

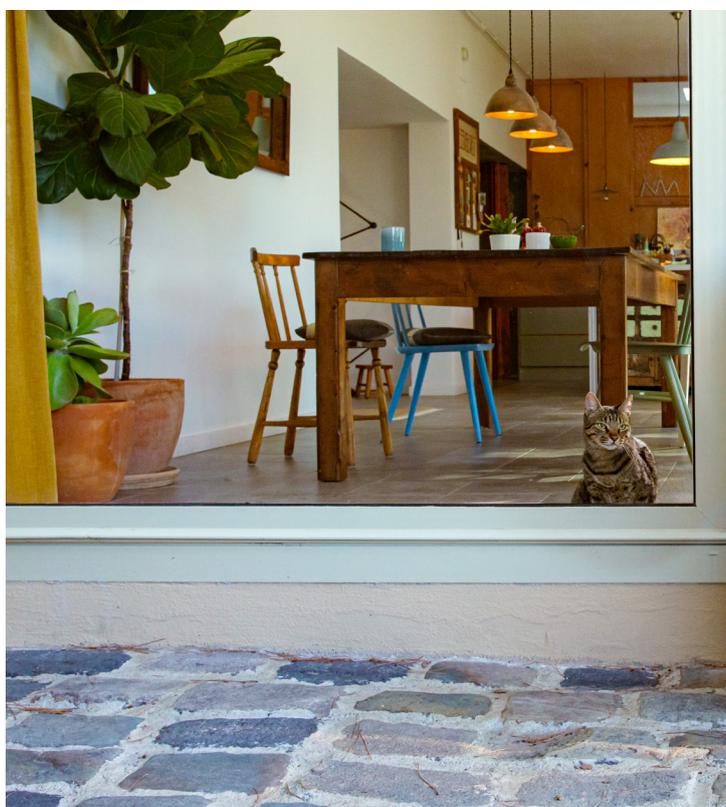
NUEVA GAMA AEROTERMIA DE BAXI

**Aerotermia es climatización,
sostenibilidad y ahorro.**

**Y con BAXI, además
es confort.**

Avance Catálogo Tarifa
ENERO 2023

EL SISTEMA MÁS COMPACTO DEL MERCADO



BAXI
CLIMATIZACIÓN

Aire Acondicionado



BAXI
CLIMATIZACIÓN

Aire Acondicionado

PRESTACIONES		4	
GAMA DOMÉSTICA R32	Anori Mono-2 R32	7	NOVEDAD
	Anori Mono R32	8	
	Anori Multi R32	9	
GAMA COMERCIAL R32	Nanuk Conducto R32	12	
	Nanuk Cassette R32	14	
	Nanuk Suelo-Techo R32	15	



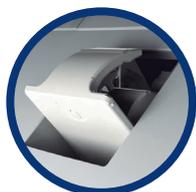
ANORI MONO 2

Gama doméstica ANORI

Instalación Más Sencilla



Gracias a la placa inferior desmontable, permite realizar la instalación frigorífica por la parte inferior de la unidad interior una vez ya está colgada



Nuevo sistema de desmontaje de la carcasa, lo que permite desmontar la mayor parte del equipo sin herramientas



Sistema de bloqueo automático de la tapa frontal, lo que permite realizar las conexiones eléctricas y el mantenimiento del equipo cómodamente.

Unidad Interior



Bajo Consumo



Alta Eficiencia



Display Invisible

Prestaciones

Máximo confort



Una sonda de temperatura viene incorporada en el mando a distancia. Gracias al sistema iFeel, se puede seleccionar la sonda del mando para una medición de la temperatura más precisa.



El sistema de aire combina la oscilación automática vertical y horizontal para garantizar una distribución uniforme del flujo de aire en toda la habitación



El modo de funcionamiento turbo reduce el tiempo empleado para llegar a la temperatura de consigna en un 50%, aumentando la potencia de refrigeración/calefacción en un 30%.

ULTRA silencioso



Gracias al control de ajuste fino de ventiladores y compresor, a la manta de aislamiento acústico del compresor, al ventilador interior de diseño ULTRA silencioso, al diseño mono-bloque de la unidad interior y al sistema anti-vibraciones entre otros, la serie ANORI minimiza los niveles sonoros mientras se asegura un ambiente cómodo y sin ruidos.



El modo noche ajustará automáticamente la consigna durante la noche ayudando a mantener temperaturas más confortables, ahorrando energía y reduciendo el ruido emitido.



Unidad Exterior

Aletas hidrofílicas para alargar la vida útil de la unidad

Diseño ligero y compacto

Cubiertas de acero galvanizado (anticorrosión)



Aspas dentadas para reducir el ruido

Protección de las válvulas



Ultra DC Inverter



Silencioso

Máximo Control



El equipo dispone de un sistema de detección de fugas de refrigerante, se apaga el compresor y el funcionamiento del sistema cuando detecta una fuga en la instalación.



Control Ultra DC Inverter más preciso. Funcionamiento del compresor desde 1 Hz y algoritmo de control de temperatura desde 0,1°C.



El equipo puede proporcionar refrigeración en 30 segundos, y calefacción en condiciones óptimas en tan solo 60 segundos.

Aire sano



El sistema de auto-limpieza iClean elimina automáticamente el polvo y la suciedad de la unidad interior en tres fases. Primero condensando el agua en el intercambiador funcionando en modo frío, después secando el sistema funcionando en modo calefacción para finalmente desplazar el aire húmedo funcionando en modo ventilación.



El sistema anti-bacterias seca el intercambiador de la unidad interior después de trabajar en modo frío o deshumidificación evitando la aparición de bacterias o mohos.

Máxima eficiencia



El sistema ULTRA DC Inverter permite trabajar al sistema en condiciones óptimas de rendimiento a cargas parciales lo que permite obtener la cualificación energética trabajando en refrigeración (A++) y en calefacción (A+) además de favorecer la durabilidad del compresor.



Con el nuevo diseño de tarjeta electrónica, en el modo de espera permite reducir el consumo de energía de 5 W a 0,5 W. Motores ventiladores modulantes (DC).

Máximas prestaciones



Reloj temporizador



Múltiples velocidades de ventilador



Sistema de reinicio automático



Filtro lavable



Flujo de aire de gran alcance



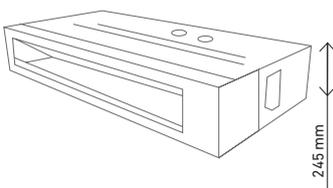
Sistema de autodiagnóstico y códigos de alarma



Diseño compacto

Para unidades conducto

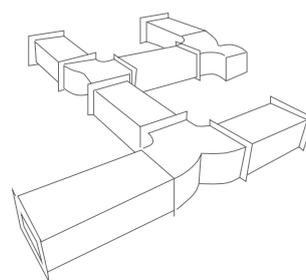
Unidades de conducto compactas de tan solo 245 mm de alto.



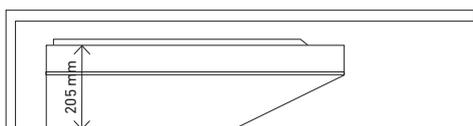
Presión disponible 160 Pa

Para unidades conducto

Unidades de conducto con una presión disponible de hasta 160 Pa para aplicaciones comerciales y chalets



Diseño super slim



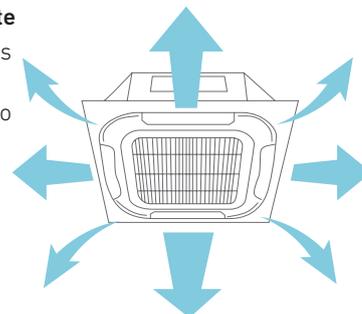
Para unidades suelo-techo

Unidades suelo-techo de tan solo 205mm de grosor.

Flujo de aire 360°

Para unidades cassette

Las unidades interiores cassette impulsan el aire a 360° permitiendo una distribución uniforme del aire.



Prestaciones



Sistema iFeel con sonda de temperatura en mando a distancia



Modo turbo



Sistema ULTRA silencioso



Modo noche



Sistema auto-limpieza iClean



Sistema anti-bacterias



Sistema Ultra DC Inverter



Motores ventiladores modulantes



Reloj temporizador



Múltiples velocidades de ventilador



Sistema de reencendido automático



Filtro lavable



Flujo de aire de gran alcance



Sistema de autodiagnóstico y códigos de alarma



NOVEDAD

ANORI Mono-2 R32

Capacidades disponibles frío y calor: conjuntos desde 2,65 a 6,7 kW.

Máxima eficiencia: SEER desde 6,2 a 7,0 (A++) y SCOP desde 4 a 4,2 (A+).

Amplio rango de trabajo: desde -15°C (temperatura exterior) en calefacción y hasta +49°C (temperatura exterior) en refrigeración.

Diseño de la unidad interior totalmente renovado más compacto y elegante con superficies en blanco mate.

Nuevo diseño pensado para facilitar los trabajos de instalación y mantenimiento.



Fluido refrigerante: R32

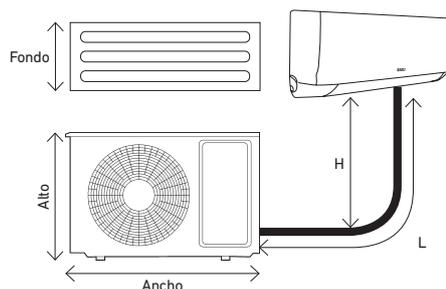
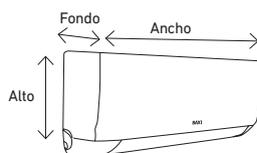
Incluye todas las prestaciones:



Conjuntos		JSG25	JSG35	JSG50	JSG70
Tipo		DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter
Capacidad Refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW	2,65 (0,6-3,8)	3,50 (0,8-4,1)	5,30 (1,3-5,9)	6,70 (1,8-7,4)
Capacidad Calefacción nom.(mín.-máx.)	kW	2,70 (0,8-4,2)	2,70 (1,0-4,2)	4,40 (1,3-6,0)	5,70 (1,8-8,0)
SEER/SCOP		6,20/4,00	6,19/4,03	7,00/4,19	6,53/4,09
Clasificación energética refrigeración/calefacción		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Potencia absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW	0,89 (0,1-1,6)	0,85 (0,1-1,6)	1,57 (0,29-2,10)	1,79 (0,23-2,76)
Potencia absorbida calor nom.(mín.-máx.)	kW	0,89 (0,3-1,6)	0,85 (0,3-1,6)	1,41 (0,25-1,80)	1,63 (0,23-2,53)
Máxima potencia absorbida	kW	1,9	1,9	2,4	3,4
Máxima corriente absorbida	A	9,5	9,5	12,0	16,0
Alimentación	V~,Hz,Nº fases	220v-240v, 50, 1	220v-240v, 50, 1	220v-240v, 50, 1	220v-240v, 50, 1
Diámetro tubería de líquido	"/mm	1/4"/6,35	1/4"/6,35	1/4"/6,35	1/4"/6,35
Diámetro tubería de gas	"/mm	3/8"/9,52	3/8"/9,52	1/2"/12,70	5/8"/15,88
UNIDAD INTERNA		JSGNW25	JSGNW35	JSGNW50	JSGNW70
Cables de interconexión		4x1,5+T	4x1,5+T	4x2,5+T	4x2,5+T
Dimensiones unidad interior ancho/alto/fondo		mm 792/292/201	mm 792/292/201	mm 940/316/224	mm 1132/330/232
Peso unidad interior		kg 8,5	kg 8,5	kg 11,5	kg 14
Caudal de aire		m³/h 600	m³/h 600	m³/h 850	m³/h 1300
Presión sonora interior min/máx		dB(A) 24/42	dB(A) 24/42	dB(A) 30/48	dB(A) 33/51
Potencia sonora		dB(A) 54	dB(A) 53	dB(A) 57	dB(A) 63
UNIDAD EXTERNA		LSGT25-S	LSGT35-S	LSGT50-S	LSGT70-S
Cables de alimentación		2x1,5+T	2x1,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T
Dimensiones unidad exterior ancho/alto/fondo		mm 703/455/253	mm 803/538/309	mm 878/557/353	mm 961/700/338
Peso unidad exterior		kg 18	kg 22,5	kg 28	kg 39
Potencia sonora		dB(A) 61	dB(A) 62	dB(A) 62	dB(A) 66
Tipo gas refrigerante		R32 (675)			
Cantidad de gas frigorífico R32		kg 0,55	kg 0,56	kg 1,03	kg 1,3
tCO2 equivalente		0,371	0,378	0,695	0,878
Carga de refrigerante para		m 7	m 7	m 7	m 7
Carga adicional		g/m 15	g/m 15	g/m 25	g/m 25
Máxima presión de descarga		MPa 4,3 (43,0)	MPa 4,3 (43,0)	MPa 4,3 (43,0)	MPa 4,3 (43,0)
Máxima presión aspiración		MPa 2,5 (25,0)	MPa 2,5 (25,0)	MPa 2,5 (25,0)	MPa 2,5 (25,0)
Referencia	U. interior + U. exterior	7801393+7801388	7801394+7801389	7801395+7801390	7801396+7801391
	Conjunto	7811245	7811246	7811247	7811248
Precio	U. interior + U. exterior	285 € + 534 €	311 € + 553 €	511 € + 897 €	668 € + 1.176 €
	Conjunto	819 €	864 €	1.408 €	1.844 €
Longitud máxima de tubería (L)	m	20	20	25	25
Máxima diferencia de altura (H)	m	10	10	15	15

NOTA: Capacidades medidas en las siguientes condiciones: Modo refrigeración: temperatura interior 27°C BS, 19°C BH; temperatura exterior 35°C BS. Modo calefacción: temperatura interior 20°C BS; temperatura exterior 7°C BS, 6°C BH. Longitud de tubería refrigerante: 5 m. Velocidad del ventilador: Alta.

NOTA: SEER / SCOP según EN14825. Valores de referencia para la zona climática promedio.





ANORI Mono R32

Capacidades disponibles frío y calor: conjuntos desde 2,6 a 7,0 kW.

Máxima eficiencia: SEER desde 6,5 a 6,1 (A++) y desde 4,2 a 4 (A+).

Amplio rango de trabajo: desde -15°C (temperatura exterior) en calefacción y hasta +49°C (temperatura exterior) en refrigeración.



Fluido refrigerante: R32

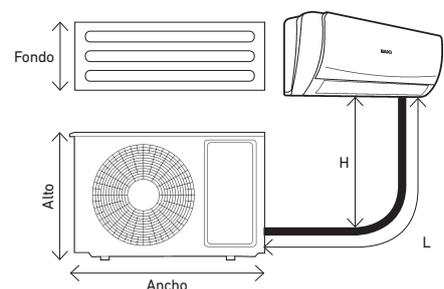
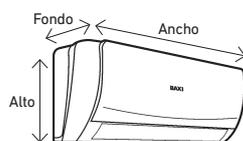
Incluye todas las prestaciones:



Conjuntos		LSG25	LSG35	LSG50	LSG70
Tipo		DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter
Capacidad Refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW	2,65 (0,50 - 3,00)	3,55 (0,80 - 3,60)	5,30 (1,90 - 5,50)	7,03 (2,90 - 7,30)
Capacidad Calefacción nom.(mín.-máx.)	kW	2,90 (0,50 - 3,20)	3,60 (1,00 - 3,70)	5,40 (1,40 - 5,60)	7,05 (2,10 - 8,00)
SEER/SCOP		6,15/4,07	6,12/4,07	6,5/4,0	6,3/4,3
Clasificación energética refrigeración/calefacción		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Potencia absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW	0,83 (0,10 - 1,44)	1,10 (0,10 - 1,60)	1,65 (0,21 - 1,73)	2,20 (0,37 - 2,90)
Corriente absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	A	3,70 (0,60 - 6,40)	4,90 (0,60 - 7,10)	7,36 (0,90 - 7,70)	10,30 (1,60 - 12,80)
Potencia absorbida calor nom.(mín.-máx.)	kW	0,80 (0,20 - 1,40)	0,98 (0,20 - 1,35)	1,50 (0,31 - 2,00)	1,96 (0,44 - 2,60)
Corriente absorbida calor nom.(mín.-máx.)	A	3,50 (0,90-6,20)	4,30 (0,90 - 6,00)	6,95 (1,40 - 8,80)	10,50 (1,90 - 11,50)
Máxima potencia absorbida	kW	1,6	1,9	2,9	3,7
Máxima corriente absorbida	A	8,0	9,5	12,0	16,0
Alimentación	V~,Hz,Nº fases	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1
Diámetro tubería de líquido	"/mm	1/4"/6,35	1/4"/6,35	1/4"/6,35	1/4"/6,35
Diámetro tubería de gas	"/mm	3/8"/9,52	3/8"/9,52	1/2"/12,70	5/8"/15,88
UNIDAD INTERNA		LSGNW25	LSGNW35	LSGNW50	LSGNW70
Cables de interconexión		4x1,5+T	4x1,5+T	4x2,5+T	4x2,5+T
Dimensiones unidad interior ancho/alto/fondo	mm	800/300/198	800/300/198	970/315/235	1.100/330/235
Peso unidad interior	kg	8,5	8,5	12,5	15,0
Caudal de aire	m³/h	580	580	1.000	1.150
Presión sonora interior min/máx	dB(A)	22/42	24/42	20/48	20/49
Potencia sonora	dB(A)	52	51	58	59
UNIDAD EXTERNA		LSGT25-S	LSGT35-S	LSGT50-S	LSGT70-S
Cables de alimentación		2x1,5+T	2x1,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T
Dimensiones unidad exterior ancho/alto/fondo	mm	720/540/260	720/540/260	802/535/298	900/681/343
Peso unidad exterior	kg	25	25	35	45
Presión sonora	dB(A)	47	49	53	55
Potencia sonora	dB(A)	60	61	62	63
Tipo gas refrigerante	PCA			R32 (675)	
Cantidad de gas frigorífico R32	kg	0,53	0,60	1,28	1,44
tCO2 equivalente		0,36	0,40	0,86	0,97
Carga de refrigerante para	m	7	7	7	7
Carga adicional	g/m	15	15	25	30
Máxima presión de descarga	MPa	4,3	4,3	4,3	4,3
Máxima presión aspiración	MPa	1,2	1,2	1,2	1,2
Referencia	U. interior + U. exterior	7680767 + 7680766	7680769 + 7680768	7690472 + 7690471	7690474 + 7690473
	Conjunto	7711397	7711398	7711399	7711420
Precio	U. interior + U. exterior	285 € + 534 €	311 € + 553 €	511 € + 897 €	668 € + 1.176 €
	Conjunto	819 €	864 €	1.408 €	1.844 €
Longitud máxima de tubería (L)	m	20	20	25	25
Máxima diferencia de altura (H)	m	10	10	15	15

NOTA: Capacidades medidas en las siguientes condiciones: Modo refrigeración: temperatura interior 27°C BS, 19°C BH; temperatura exterior 35°C BS. Modo calefacción: temperatura interior 20°C BS; temperatura exterior 7°C BS, 6°C BH. Longitud de tubería refrigerante: 5 m. Velocidad del ventilador: Alta.

NOTA: SEER / SCOP según EN14825. Valores de referencia para la zona climática promedio.



ANORI Multi R32



Capacidades disponibles frío y calor: Unidades exteriores de 4 kW a 12,0kW combinables con hasta 5 unidades interiores ANORI Multi.

Máxima eficiencia: A++ / A+ para todos los conjuntos.

Mínimo ruido: Potencia sonora desde solo 61dB(A) a 65dB(A).

Amplio rango de trabajo: desde -15°C (temperatura exterior) en calefacción y hasta +52°C (temperatura exterior) en refrigeración.



Fluido refrigerante: R32



LSGT40-2M,
LSGT50-2M



LSGT60-3M,
LSGT70-3M



LST100-4M,
LST125-5M

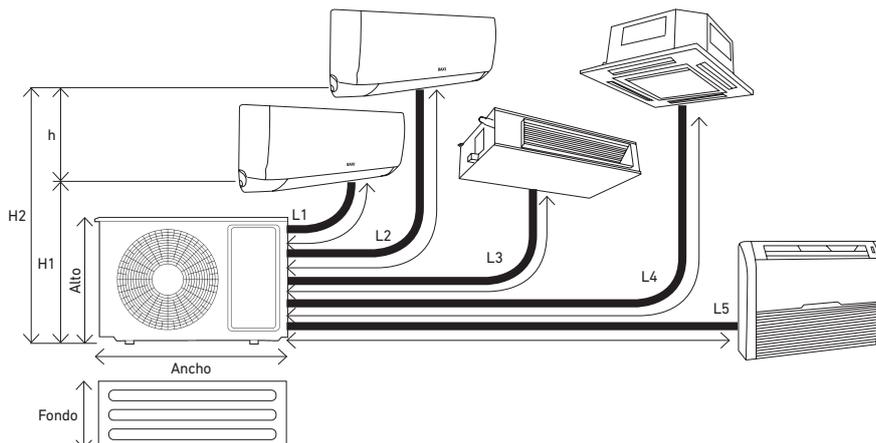
Unidades Exteriores Multi	LSGT40-2M	LSGT50-2M	LSGT60-3M	LSGT70-3M	LSGT100-4M	LSGT125-5M
Combinabilidad	2x1	2x1	3x1	3x1	4x1	5x1
Tipo	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter
Capacidad Refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW 4,10 (1,80 - 4,51)	5,30 (2,00 - 5,83)	6,20 (2,20 - 6,71)	7,90 (2,30 - 8,69)	10,50 (2,50 - 11,00)	12,00 (2,77 - 12,70)
Capacidad Calefacción nom.(mín.-máx.)	kW 4,80 (2,05 - 5,28)	5,60 (2,21 - 6,16)	6,60 (2,39 - 7,26)	8,20 (2,45 - 9,02)	11,00 (2,67 - 11,20)	13,00 (2,96 - 13,10)
SEER/SCOP	6,15/4,05	6,13/4,11	6,45/4,39	6,29/4,04	6,24/4,07	6,13/4,08
Clasificación energética refrigeración/calefacción	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Potencia absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW 1,24 (0,20 - 2,10)	1,75 (0,28 - 2,30)	1,92 (0,35 - 2,80)	2,46 (0,56 - 3,40)	3,95 (0,68 - 4,93)	4,45 (0,75 - 5,45)
Corriente nominal absorbida refrigeración	A 5,40	7,60	8,30	10,70	17,50	19,72
Potencia absorbida Calefacción nom.(mín.-máx.)	kW 1,15 (0,20 - 2,10)	1,50 (0,28 - 2,30)	1,78 (0,35 - 2,80)	2,27 (0,56 - 3,40)	3,15 (0,53 - 3,85)	3,75 (0,60 - 4,35)
Corriente nominal absorbida calefacción	A 5,00	6,50	7,80	9,60	13,96	16,62
Máxima potencia absorbida	kW 2,10	2,30	2,80	3,40	5,30	5,60
Máxima corriente absorbida	A 10,00	11,00	13,00	16,00	23,50	24,50
Alimentación	V~,Hz,Nº fases 220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1
Presión sonora	dB(A) 54	55	56	58	61	61
Potencia sonora	dB(A) 61	62	65	67	68	68
Cables de interconexión	mm² 3x1,5+T	3x1,5+T	3x1,5+T	3x1,5+T	3x1,5+T	3x1,5+T
Cables de alimentación	mm² 2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x4,0+T	2x4,0+T
Dimensiones ancho/alto/fondo	mm 800/545/315	800/545/315	834/655/328	834/655/328	985/808/395	985/808/395
Peso unidad exterior	kg 34	35	44	46	74	75
Diámetro tuberías de líquido	mm/” 2x6,35 (1/4)	2x6,35 (1/4)	3x6,35 (1/4)	3x6,35 (1/4)	4x6,35 (1/4)	5x6,35 (1/4)
Diámetro tuberías de gas*	mm/” 2x9,52 (3/8)	2x9,52 (3/8)	3x9,52 (3/8)	3x9,52 (3/8)	4x9,52 (3/8)	5x9,52 (3/8)
Tipo gas refrigerante	PCA	R32 (675)				
Cantidad de gas frigorífico	kg 1,07	1,10	1,25	1,20	2,30	2,30
tCO2 equivalente	0,72	0,74	0,84	0,81	1,55	1,55
Carga de refrigerante para	m 15,0	15,0	22,5	22,5	30,0	37,5
Carga adicional	g/m 25	25	25	25	25	25
Máxima presión de descarga	MPa 4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
Máxima presión aspiración	MPa 1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15
Referencia	7706185	7690481	7706186	7690482	7711422	7711423
Precio	1.421 €	1.601 €	1.939 €	2.151 €	2.974 €	3.415 €
Longitud mínima de tubería a cada unidad interior (L1, L2, L3, L4, L5)	5	5	5	5	5	5
Longitud máxima de tubería a cada unidad interior (L1, L2, L3, L4, L5)	25	25	30	30	35	35
Longitud total de tubería (L1+L2+L3+L4+L5)	40	40	60	60	80	80
Altura máxima entre unidad interior y exterior (H1, H2, H3, H4, H5)	15	15	15	15	15	15
Altura máxima ente unidades interiores (h)	10	10	10	10	10	10

NOTA: Capacidades medidas en las siguientes condiciones: Modo refrigeración: temperatura interior 27°C BS, 19°C BH; temperatura exterior 35°C BS. Modo calefacción: temperatura interior 20°C BS; temperatura exterior 7°C BS, 6°C BH. Longitud de tubería refrigerante: 5 m. Velocidad del ventilador: Alta.

NOTA: SEER / SCOP según EN14825. Valores de referencia para la zona climática promedio.

(*) En caso conectar unidades interiores con diámetro de tubería de 12,7mm(1/2") se deberá utilizar el adaptador de gas suministrado con la unidad. Este adaptador se conecta en la unidad interior.

El diámetro de tubo entre unidades, debe ser siempre el indicado en la unidad exterior.



ANORI Multi R32

Unidades Interiores de PARED ANORI-2



Incluido



Fluido refrigerante: R32

	JSGNW20	JSGNW25	JSGNW35	JSGNW50
Capacidad Frío nom.(mín.-máx.) kW	2,7 (0,6-3,8)	2,7 (0,6-3,8)	3,5 (0,8-4,1)	5,3 (1,3-5,9)
Capacidad Calor nom.(mín.-máx.) kW	2,7 (0,8-4,2)	2,7 (0,8-4,2)	3,8 (0,8-4,2)	5,6 (1,3-6)
Caudal de aire m³/h	600	600	600	850
Potencia sonora dB(A)	54	54	53	57
Dimensiones ancho/alto/fondo mm	792/292/201	792/292/201	792/292/201	940/316/224
Peso unidad interior kg	8,5	8,5	8,5	11,5
Diámetro tubería de líquido "/mm	1/4"/6,35	1/4"/6,35	1/4"/6,35	1/4"/6,35
Diámetro tubería de gas "/mm	3/8"/9,52	3/8"/9,52	3/8"/9,52	1/2"/12,70
Referencia	7801392	7801393	7801394	7801395
Precio	277 €	285 €	311 €	511 €

NOTA: Las unidades interiores de pared ANORI-2 son universales y por lo tanto combinables con unidades exteriores ANORI-2 mono y multi.

Unidades Interiores de CASSETTE



Incluido



Fluido refrigerante: R32

Bomba de drenaje incluida.

	LSGK25-XM	LSGK35-XM	LSGK50-XM
Panel	PKR50	PKR50	PKR50
Capacidad Frío nom.(mín.-máx.) kW	2,80 (1,50 - 3,55)	3,60 (1,70 - 3,70)	5,00 (2,50 - 5,60)
Capacidad Calor nom.(mín.-máx.) kW	3,00 (1,60 - 3,81)	3,90 (2,03 - 4,42)	5,60 (3,03 - 7,03)
Caudal de aire A/M/B m³/h	700/600/530	700/600/530	700/600/530
Presión sonora A/M/B dB(A)	45/41/35	45/41/35	45/41/35
Potencia sonora dB(A)	56	56	56
Dim. Cuerpo ancho/alto/fondo mm	570x260x570	570x260x570	570x260x570
Dim. Panel ancho/alto/fondo mm	650x55x650	650x55x650	650x55x650
Peso unidad interior kg	18	18	18
Peso Panel kg	2,2	2,2	2,2
Diámetro tubería de líquido "/mm	1/4"/6,35	1/4"/6,35	1/4"/6,35
Diámetro tubería de gas "/mm	1/2"/12,7	1/2"/12,7	1/2"/12,7
Referencia	7711430 + 7711455	7711431 + 7711455	7711432 + 7711455
Precio	537 € + 205 €	550 € + 205 €	607 € + 205 €
	742 €	755 €	812 €

Unidades Interiores de SUELO-TECHO



Incluido



Fluido refrigerante: R32

Diseño Súper-Slim:
Solo 235 mm de fondo

	LSGNF25-XM	LSGNF35-XM	LSGNF50-XM
Capacidad Frío nom.(mín.-máx.) kW	2,80 (1,50 - 3,55)	3,60 (1,70 - 3,70)	5,30 (2,50 - 5,60)
Capacidad Calor nom.(mín.-máx.) kW	3,00 (1,60 - 3,81)	3,90 (2,03 - 4,42)	5,80 (3,03 - 7,03)
Caudal de aire A/M/B m³/h	840/700/580	840/700/580	900/720/600
Presión sonora A/M/B dB(A)	40/34/31	40/34/31	42/35/33
Potencia sonora dB(A)	55	55	58
Dimensiones ancho/alto/fondo mm	1000x690x235	1000x690x235	1000x690x235
Peso unidad interior kg	27	27	28
Diámetro tubería de líquido "/mm	1/4"/6,35	1/4"/6,35	1/4"/6,35
Diámetro tubería de gas "/mm	1/2"/12,7	1/2"/12,7	1/2"/12,7
Referencia	7775188	7775189	7775190
Precio	759 €	773 €	852 €

Unidades Interiores de CONDUCTO



Incluido



Fluido refrigerante: R32

Diseño Súper-Slim:
Solo 200mm de alto

Bomba de drenaje incluida

	LSGND25-XM	LSGND35-XM	LSGND50-XM
Capacidad Frío nom.(mín.-máx.) kW	2,60 (1,50 - 3,55)	3,60 (1,71 - 3,85)	5,10 (2,50 - 5,80)
Capacidad Calor nom.(mín.-máx.) kW	2,90 (1,70 - 3,65)	4,00 (1,90 - 3,92)	5,80 (2,84 - 6,40)
Caudal de aire A/M/B m³/h	600/450/380	680/560/450	860/660/600
Presión sonora A/M/B dB(A)	35/31/28	38/34/31	42/38/36
Potencia sonora dB(A)	53	53	55
Presión estática disponible Pa	30	30	30
Dimensiones ancho/alto/fondo mm	700x200x470	700x200x470	1.000x200x470
Peso unidad interior kg	18,5	18,5	24,0
Diámetro tubería de líquido "/mm	1/4"/6,35	1/4"/6,35	1/4"/6,35
Diámetro tubería de gas "/mm	3/8"/9,52	3/8"/9,52	1/2"/12,7
Referencia	7815079	7815080	7815081
Precio	666 €	679 €	833 €

ANORI Multi R32

Combinaciones sugeridas ANORI Multi R32

	2x1		3x1				4x1			5x1			
	LSGT40-2M	LSGT50-2M	LSGT60-3M		LSGT70-3M		LSGT100-4M			LSGT125-5M			
1 Sala	20	20	50		50								
	25	25											
	35	35											
	50	50											
2 Salas	20+20	20+20	20+20	25+35	20+20	25+35	20+20	25+35	20+20	25+35	25+35		
	20+25	20+25	20+25	25+50	20+25	25+50	20+25	25+50	20+25	25+50	25+50		
	25+25	20+35	20+35	35+35	20+35	35+35	20+35	35+35	20+35	35+35	35+35		
		25+25	20+50		20+50	35+50	20+50	35+50	20+50	35+50	35+50		
3 Salas		25+35	25+25		25+25		25+25	50+50	25+25	50+50	50+50		
			20+20+20	20+20+20	20+25+50		20+20+20	20+25+50	35+35+35	20+20+20	20+25+50	25+25+50	35+50+50
			20+20+25	20+20+25	20+35+35		20+20+25	20+35+35	35+35+50	20+20+25	20+35+35	25+35+35	50+50+50
			20+20+35	20+20+35	25+25+25		20+20+35	20+35+50		20+20+35	20+35+50	25+35+50	
4 Salas			20+25+25	20+20+50	25+25+35		20+20+50	25+25+25	20+20+50	20+50+50	25+50+50		
			25+25+25	20+25+25	25+35+35		20+25+25	25+25+35	20+25+25	25+25+25	35+35+35		
				20+25+35			20+25+35	25+35+50	20+25+35	25+25+35	35+35+50		
				20+25+35			20+25+35	25+35+50	20+25+35	25+25+35	35+35+50		
5 Salas							20+20+20+20	20+20+35+50	25+25+25+50	20+20+20+20	20+20+35+50	25+25+25+50	
							20+20+20+25	20+25+25+25	25+25+35+35	20+20+20+25	20+25+25+25	25+25+35+35	
							20+20+20+35	20+25+25+35	25+35+35+35	20+20+20+35	20+25+25+35	25+35+35+35	
							20+20+20+50	20+25+25+50		20+20+20+50	20+25+25+50	35+35+35+35	
						20+20+25+25	20+25+35+50		20+20+25+25	20+25+35+50			
						20+20+25+35	20+35+35+35		20+20+25+35	20+35+35+35			
						20+20+25+50	25+25+25+25		20+20+25+50	25+25+25+25			
						20+20+35+35	25+25+25+35		20+20+35+35	25+25+25+35			
									20+20+20+20+20	20+20+20+35+50	20+25+25+25+35	25+25+35+35+35	
									20+20+20+20+25	20+20+25+25+25	20+25+25+25+50		
									20+20+20+20+35	20+20+25+25+35	20+25+25+35+35		
									20+20+20+20+50	20+20+25+25+50	20+25+35+35+35		
									20+20+20+25+25	20+20+25+35+35	25+25+25+25+25		
									20+20+20+25+35	20+20+25+35+50	25+25+25+25+35		
									20+20+20+25+50	20+20+35+35+35	25+25+25+25+50		
									20+20+20+35+35	20+25+25+25+25	25+25+25+35+35		

Controles y Regulación



	RXAC	TXWAC	TXW3AC
--	------	-------	--------

Control remoto inalámbrico + receptor

Control digital de pared

Control digital de pared

		Referencia	7678703	7674728	7801413
		Precio	46 €	58 €	161 €
QUILAK	QUILAK Pared	DSGNW	✓	✗	✗
	Pared	LSGNW	✓	✗	✗
ANORI	MULTI Cassette	LSGNK-XM	✓	0	✗
	MULTI Suelo-Techo	LSGNC-XM	✓	✗	0
	MULTI Conducto	LSGND-XM	0	✗	✓
NANUK	MONO Conducto	RZGND	0	✗	✓
	MONO Cassette	RZGBK	✓	0 (35-50)	0 (70-140)
	MONO Suelo-Techo	RZGNC	✓	0	✗

✓ Control suministrado con la unidad interior e incluido en el Precio de la unidad interior

0 Opcional

✗ No disponible

Solo 245 mm



RZGND



NANUK Conducto R32



Incluido Fluido refrigerante: R32



RZGT50, RZGT70



RZGT100, RZGT120



RZGT140

Capacidades disponibles frío y calor: conjuntos desde 5,0 a 14,0 kW.

Máxima eficiencia: SEER de hasta 6,2 (A++) y SCOP de hasta 4,1 (A+).

Mínimo ruido: Potencia sonora interior desde solo 53dB(A) a 69dB(A).

Amplio rango de trabajo: desde -15°C (temperatura exterior) en calefacción y hasta +52°C (temperatura exterior) en refrigeración.

Bomba de drenaje incluida.

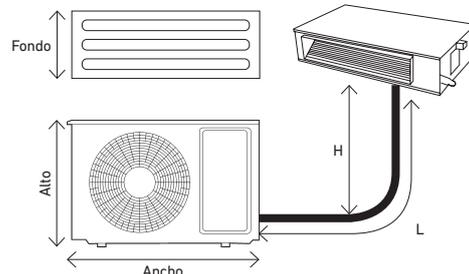
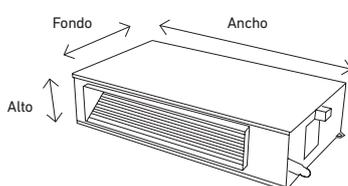
Incluye todas las prestaciones:



Conjuntos		RZGD50	RZGD70	RZGD100	RZGD120	RZGD140 ~3
Tipo		ULTRA DC Inverter				
Capacidad Refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW	5,00 (1,53 - 5,60)	7,00 (2,16 - 8,20)	10,55 (2,90 - 13,00)	12,10 (2,90 - 13,50)	14,00 (4,76 - 16,50)
Capacidad Calefacción nom.(mín.-máx.)	kW	5,60 (1,40 - 6,20)	8,00 (1,98 - 9,30)	11,15 (2,60 - 13,50)	13,50 (2,60 - 15,00)	16,00 (4,78 - 16,15)
SEER/SCOP		6,2/4,0	6,1/4,0	6,1/4,1	6,1/4,1	6,2/4,1
Clasifi. energética refrigeración/calefacción		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Potencia absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW	1,55 (0,47 - 2,30)	2,12 (0,67 - 3,56)	3,40 (0,71 - 4,71)	4,43 (0,71 - 5,10)	5,00 (1,71-6,60)
Corriente absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	A	6,73 (2,25 - 10,10)	9,22 (3,21 - 15,63)	15,00 (3,20 - 21,50)	19,00 (3,20 - 22,30)	9,00 (1,50-15,00)
Potencia absorbida calor nom.(mín.-máx.)	kW	1,49 (0,46 - 2,25)	2,12 (0,65 - 3,62)	3,45 (0,47 - 4,13)	4,60 (0,47 - 5,29)	5,00 (1,71-6,70)
Corriente absorbida calor nom.(mín.-máx.)	A	6,80 (2,20 - 9,88)	9,60 (3,11 - 15,90)	15,50 (2,43 - 18,00)	20,00 (2,43 - 23,00)	10,00 (1,50-15,00)
Máxima potencia absorbida	kW	2,40	3,65	5,37	5,73	6,80
Máxima corriente absorbida	A	12,00	16,00	23,50	24,90	15,00
Diámetro tubería de líquido	"/mm	1/4"/6,35	3/8"/9,52	3/8"/9,52	3/8"/9,52	3/8"/9,52
Diámetro tubería de gas	"/mm	1/2"/12,7	5/8"/15,88	5/8"/15,88	5/8"/15,88	3/4"/19,05
UNIDAD INTERNA		RZGND50	RZGND70	RZGND100	RZGND120	RZGND140
Alimentación	V-, Hz, Nº fases	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1
Cables de alimentación	mm ²	2x1,5+T	2x1,5+T	2x1,5+T	2x1,5+T	2x1,5+T
Cables de interconexión	mm ²	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75
Dimensiones unidad interior ancho/alto/fondo	mm	1.000x245x700	1.000x245x700	1.400x245x700	1.400x245x700	1.400x245x700
Peso unidad interior	kg	31	32	42	42	42
Presión estática disponible	Pa	25(0-160)	25(0-160)	37(0-160)	37(0-160)	50(0-160)
Caudal de aire A/M/B	m ³ /h	1.150/960/840	1.400/1.190/980	1.900/1.600/1.400	1.900/1.600/1.400	2.300/2.000/1.700
Presión sonora interior A/M/B	dB(A)	43/41/40	44/41/39	44/41/39	44/41/39	52/49/47
Potencia sonora	dB(A)	53	55	55	55	64
UNIDAD EXTERNA		RZGT50	RZGT70	RZGT100	RZGT120	RZGT140
Alimentación	V-, Hz, Nº fases	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	380-415,50,3
Cables de alimentación	mm ²	2x2,5+T	2x2,5+T	2x4,0+T	2x4,0+T	4x2,5+T
Dimensiones unidad exterior ancho/alto/fondo	mm	800x545x315	900x700x350	970x805x395	970x805x395	940x1.325x370
Peso unidad exterior	kg	37	51	72	72	92
Presión sonora	dB(A)	55	58	57	57	60
Potencia sonora	dB(A)	65	67	66	66	70
Tipo gas refrigerante	PCA			R32 (675)		
Cantidad de gas frigorífico	kg	1,16	1,40	2,54	2,54	3,60
tCO2 equivalente		0,78	0,95	1,72	1,71	2,43
Carga de refrigerante para	m	8	8	8	8	8
Carga adicional	g/m	20	40	40	40	40
Máxima presión de descarga	MPa	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20
Máxima presión aspiración	MPa	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15
Referencia	U. interior + U. exterior	7711439 + 7711434	7711440 + 7711435	7711441 + 7711436	7711442 + 7711437	7711443 + 7711438
	Conjunto	7711444	7711445	7711446	7711447	7711448
Precio	U. interior + U. exterior	834 € + 1.626 €	906 € + 1.820 €	1.420 € + 2.841 €	1.485 € + 3.422 €	1.643 € + 3.832 €
	Conjunto	2.460 €	2.726 €	4.261 €	4.907 €	5.475 €
Longitud máxima de tubería (L)	m	30	50	65	65	65
Máxima diferencia de altura (H)	m	20	25	30	30	30

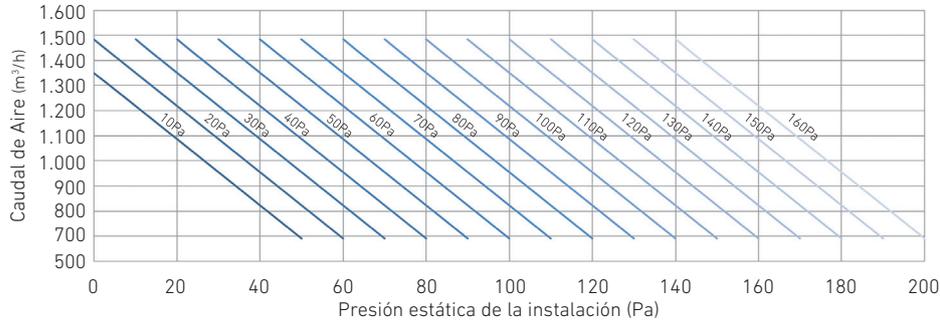
NOTA: Capacidades medidas en las siguientes condiciones: Modo refrigeración: temperatura interior 27°C BS, 19°C BH; temperatura exterior 35°C BS. Modo calefacción: temperatura interior 20°C BS; temperatura exterior 7°C BS, 6°C BH. Longitud de tubería refrigerante: 5 m. Velocidad del ventilador: Alta.

NOTA: SEER / SCOP según EN14825. Valores de referencia para la zona climática promedio.

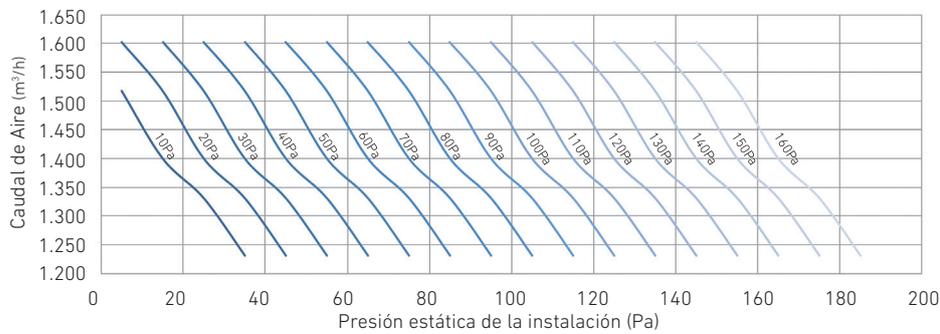


Curvas de caudal/presión disponible unidades conducto

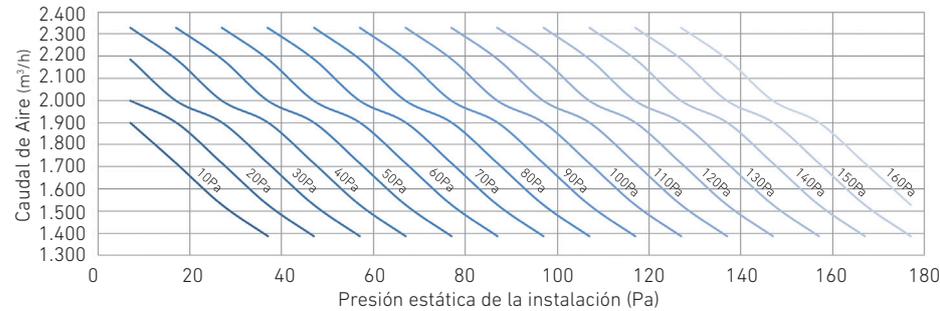
RZGND50



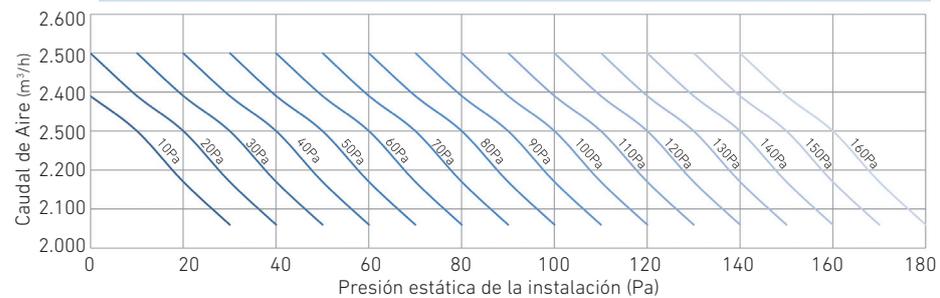
RZGND70



RZGND100 & RZGND120



RZGND140



Las curvas representan la presión estática ajustada en el equipo

Nota: Las gráficas representadas corresponden a la máxima velocidad del ventilador.

NANUK Cassette R32



RZGNK



RZGT35,
RZGT50,
RZGT70



Incluido



Fluido refrigerante: R32



RZGT100,
RZGT120



RZGT140

Capacidades disponibles frío y calor: conjuntos desde 3,6 a 14,0 kW.

Máxima eficiencia: SEER de hasta 6,5 (A++) y SCOP de 4,0 (A+).

Mínimo ruido: Potencia sonora interior desde solo 56dB(A) a 65dB(A).

Amplio rango de trabajo: desde -15°C (temp. ext.) en calefacción y hasta +52°C (temp. ext.) en refrigeración. Bomba de drenaje incluida.

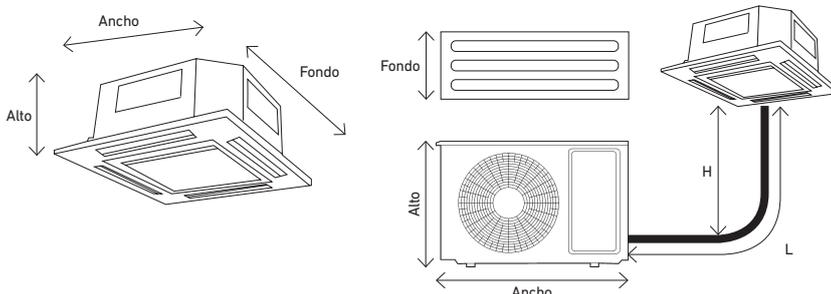
Incluye todas las prestaciones:



Conjuntos		RZGK35	RZGK50	RZGK70	RZGK100	RZGK120	RZGK140~3	
Tipo		ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	
Capacidad refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW	3,60 (1,35 - 4,40)	5,00 (1,53 - 5,60)	7,00 (2,16 - 8,20)	10,55 (2,90 - 13,00)	12,10 (2,90 - 13,50)	14,00 (4,76 - 16,50)	
Capacidad calefacción nom.(mín.-máx.)	kW	4,20 (1,24 - 5,30)	5,60 (1,40 - 6,20)	8,00 (1,98 - 9,30)	11,15 (2,60 - 13,50)	13,50 (2,60 - 15,00)	16,00 (4,78 - 16,15)	
SEER/SCOP		6,1/4,0	6,3/4,1	6,6/4,5	6,1/4,0	6,1/4,0	6,1/4,0	
Clasificación energética refri./calefacción		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	
Potencia absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW	1,08 (0,26 - 1,60)	1,63 (0,47 - 2,30)	2,18 (0,67 - 3,56)	3,40 (0,71 - 4,71)	4,50 (0,71 - 5,10)	5,20 (1,71 - 6,70)	
Corriente absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	A	4,74 (1,10 - 5,76)	7,16 (2,25 - 10,10)	9,57 (3,21 - 15,63)	15,00 (3,20 - 21,50)	19,50 (3,20 - 22,30)	9,00 (1,50-15,00)	
Potencia absorbida calor nom.(mín.-máx.)	kW	1,23 (0,19 - 1,51)	1,73 (0,46 - 2,25)	2,10 (0,65 - 3,62)	3,45 (0,47 - 4,13)	4,60 (0,47 - 5,29)	5,40 (1,71 - 6,80)	
Corriente absorbida calor nom.(mín.-máx.)	A	5,40 (0,78 - 6,60)	7,60 (2,20 - 9,88)	9,22 (3,11 - 15,90)	15,50 (2,43 - 18,00)	20,00 (2,43 - 23,00)	10,00 (1,50-15,00)	
Máxima potencia absorbida	kW	2,10	2,40	3,65	5,37	5,73	6,80	
Máxima corriente absorbida	A	11,00	12,00	16,00	23,50	24,90	15,00	
Diámetro tubería de líquido	"/mm	1/4"/6,35	1/4"/6,35	3/8"/9,52	3/8"/9,52	3/8"/9,52	3/8"/9,52	
Diámetro tubería de gas	"/mm	1/2"/12,70	1/2"/12,70	5/8"/15,88	5/8"/15,88	5/8"/15,88	3/4"/19,05	
UNIDAD INTERNA								
Panel		RZGBK35	RZGBK50	RZGBK70	RZGBK100	RZGBK120	RZGBK140	
Alimentación		V~, Hz, N° fases	220~240,50,0	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	
Cables de alimentación		mm ²	2x1,5+T	2x1,5+T	2x1,5+T	2x1,5+T	2x1,5+T	
Cables de interconexión		mm ²	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	
Dimensiones unidad interior ancho/alto/fondo		mm	570x260x570	570x260x570	840x246x840	840x288x840	840x288x840	
Peso unidad interior		kg	15,5	15,5	26	28	30	
Peso del panel		kg	2,2	2,2	5,3	5,3	5,3	
Caudal de aire A/M/B		m ³ /h	720/620/550	760/650/580	1.500/1.350/1.200	1.950/1.700/1.600	2.000/1.700/1.600	
Presión sonora interior A/M/B		dB(A)	44/40/37	45/41/38	49/47/44	52/50/48	54/52/48	
Potencia sonora		dB(A)	54	56	56	60	64	
UNIDAD EXTERNA								
Alimentación		V~, Hz, N° fases	220~240,50,0	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	380~415,50,3	
Cables de alimentación		mm ²	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x4,0+T	4x2,5+T	
Dimensiones unidad exterior ancho/alto/fondo		mm	800x545x315	800x545x315	900x700x350	970x805x395	940x1.325x370	
Peso unidad exterior		kg	35	37	51	72	92	
Presión sonora		dB(A)	54	55	58	57	60	
Potencia sonora		dB(A)	64	65	67	66	70	
Tipo gas refrigerante		PCA			R32 (675)			
Cantidad de gas frigorífico		kg	0,90	1,16	1,40	2,54	3,60	
tCO2 equivalente			0,61	0,78	0,95	1,72	2,43	
Carga de refrigerante para		m	8	8	8	8	8	
Carga adicional		g/m	20	20	40	40	40	
Máxima presión de descarga		MPa	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	
Máxima presión aspiración		MPa	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	
Referencia		U. interior + Panel + U. exterior	7711449+7711455+7711433	7711450+7711455+7711434	7711451+7711456+7711435	7711452+7711456+7711436	7711453+7711456+7711437	7711454+7711456+7711438
Precio		U. interior + Panel + U. exterior	659 € + 205 € + 1.438 €	794 € + 205 € + 1.626 €	895 € + 324 € + 1.820 €	1.155 € + 324 € + 2.841 €	1.217 € + 324 € + 3.422 €	1.532 € + 324 € + 3.832 €
		Conjunto	2.302 €	2.625 €	3.039 €	4.320 €	4.963 €	5.688 €
Longitud máxima de tubería (L) (mm)		m	25	30	50	65	65	
Máxima diferencia de altura (H) (mm)		m	10	20	25	30	30	

NOTA: Capacidades medidas en las siguientes condiciones: Modo refrigeración: temperatura interior 27°C BS, 19°C BH; temperatura exterior 35°C BS. Modo calefacción: temperatura interior 20°C BS; temperatura exterior 7°C BS, 6°C BH. Longitud de tubería refrigerante: 5 m. Velocidad del ventilador: Alta.

NOTA: SEER / SCOP según EN14825. Valores de referencia para la zona climática promedio.



NANUK Suelo-Techo R32



RZGNC



RZGT50,
RZGT70



Incluido



Fluido refrigerante:
R32



RZGT100,
RZGT120



RZGT140

Capacidades disponibles frío y calor: conjuntos desde 5,0 a 14,0 kW.

Máxima eficiencia: SEER de hasta 6,3 (A++) y SCOP de 4,1 (A+).

Mínimo ruido: Potencia sonora interior desde solo 55dB(A) a 64dB(A).

Amplio rango de trabajo: desde -15°C (temp. ext.) en calefacción y hasta +52°C (temp. ext.) en refrigeración.

Diseño Super-Slim: Unidades interiores de solo 205mm de grosor.

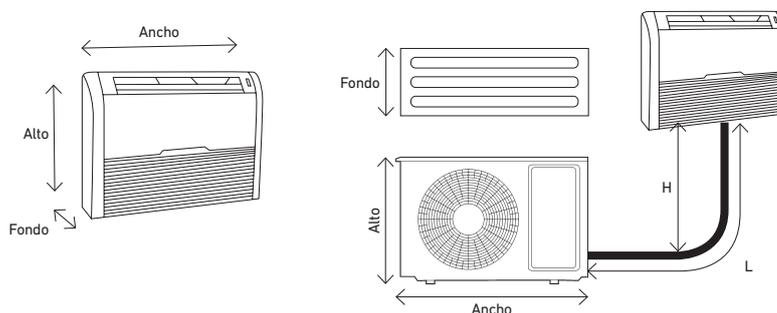
Incluye todas las prestaciones:



Conjuntos		RZGC50	RZGC70	RZGC100	RZGC120	RZGC140~3
Tipo		ULTRA DC Inverter				
Capacidad refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW	5,30 (1,60-6,00)	7,03 (2,16 - 8,20)	10,55 (2,90 - 13,00)	12,10 (2,90 - 13,50)	14,00 (4,76 - 14,50)
Capacidad calefacción nom.(mín.-máx.)	kW	5,70 (1,40 - 7,20)	7,62 (1,98 - 9,30)	11,15 (2,60 - 13,50)	13,50 (2,60 - 15,00)	16,00 (4,78-17,00)
SEER/SCOP		6,1/4,0	6,2/4,0	6,1/4,0	6,1/4,0	6,1/4,0
Clasificación energética refrigeración/calefacción		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Potencia absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW	1,66 (0,48 - 2,30)	2,20 (0,67 - 3,56)	3,40 (0,71 - 4,71)	4,50 (0,71 - 5,10)	5,20 (1,71 - 6,70)
Corriente absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	A	7,22 (2,30 - 10,30)	9,57 (3,21 - 15,63)	15,00 (3,20 - 21,50)	19,00 (3,20 - 22,30)	9,00 (1,50-15,00)
Potencia absorbida calor nom.(mín.-máx.)	kW	1,54 (0,47 - 2,40)	2,17 (0,65 - 3,62)	3,45 (0,47 - 4,13)	4,60 (0,47 - 4,53)	5,35 (1,71 - 6,90)
Corriente absorbida calor nom.(mín.-máx.)	A	6,70 (2,30 - 10,50)	9,42 (3,11 - 15,90)	15,50 (2,43 - 18,00)	20,00 (2,43 - 19,70)	10,00 (1,50-15,00)
Máxima potencia absorbida	kW	2,40	3,65	5,37	5,73	6,80
Máxima corriente absorbida	A	12,00	16,00	23,50	24,90	15,00
Diámetro tubería de líquido	"/mm	1/4"/6,35	3/8"/9,52	3/8"/9,52	3/8"/9,52	3/8"/9,52
Diámetro tubería de gas	"/mm	1/2"/12,7	5/8"/15,88	5/8"/15,88	5/8"/15,88	3/4"/19,05
UNIDAD INTERNA		RZGNF50	RZGNF70	RZGNF100	RZGNF120	RZGNF140
Alimentación	V~, Hz, N° fases	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
Cables de alimentación	mm ²	2x1,5+T	2x1,5+T	2x1,5+T	2x1,5+T	2x1,5+T
Cables de interconexión	mm ²	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75
Dimensiones unidad interior ancho/alto/fondo	mm	929x660x205	1.280x660x205	1.630x660x205	1.631x660x205	1.600x660x235
Peso unidad interior	kg	28	34	41	44	41
Caudal de aire A/M/B	m ³ /h	900/720/600	1.230/1.020/840	1.650/1.500/1.300	1.800/1.550/1.350	2.040/1.740/1.440
Presión sonora interior A/M/B	dB(A)	40/35/33	42/38/35	47/44/42	53/50/47	50/46/43
Potencia sonora	dB(A)	51	52	63	62	61
UNIDAD EXTERNA		RZGT50	RZGT70	RZGT100	RZGT120	RZGT140
Alimentación	V~, Hz, N° fases	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	380~415,50,3
Cables de alimentación	mm ²	2x2,5+T	2x2,5+T	2x4,0+T	2x4,0+T	4x2,5+T
Dimensiones unidad exterior ancho/alto/fondo	mm	800x545x315	900x700x350	970x805x395	970x805x395	940x1.325x370
Peso unidad exterior	kg	37	51	72	72	92
Presión sonora	dB(A)	55	58	57	57	60
Potencia sonora dB(A)	dB(A)	65	67	66	66	70
Tipo gas refrigerante	PCA			R32 (675)		
Cantidad de gas frigorífico	kg	1,16	1,40	2,54	2,54	3,60
tCO2 equivalente		0,78	0,95	1,72	1,71	2,43
Carga de refrigerante para	m	8	8	8	8	8
Carga adicional	g/m	20	40	40	40	40
Máxima presión de descarga	MPa	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20
Máxima presión aspiración	MPa	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15
Referencia	U. interior + U. exterior	7775191 + 7711434	7775192 + 7711435	7775193 + 7711436	7711467 + 7711437	7775195 + 7711438
	Conjunto	7711469	7711470	7711471	7711473	7711474
Precio	U. interior + U. exterior	998 € + 1.626 €	1.288 € + 1.820 €	1.787 € + 2.841 €	1.877 € + 3.422 €	2.140 € + 3.832 €
	Conjunto	2.624 €	3.108 €	4.628 €	5.299 €	5.972 €
Longitud máxima de tubería (L) (mm)	m	30	50	65	65	65
Máxima diferencia de altura (H) (mm)	m	20	25	30	30	30

NOTA: Capacidades medidas en las siguientes condiciones:
Modo refrigeración: temperatura interior 27°C BS, 19°C BH; temperatura exterior 35°C BS. Modo calefacción: temperatura interior 20°C BS; temperatura exterior 7°C BS, 6°C BH. Longitud de tubería refrigerante: 5 m. Velocidad del ventilador: Alta.

NOTA: SEER / SCOP según EN14825. Valores de referencia para la zona climática promedio.



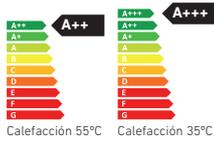
Bombas de Calor de Aerotermia



BAXI
CLIMATIZACIÓN

Bombas de Calor de Aerotermia

BOMBAS DE CALOR BIBLOC	Platinum BC Mural iR32	18	NOVEDAD
	Platinum BC Integra iR32	20	NOVEDAD
	Platinum BC Mural Hybrid iR32	21	NOVEDAD
	Platinum BC V200 iR32	22	NOVEDAD



Platinum BC Mural iR32



Platinum BC Mural iR32 permite el control inteligente de la calefacción, refrigeración y el agua caliente sanitaria.

Alto rendimiento: Coeficiente de rendimiento hasta 5,2

Conectividad: Compatible con el termostato TXM BAXI Connect, tanto en calor como en frío.

Sistema sobrepotenciado: Incrementa la potencia a bajas temperaturas exteriores para cubrir los requerimientos de la instalación, ha-

ciendo que las resistencias de apoyo no funcionen o lo hagan menos horas.

Regulación de hasta 2 circuitos de calefacción: su electrónica avanzada, y la tarjeta electrónica adicional como accesorio, permiten la gestión y control de 2 circuitos de calefacción o refrigeración tras depósito de inercia, uno directo y otro con válvula mezcladora.

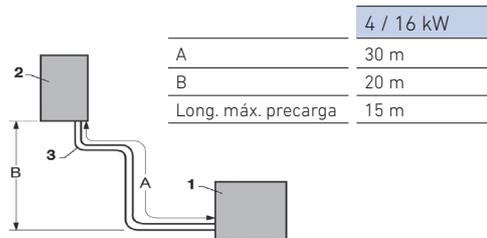
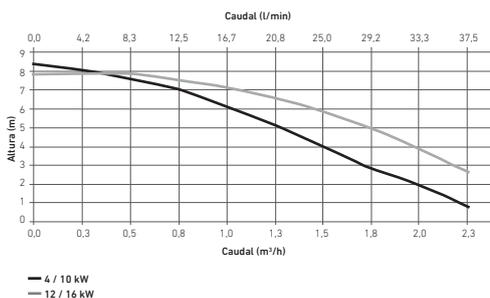
Protección ante problemas de suciedad en la instalación: la unidad interior incorpora un filtro magnético para evitar que la suciedad del agua genere alguna avería en la máquina.

				4MR	6MR	8MR
	T imp.	T amb.				
Pot. Calefacción / Consumo (1)	35°C	7°C	kW	4,3/0,82	6,2/1,24	8,3/1,60
	45°C		kW	4,4/1,16	6,4/1,68	8,2/2,05
COP	35°C			5,2	5,0	5,2
	45°C			3,8	3,8	4,0
Pot. Refrigeración / Consumo (1)	18°C	35°C	kW	4,6/0,84	6,7/1,35	8,5/1,66
	7°C		kW	4,8/1,32	7,2/2,38	7,3/2,17
EER (1)	18°C			5,5	5,0	5,1
	7°C			3,6	3,0	3,4
Clase Eficiencia Calefacción 55°C			A++	A++	A++	
Clase Eficiencia Calefacción 35°C			A+++	A+++	A+++	
Temperatura impulsión máxima Calefacción			°C	65	65	65
Temperatura impulsión mínima Refrigeración			°C	7	7	7
Capacidad del vaso de expansión de Calefacción			l	8	8	8
Tensión de alimentación			V	230	230	230
Intensidad máxima			A	18	18	19
Potencia acústica - Interior			dB(A)	33	33	36
Potencia acústica - Exterior			dB(A)	52	52	54
Conexión frigorífica				1/4"-5/8"	1/4"-5/8"	3/8"-5/8"
Peso (vacío) - Ud. Exterior			kg	57,5	57,5	76,5
Peso (vacío) - Ud. Interior			kg	40,5	40,5	40,5
Carga de refrigerante R32			kg	1,5	1,5	1,65
Conjunto	Referencia		7830806	7830807	7830808	
	Precio		4.760 €	5.285 €	6.040 €	
Unidad interior	Referencia		7806037	7806037	7806038	
	Precio		2.335 €	2.335 €	2.350 €	
Unidad exterior	Referencia		7799987	7799991	7799992	
	Precio		2.425 €	2.950 €	3.690 €	

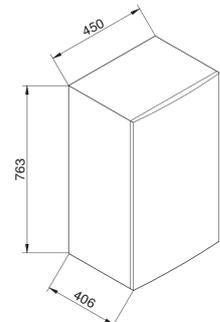
(1) Prestaciones según EN 14511-2.

(2) Prestaciones según EN 14825.

Presión disponible a la salida de la bomba de calor



- Unidad Exterior
- Unidad Interior
- Número máximo de codos: 10
Usar un radio de curvatura de 100 mm

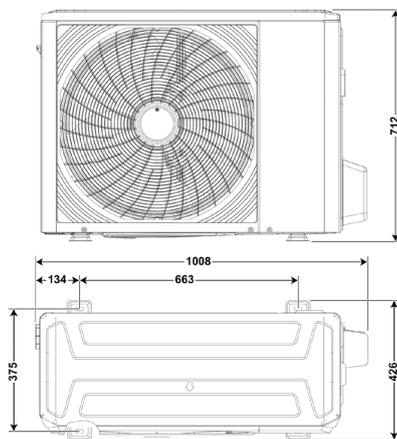


Nota: Para la producción de ACS se puede solicitar a parte un depósito esmaltado AS 200-2E o AS 300-2E (ver apartado acumuladores).

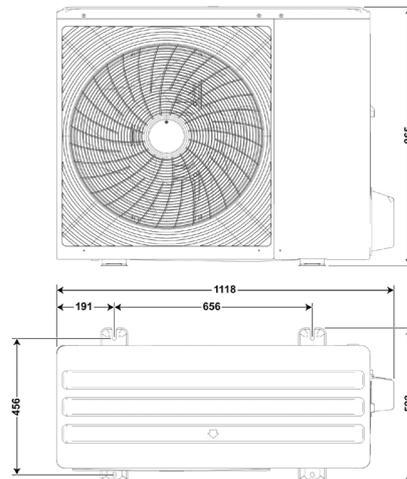
Preparada para instalaciones de frío por fan-coils, incluye bandeja de recogida de condensados.

Mayor temperatura de impulsión máxima, llegando a 65 °C.

10MR	12MR	12TR	16MR	16TR
10,0/2,00	12,1/2,42	12,1/2,42	16,0/3,56	16,0/3,56
10,0/2,63	12,3/3,24	12,3/3,24	16,0/4,44	16,0/4,44
5,0	5,0	5,0	4,5	4,5
3,8	3,8	3,8	3,6	3,6
10,2/2,17	10,8/2,92	10,8/2,92	11,6/3,23	11,6/3,23
8,7/2,69	10,6/4,19	10,6/4,19	12,4/5,44	12,4/5,44
4,7	3,7	3,7	3,6	3,6
3,2	2,5	2,5	2,3	2,3
A++	A++	A++	A++	A++
A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
65	65	65	65	65
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
230	230	400	230	400
19	30	14	30	14
37	37	37	37	37
54	56	56	56	56
3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
76,5	96	112	96	112
40,5	42	42	42	42
1,65	1,84	1,84	1,84	1,84
7830809	7830810	7830812	7830811	7830813
6.650 €	7.410 €	7.815 €	9.235 €	9.730 €
7806038	7806039	7806039	7806039	7806039
2.350 €	2.500 €	2.500 €	2.500 €	2.500 €
7799993	7799995	7799997	7799996	7799998
4.300 €	4.910 €	5.315 €	6.735 €	7.230 €



Unidad exterior 4 y 6 kW

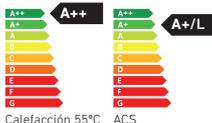


Unidad exterior 8, 10, 12 y 16 kW



Fluido refrigerante: R32

NOVEDAD



Platinum BC Integra iR32

Platinum BC Integra iR32 es la combinación de las bombas de calor Platinum BC Mural iR32 con un kit hidráulico que integra todos los componentes necesarios para el control del agua caliente sanitaria, la calefacción y la refrigeración, y de un depósito acumulador de ACS de 177 litros.

Instalación en armarios de cocina: El conjunto ha sido diseñado para poder ser instalado dentro de armarios de cocina de 600x600 mm, dado que la base es inferior a estas dimensiones.

Flexibilidad en la instalación: El sistema de soporte de la unidad ha sido desarrollado para que las tuberías se puedan instalar por la parte superior, lateral o inferior.

Facilidad de montaje: El sistema ha sido concebido para ser montado por partes, lo que hace que la instalación se realice de manera sencilla. Antes de colocar la unidad interior de la máquina se puede realizar el montaje de las tuberías, lo que permite una fácil instalación incluso dentro de un armario.

Componentes preinstalados: El kit hidráulico integra todos los componentes necesarios para la instalación (filtro, válvula de tres vías, válvula de seguridad de ACS, grifo de llenado), que se suma a los componentes de la unidad interior (válvula de seguridad de calefacción, vaso de expansión, filtro magnético y circulador).

Preparada para instalaciones de frío por fancoils, incluye bandeja de recogida de condensados.

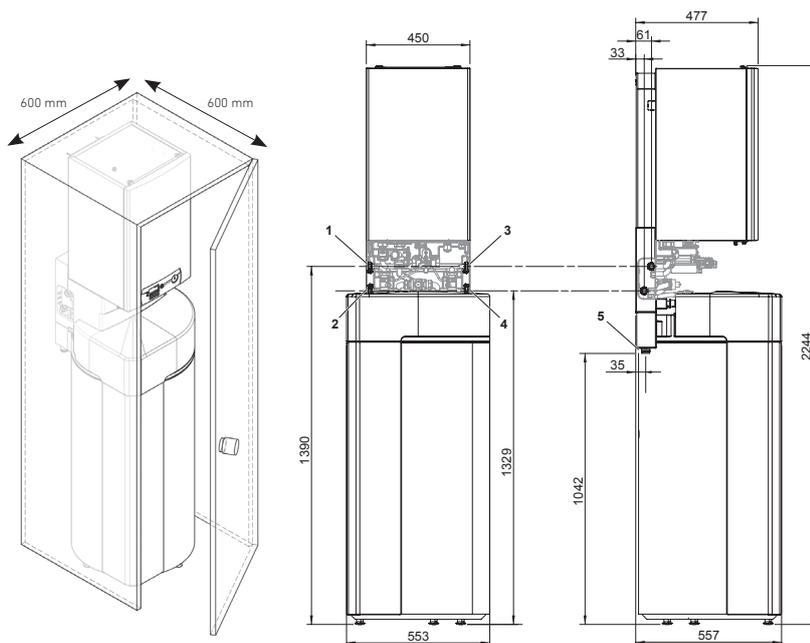
Mayor temperatura de impulsión máxima, llegando a 65 °C.

		4MR	6MR	8MR	10MR	12MR	12TR	16MR	16TR
SCOP en ACS, aire a 7°C (clima medio) (1)		3,25	3,25	3,13	3,13	2,60	2,60	2,60	2,60
Tiempo calentamiento depósito de ACS (2) min		57	57	57	57	57	57	57	57
Coefficiente de pérdidas UA	W/K	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97
Clase Eficiencia ACS/Perfil dem		A+/L	A+/L	A+/L	A+/L	A/L	A/L	A/L	A/L
Peso acumulador	kg	101,4	101,4	101,4	101,4	101,4	101,4	101,4	101,4
Peso kit hidráulico	kg	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3
Platinum BC Mural iR32	Referencia	7830806	7830807	7830808	7830809	7830810	7830812	7830811	7830813
	Precio	4.998 €	5.550 €	6.343 €	6.983 €	7.559 €	7.972 €	9.420 €	9.925 €
Acumulador	Referencia	7790099							
	Precio	1.366 €							
Kit hidráulico	Referencia	7768660							
	Precio	799 €							

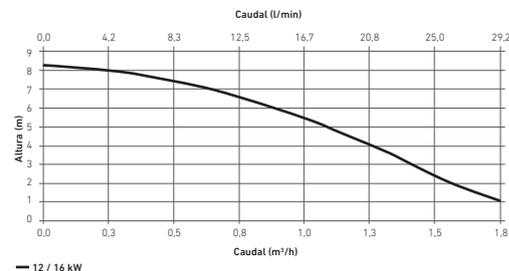
(1) Según norma EN 16147:2017.

(2) Temperatura de consigna del agua = 54°C. Temperatura exterior: +7°C. Temperatura del aire interior: +20°C. Según la norma EN 16147.

Nota: Ver apartado Platinum BC iPlus para conocer todos los datos técnicos relativos a la bomba de calor en funcionamiento de calefacción y de refrigeración.



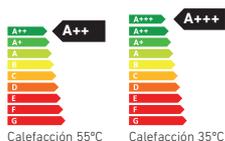
Presión disponible a la salida de la bomba de calor





Fluido refrigerante: R32

Platinum BC Mural Hybrid iR32



Fácil instalación de un sistema híbrido de bomba de calor con apoyo de caldera.

Regulación electrónica: Permite el control inteligente de la calefacción, refrigeración y el agua caliente sanitaria. En el caso de la calefacción y el agua caliente sanitaria se gestiona de forma automática el funcionamiento de la bomba de calor y la caldera en función del coste del combustible y la electricidad.

Conectividad: Compatible con el termostato TXM BAXI Connect, tanto en calor como en frío.

Conexión hidráulica: la gestión hidráulica del sistema esta integrado dentro de la propia bomba de calor. Incluye el separador hidráulico y circulador que mueve el fluido por toda la instalación.

Instalación de alta eficiencia: la combinación de caldera y bomba de calor permite conseguir

ahorros económicos muy importantes en las instalaciones de calefacción.

Ideal para instalaciones existentes con radiadores: Para climas fríos (donde son habituales temperaturas exteriores inferiores a 3°C) y temperaturas de ida superiores a 55 °C. Cuando la eficiencia de la bomba de calor desciende se compensa con el funcionamiento de la caldera de apoyo.

Protección ante problemas de suciedad en la instalación: la unidad interior incorpora un filtro magnético para evitar que la suciedad del agua genere alguna avería en la máquina.

Regulación de hasta 2 circuitos de climatización: su electrónica avanzada, y la tarjeta electrónica adicional como accesorio, permiten la gestión y control de 2 circuitos de calefacción o refrigeración tras depósito de inercia, uno directo y otro con válvula mezcladora

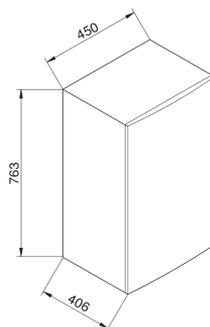
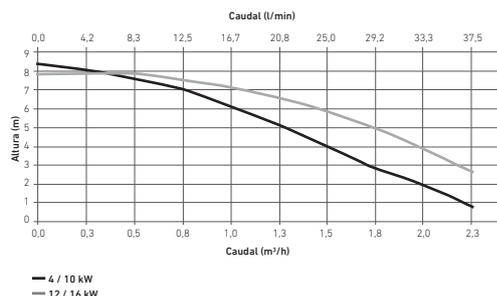


				12 MR	12 TR	16 MR	16 TR
	T imp.	T amb.					
Pot. Calefacción / Consumo (1)	35°C	7°C	kW	12,1/2,42	12,1/2,42	16,0/3,56	16,0/3,56
	45°C		kW	12,3/3,24	12,3/3,24	16,0/4,44	16,0/4,44
COP (1)	35°C	7°C		5,0	5,0	4,5	4,5
	45°C			3,8	3,8	3,6	3,6
Pot. Refrigeración / Consumo (1)	18°C	35°C	kW	10,8/2,92	10,8/2,92	11,6/3,23	11,6/3,23
	7°C		kW	10,6/4,19	10,6/4,19	12,4/5,44	12,4/5,44
EER (1)	18°C	35°C		3,7	3,7	3,6	3,6
	7°C			2,5	2,5	2,3	2,3
Clase Eficiencia Calefacción 55°C				A++	A++	A++	A++
Clase Eficiencia Calefacción 35°C				A+++	A+++	A+++	A+++
Temperatura impulsión máxima Calefacción			°C	65	65	65	65
Temperatura impulsión mínima Refrigeración			°C	7	7	7	7
Capacidad del vaso de expansión de Calefacción				8	8	8	8
Tensión de alimentación			V	230	400	230	400
Intensidad máxima			A	30	14	30	14
Potencia acústica - Interior				37	37	37	37
Potencia acústica - Exterior				56	56	56	56
Conexión frigorífica				3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Peso (vacío) - Ud. Exterior			kg	96	96	96	96
Peso (vacío) - Ud. Interior			kg	42	42	42	42
Carga de refrigerante R32			kg	1,84	1,84	1,84	1,84
Conjunto	Referencia			7830814	7830816	7830815	7830817
	Precio			7.825 €	8.230 €	9.650 €	10.145 €
Unidad interior	Referencia			7806040	7806040	7806040	7806040
	Precio			2.915 €	2.915 €	2.915 €	2.915 €
Unidad exterior	Referencia			7799995	7799997	7799996	7799998
	Precio			4.910 €	5.315 €	6.735 €	7.230 €

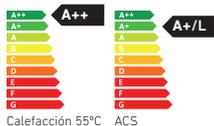
(1) Prestaciones según EN 14511-2.

(2) Prestaciones según EN 14825.

Presión disponible a la salida de la bomba de calor



Nota: Ver capítulo Platinum BC Mural iR32 para dimensiones de la Unidad Exterior.



Calefacción 55°C ACS



Fluido refrigerante: R32

Platinum BC V200 iR32



NOVEDAD

Platinum BC V200 iR32 permite el control inteligente de la calefacción, refrigeración y el agua caliente sanitaria.

Gran confort de ACS en el mínimo espacio: las reducidas dimensiones de la unidad interior, sumado con un volumen de acumulación de 180 litros la hacen una solución ideal para cualquier tipo de vivienda.

Alto rendimiento: Coeficiente de rendimiento hasta 5,2.

Conectividad: Compatible con el termostato TXM BAXI Connect, tanto en calor como en frío.

Sistema sobrepotenciado: Incrementa la potencia a bajas temperaturas exteriores para cubrir los requerimientos de la instalación, haciendo que las resistencias de apoyo no funcionen o lo hagan menos horas.

Regulación de hasta 3 circuitos de calefacción: su electrónica avanzada, y la tarjeta electrónica adicional como accesorio, permiten la gestión y

		4MR		6MR		8MR	
	T imp.	T amb.					
Pot. Calefacción / Consumo (1)	35°C	7°C	kW	4,3/0,82	6,2/1,24	8,3/1,60	
	45°C		kW	4,4/1,16	6,4/1,68	8,2/2,05	
COP	35°C			5,2	5,0	5,2	
	45°C			3,8	3,8	4,0	
Pot. Refrigeración / Consumo (1)	18°C	35°C	kW	4,6/0,84	6,7/1,35	8,5/1,66	
	7°C		kW	4,8/1,32	7,2/2,38	7,3/2,17	
EER (1)	18°C			5,5	5,0	5,1	
	7°C			3,6	3,0	3,4	
SCOP en ACS, aire a 14°C (clima cálido) (3)				3,85	3,85	3,59	
SCOP en ACS, aire a 7°C (clima medio) (3)				3,14	3,14	3,08	
Tiempo calentamiento depósito de ACS (4)			min	90	90	81	
Clase Eficiencia Calefacción 55°C				A++	A++	A++	
Clase Eficiencia ACS/Perfil demanda				A+/L	A+/L	A+/L	
Temperatura impulsión máxima Calefacción			°C	65	65	65	
Temperatura impulsión mínima Refrigeración			°C	7	7	7	
Capacidad del vaso de expansión de Calefacción			l	8	8	8	
Tensión de alimentación			V	230	230	230	
Intensidad máxima			A	18	18	19	
Potencia acústica - Interior			dB(A)	33	33	37	
Potencia acústica - Exterior			dB(A)	52	52	54	
Conexión frigorífica R32				1/4"-5/8"	1/4"-5/8"	3/8"-5/8"	
Peso (vacío) - Ud. Exterior			kg	57,5	57,5	76,5	
Peso (vacío) - Ud. Interior			kg	140,5	140,5	140,5	
Carga de refrigerante R32			kg	1,5	1,5	1,65	
Conjunto	Referencia		7830818	7830819	7830820		
	Precio		7.115 €	7.640 €	8.380 €		
Unidad interior	Referencia		7804776	7804776	7804778		
	Precio		4.690 €	4.690 €	4.690 €		
Unidad exterior	Referencia		7799987	7799991	7799992		
	Precio		2.425 €	2.950 €	3.690 €		

(1) Prestaciones según EN 14511-2.

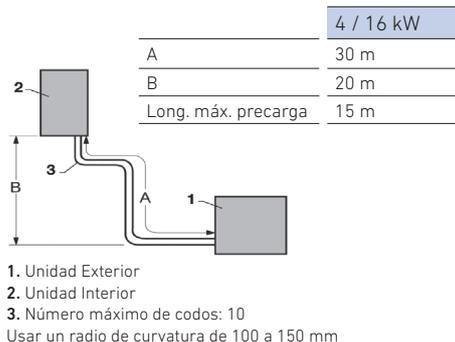
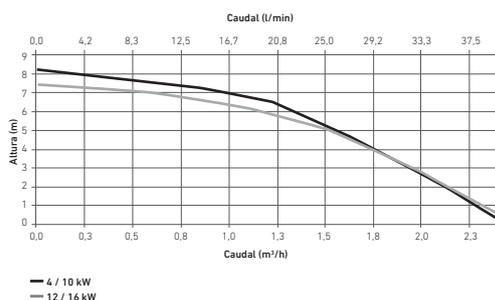
(2) Prestaciones según EN 14825.

(3) Según norma EN 16147:2017.

(4) Temperatura de consigna del agua = 54°C. Temperatura exterior: +7°C. Temperatura del aire interior: +20°C. Según la norma EN 16147.

Nota: Ver capítulo Platinum BC Smart iR32 para dimensiones de la Unidad Exterior.

Presión disponible a la salida de la bomba de calor



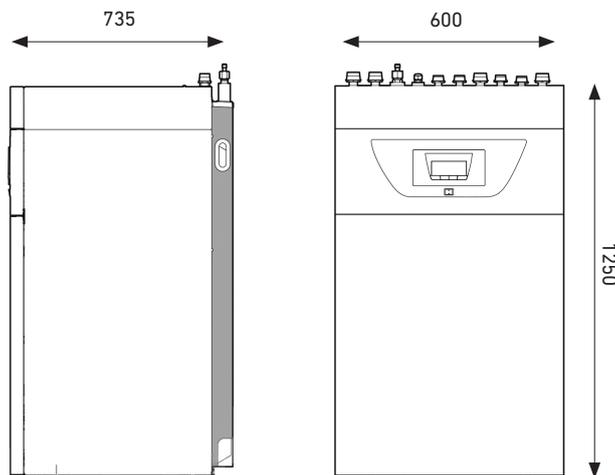
control de 3 circuitos de calefacción o refrigeración tras depósito de inercia, uno directo y dos con válvula mezcladora.

Protección ante problemas de suciedad en la instalación: con la unidad interior se entrega un filtro magnético para evitar que la suciedad del agua genere alguna avería en la máquina.

Preparada para instalaciones de frío por fan-coils: incluye bandeja de recogida de condensados.

Mayor temperatura de impulsión máxima, llegando a 65 °C.

10MR	12MR	12TR	16MR	16TR
10,0/2,00	12,1/2,42	12,1/2,42	16,0/3,56	16,0/3,56
10,0/2,63	12,3/3,24	12,3/3,24	16,0/4,44	16,0/4,44
5,0	5,0	5,0	4,5	4,5
3,8	3,8	3,8	3,6	3,6
10,2/2,17	10,8/2,92	10,8/2,92	11,6/3,23	11,6/3,23
8,7/2,69	10,6/4,19	10,6/4,19	12,4/5,44	12,4/5,44
4,7	3,7	3,7	3,6	3,6
3,2	2,5	2,5	2,3	2,3
3,59	3,07	3,07	3,07	3,07
3,08	2,60	2,60	2,60	2,60
81	57	57	57	57
A++	A++	A++	A++	A++
A+/L	A/L	A/L	A/L	A/L
65	65	65	65	65
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
230	230	400	230	400
19	30	14	30	14
39	39	39	39	39
54	56	56	56	56
3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
76,5	96	112	96	112
140,5	142,5	142,5	142,5	142,5
1,65	1,84	1,84	1,84	1,84
7830821	7830822	7830824	7830823	7830825
8.990 €	9.810 €	10.215 €	11.635 €	12.130 €
7804778	7804779	7804779	7804779	7804779
4.690 €	4.900 €	4.900 €	4.900 €	4.900 €
7799993	7799995	7799997	7799996	7799998
4.300 €	4.910 €	5.315 €	6.735 €	7.230 €



902 89 80 00
www.baxi.es
informacion@baxi.es

Tel. Asistencia al Profesional
918 87 28 96

BAXI
CLIMATIZACIÓN

DELEGACIÓN CENTRO

Tel. 91 746 0830
delegacion.centro@baxi.es

DELEGACIÓN NORTE

Tel. 944 754 624
delegacion.norte@baxi.es

DELEGACIÓN SUR

Tel. 96 340 2013
delegacion.sur@baxi.es

DELEGACIÓN ESTE

Tel. 93 263 4028
delegacion.este@baxi.es

DELEGACIÓN OESTE

Tel. 98 528 0642
delegacion.oeste@baxi.es

