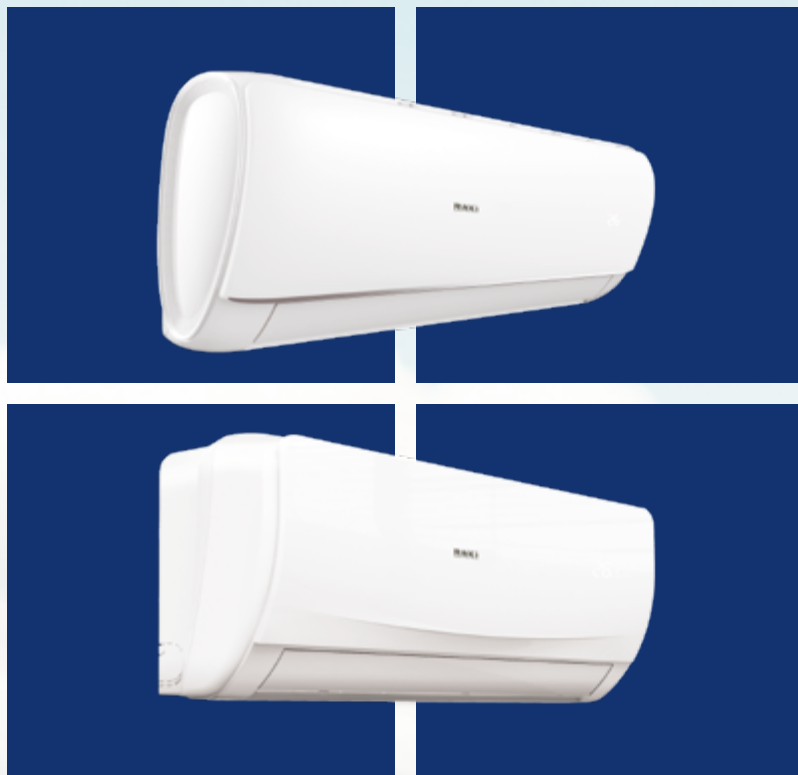


AIRE ACONDICIONADO



GAMA DOMÉSTICA

la belleza del silencio



Ultra DC Inverter



Silencioso



Bajo consumo



App de control



Alta eficiencia

BAXI
LA NUEVA CLIMATIZACIÓN

HISTORIAS EN TIERRAS DE SILENCIO

Hace mucho tiempo Anori, el esquimal con nombre de viento, emprendió un largo viaje guiado por la inmensidad y belleza del cielo, conocido como Quilak por los esquimales Inuit.

La aventura le llevaría a recorrer glaciares infinitos, a vivir momentos únicos, a sentir la fuerza de la vida, a descubrir la belleza del silencio. Los Inuit, al igual que nuestros climatizadores, desafían con serenidad las inclemencias del tiempo en tierras de silencio. En un lugar tan magnífico es muy fácil sentir la autenticidad, el confort de valores olvidados.

Nuestras máquinas de aire acondicionado, Anori y Quilak, rinden homenaje a estos héroes del frío.



DISEÑO SUPERSILENCIOSO

Gracias a componentes de la más alta tecnología como el uso de materiales aislantes acústicos en el compresor, las aspas dentadas del ventilador, el ventilador tangencial de corriente continua y la carcasa monobloc de la unidad interior, se minimizan los niveles sonoros a tan sólo 20 dB, manteniendo al mismo tiempo el nivel de confort óptimo.



ULTRA DC INVERTER

La tecnología DC Inverter con 180° de onda sinusoidal tiene las siguientes ventajas:

- 1) Un mayor rango admisible de frecuencia y voltaje.
- 2) Una mayor eficiencia energética.
- 3) Funcionamiento más suave y menor ruido.
- 4) Funcionamiento más fiable y estable.



Que nada interrumpa su sueño



MODO NOCHE "SLEEP"

Ayuda a mantener la temperatura más confortable y ahorra energía. El nivel sonoro en este modo es de tan sólo 20 dB, consiguiendo un entorno silencioso y perfecto para dormir.



FUNCIÓN AUTOLIMPIEZA "ICLEAN"

El proceso mantiene limpia la parte interior de la unidad y previene la aparición de bacterias.



FUNCIÓN ANTIBACTERIAS "ANTI-FUNGUS"

El equipo empezará la función antibacterias después de los modos de refrigeración o deshumidificación, evitando la aparición de bacterias y mohos, para mantener un ambiente saludable.



RELOJ TEMPORIZADOR "TIMER"

Puede temporizar el encendido o apagado dentro un periodo de 24 horas.



FUNCIÓN "IFEEL"

El equipo automáticamente escoge el modo de funcionamiento más adecuado para conseguir de manera precisa y confortable la temperatura deseada.



FUNCIÓN "TURBO"

Maximiza la potencia entregada en refrigeración y calefacción, consiguiendo la temperatura deseada de manera inmediata. Este arranque a alta frecuencia incrementa la potencia en un 30% y reduce el tiempo para lograr la temperatura deseada en un 50%.



MODO DESHUMIDIFICACIÓN INDEPENDIENTE "DRY"

Permite una deshumidificación eficiente en la estancia sin descender la temperatura como haría el sistema de refrigeración tradicional.



FILTRO LAVABLE

El filtro de la unidad interior puede ser extraído y lavado muy fácilmente manteniendo siempre el aire limpio.



15m

GRAN ALCANCE

La impulsión de aire es la de mayor alcance del mercado. Puede alcanzar los 15 metros, gracias a la lama de doble capa.



FUNCIÓN AUTODIAGNÓSTICO

El equipo realiza una monitorización completa de todos los componentes y su funcionamiento. Cuando detecta algún mal funcionamiento, inmediatamente desconecta el equipo mostrando el código de error correspondiente en el display.



CALEFACCIÓN Y REFRIGERACIÓN A TEMPERATURAS EXTREMAS

El equipo puede funcionar hasta -15°C de temperatura exterior en calefacción y 52°C en refrigeración, gracias al uso de la tecnología de compresores de dos etapas de compresión.



CONSUMO MÍNIMO EN REPOSO

El diseño de la tarjeta electrónica permite reducir el consumo de energía de 5 W a 0,5 W en modo de espera.

QUILAK MONO



A+++

20 dB(A)



Wi-Fi
incluido

ANORI MONO



A++

20 dB(A)



Wi-Fi
opcional*



CONTROL Wi-Fi

Preparados para ser controlados vía Wi-Fi a través de móvil o tablet desde la aplicación Air Connect disponible para Apple y Android.

*En la gama ANORI se debe instalar el accesorio opcional tipo Plug&Play TXAC.



DISPLAY "INVISIBLE"

Todos los equipos están diseñados con un elegante display luminoso situado en el frontal de la unidad, solo visible cuando el equipo está en funcionamiento. El display muestra en todo momento la temperatura deseada por el usuario.



FLUIDO REFRIGERANTE R32

Los equipos ANORI están cargados con refrigerante R-32, un refrigerante más eficiente y más ecológico gracias a su reducido potencial de calentamiento global.

Descubre todo lo que quieras saber sobre la gama de aire acondicionado BAXI en:

www.baxi.es

Air Connect



Disponible para dispositivos
Apple y Android.

QUILAK MONO

CONJUNTOS	DSG25	DSG35
UNIDAD INTERNA	DSGNW25	DSGNW35
UNIDAD EXTERNA	DSGT25-S	DSGT35-S
Tipo de gas refrigerante	R32	R32
Capacidad Nominal Frío	2,70 kW	3,50 kW
Capacidad Nominal Calor	3,20 kW	4,20 kW
SEER/SCOP	8,5/4,6	8,5/4,6
Clasificación energética Frío/Calor	A+++/A++	A+++/A++
Nivel sonoro Unidad Interior Min/Máx	20/49 dB(A)	20/49 dB(A)
Nivel sonoro Unidad Exterior	59 dB(A)	59 dB(A)
Longitud máxima de tubería	22 m	22 m
Máxima diferencia de altura	12 m	12 m
Carga de refrigerante para	7 m	7 m

ANORI

ANORI MONO SPLIT				
CONJUNTOS	LSG25	LSG35	LSG50	LSG70
UNIDAD INTERNA	LSGNW25	LSGNW35	LSGNW50	LSGNW70
UNIDAD EXTERNA	LSGT25-S	LSGT35-S	LSGT50-S	LSGT70-S
Tipo de gas refrigerante	R32	R32	R32	R32
Capacidad Nominal Frío	2,55 kW	3,60 kW	5,30 kW	7,03 kW
Capacidad Nominal Calor	2,65 kW	3,70 kW	5,40 kW	7,05 kW
SEER/SCOP	6,50/4,20	6,18/4,22	6,10/4,00	6,10/4,00
Clasificación energética Frío/Calor	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Nivel sonoro Unidad Interior Min/Máx	20/41 dB(A)	20/42 dB(A)	20/48 dB(A)	20/50 dB(A)
Nivel sonoro Unidad Exterior	50 dB(A)	50 dB(A)	53 dB(A)	53 dB(A)
Longitud máxima de tubería	20 m	20 m	25 m	25 m
Máxima diferencia de altura	10 m	10 m	15 m	15 m
Carga de refrigerante para	7 m	7 m	7 m	7 m

ANORI MULTI SPLIT				
UNIDADES INTERIORES DE PARED	LSGNW20	LSGNW25	LSGNW35	LSGNW50
Capacidad Nominal Frío	2,05 kW	2,55 kW	3,60 kW	5,30 kW
Capacidad Nominal Calor	2,15 kW	2,65 kW	3,7 kW	5,4 kW
Nivel sonoro Unidad Interior Min/Máx	20/40 dB(A)	20/41 dB(A)	20/42 dB(A)	20/48 dB(A)

ANORI MULTI SPLIT

UNIDADES EXTERIORES MULTI	LSGT40-2M	LSGT50-2M	LSGT60-3M	LSGT70-3M	LSGT100-4M	LSGT120-5M
Número de unidades interiores	2x1	2x1	3x1	3x1	4x1	5x1
Tipo de gas refrigerante	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Capacidad Nominal Frío	4,10 kW	5,30 kW	6,20 kW	7,90 kW	10,50 kW	12,00 kW
Capacidad Nominal Calor	4,80 kW	5,60 kW	6,60 kW	8,20 kW	11,00 kW	13,00 kW
SEER/SCOP	6,15/4,05	7,08/4,06	6,45/4,39	6,29/4,04	6,20/4,00	6,10/4,00
Clasificación energética Frío/Calor	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Presión sonora	54 dB(A)	55 dB(A)	56 dB(A)	58 dB(A)	61 dB(A)	61 dB(A)
Carga de refrigerante para	15,0 m	15,0 m	22,5 m	22,5 m	30,0 m	37,5 m
Longitud total de tubería	40 m	40 m	60 m	60 m	80 m	80 m
Longitud máxima tubería a cada unidad interior	25 m	25 m	30 m	30 m	35 m	35 m
Altura máxima entre unidad interior y exterior	15 m	15 m	15 m	15 m	15 m	15 m
Altura máxima entre unidades exteriores	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m

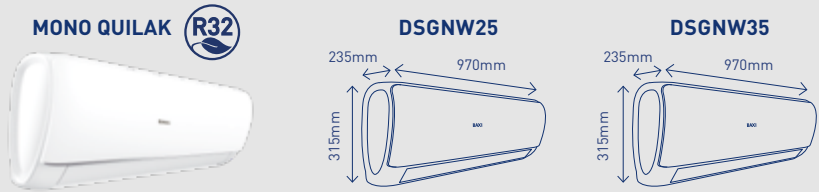
NOTA: Capacidades medidas en las siguientes condiciones: Modo refrigeración: temperatura interior 27°C BS, 19°C BH; temperatura exterior 35°C BS. Modo calefacción: temperatura interior 20°C BS; temperatura exterior 7°C BS, 6°C BH. Longitud de tubería refrigerante: 5 m. Velocidad del ventilador: Alta.

Este producto es conforme a las siguientes directivas europeas:

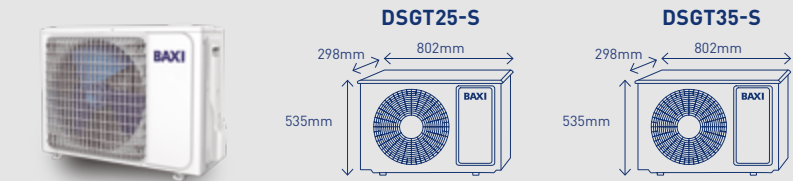
- Directiva Baja Tensión 2006/95/EC.
- Directiva Compatibilidad Electromagnética 2004/108/EC.
- SEER/SCOP según EN1485. Valores de referencia para la zona climática promedio.

QUILAK

UNIDADES INTERIORES DE PARED MONO • Dimensiones alto/ancho/fondo



UNIDADES EXTERIORES MONO • Dimensiones alto/ancho/fondo



ANORI

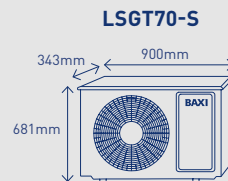
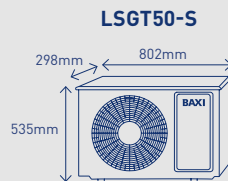
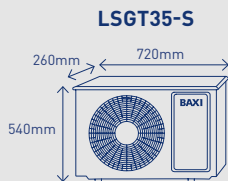
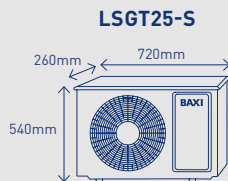
UNIDADES INTERIORES DE PARED MONO/MULTI • Dimensiones alto/ancho/fondo



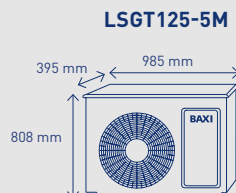
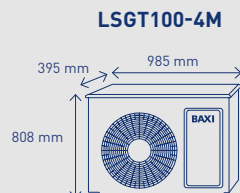
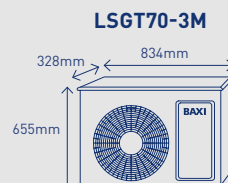
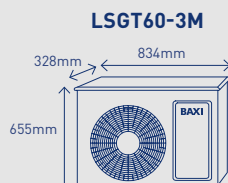
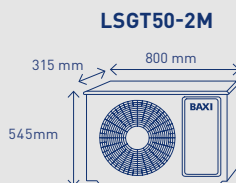
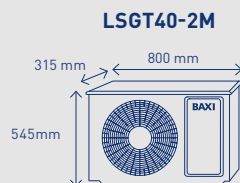
SUPERFICIE DE APLICACIÓN APROXIMADA

	LSGNW20	LSGNW25	LSGNW35	LSGNW50	LSGNW70
	Adecuado para ambientes de 15 m ²	Adecuado para ambientes de 20 m ²	Adecuado para ambientes de 30 m ²	Adecuado para ambientes de 40 m ²	Adecuado para ambientes de 55 m ²

UNIDADES EXTERIORES MONO • Dimensiones alto/ancho/fondo



UNIDADES EXTERIORES MULTI • Dimensiones alto/ancho/fondo



COMBINACIONES DISPONIBLES ANORI MULTI

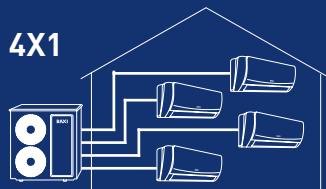
2X1



3X1



4X1



5X1



LSGT40-2M	LSGT50-2M	LSGT60-3M	LSGT70-3M		LSGT100-4M			
20+20	20+20	20+20+20	20+20+20	25+25+25	20+20+20+20	20+20+35+35	20+35+35+35	25+35+35+35
20+25	20+25	20+20+25	20+20+25	25+25+35	20+20+20+25	20+20+35+50	20+35+35+50	35+35+35+35
20+35	20+35	20+20+35	20+20+35	25+35+35	20+20+20+35	20+25+25+25	25+25+25+25	
25+25	25+25	20+25+25	20+20+50		20+20+20+50	20+25+25+35	25+25+25+35	
25+35	25+35	20+25+35	20+25+25		20+20+25+25	20+25+25+50	25+25+25+50	
	35+35	25+25+25	20+25+35		20+20+25+35	20+25+35+35	25+25+35+35	
		25+25+35	20+35+35		20+20+25+50	20+25+35+50	25+25+35+50	
LSGT120-5M								
20+20+20+20+20	20+20+20+25+25	20+20+20+25+50	20+20+25+35+35	20+25+25+25+25	20+25+35+35+35	25+25+25+25+50		
20+20+20+20+25	20+20+20+25+35	20+20+25+25+25	20+20+25+35+50	20+25+25+25+35	20+35+35+35+35	25+25+25+35+35		
20+20+20+20+35	20+20+20+25+50	20+20+25+25+35	20+20+35+35+35	20+25+25+35+35	25+25+25+25+25	25+25+35+35+35		
20+20+20+20+50	20+20+20+35+35	20+20+25+25+50	20+20+35+35+50	20+25+25+35+50	25+25+25+25+35			

www.baxi.es
902 89 89 89

Air Connect

Control total de la temperatura
de tu hogar desde tus dispositivos



*BAXI es la compañía líder en sistemas de climatización en España y Portugal tras la adquisición de la división de calefacción de ROCA.
Actualmente, se encuentra integrada en el grupo BDR Thermea, presente en más de 70 países.*



20 dB

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 4,22 a 4 (A+).

Mínimo ruido: mínima presión sonora de 20 dB(A) para todos los conjuntos.

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



Incluido



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 mín/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
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.

