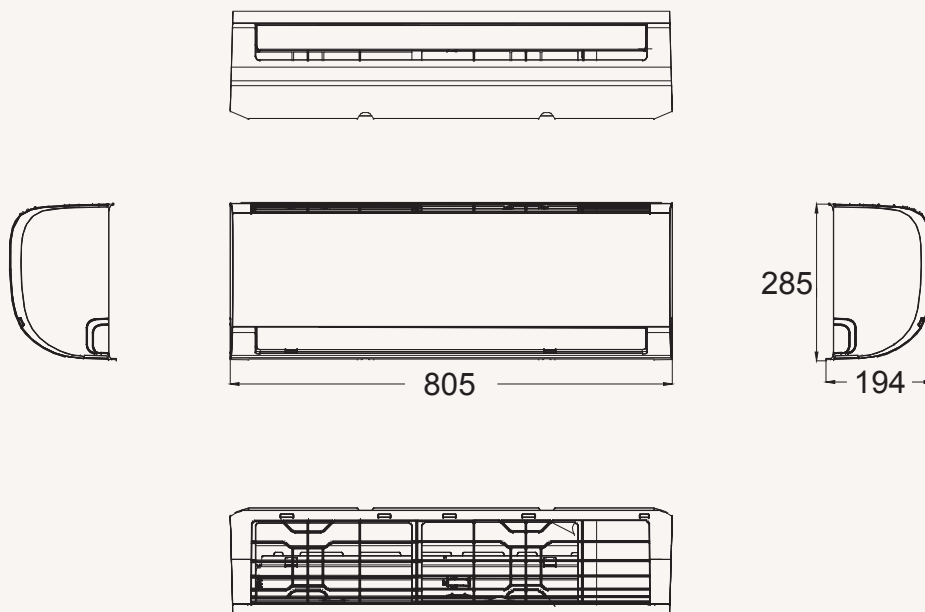


AR35 y AR30 - Interior

AR24BXHQASINEU



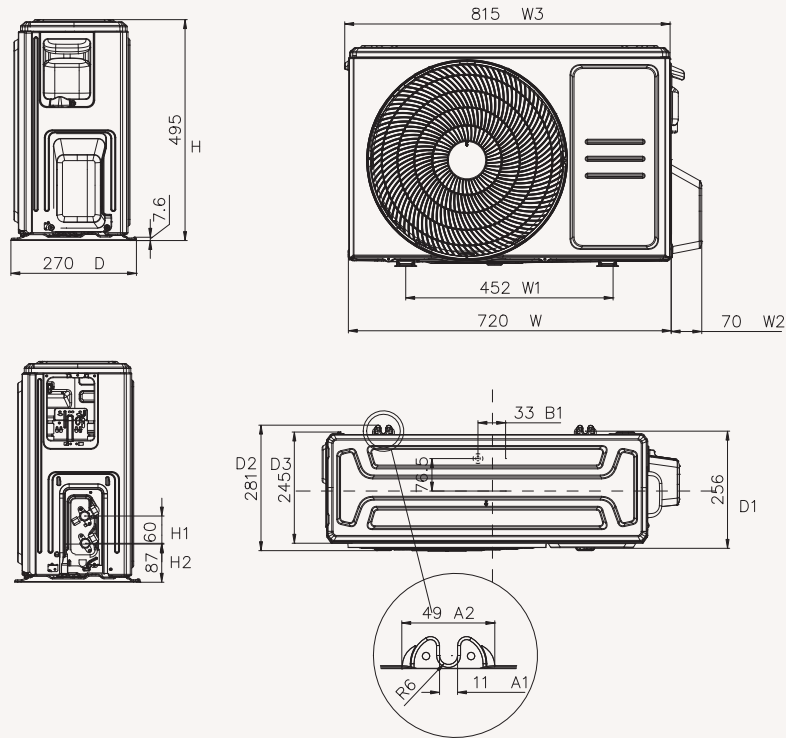
AR09/12TXHQBWKNEU



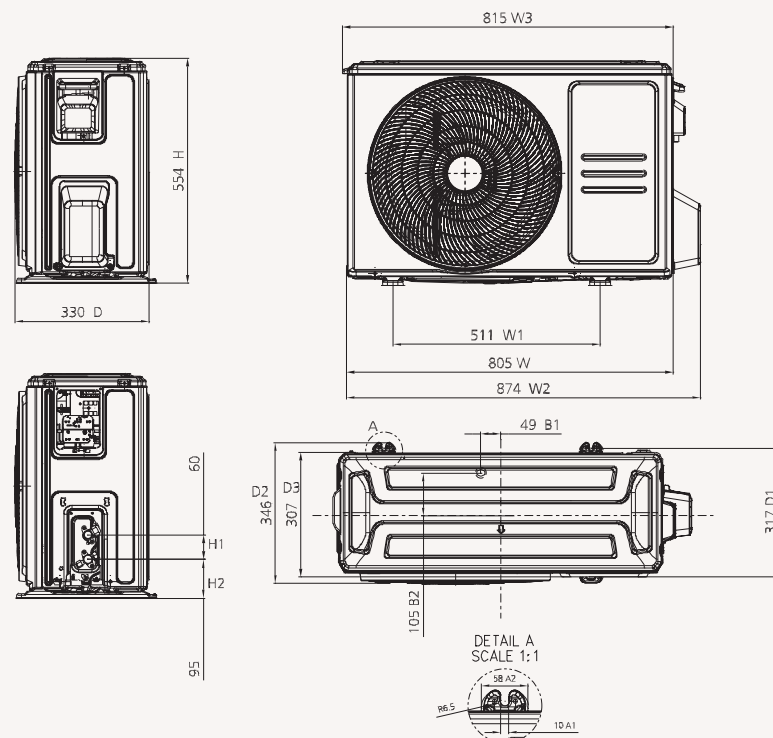
Planos técnicos

AR35 - Exterior

AR09/12TXHQASIXEU

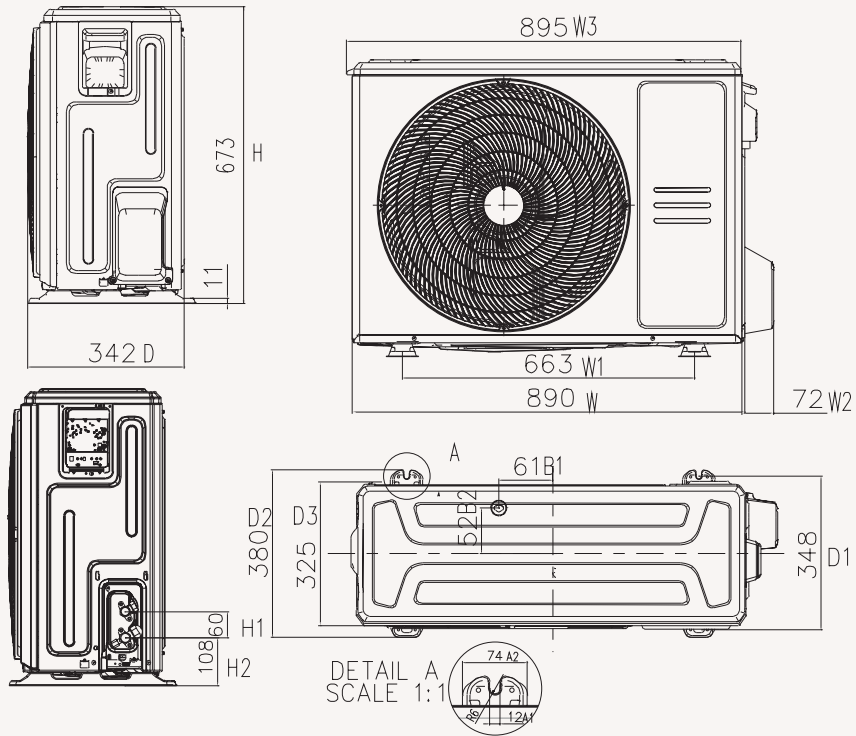


AR18BXHQASIXEU



AR35 y AR30 - Exterior

AR24BXHQASIXEU



AR09/12TXHQBWKXEU

