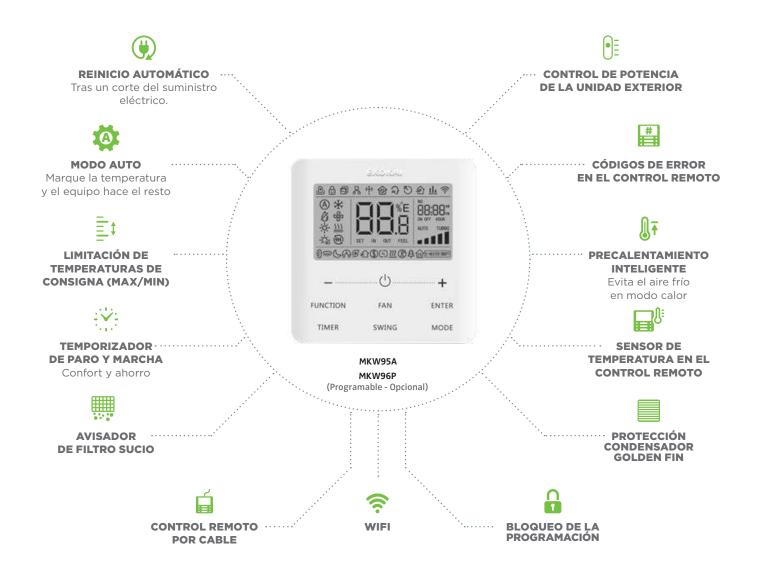
CITY MAX SERIE KWW



CONDUCTOS **ALTA PRESIÓN**

EQUIPOS DE CONDUCTOS INVERTER DE ALTA PRESIÓN PARA ESPACIOS AMPLIOS La nueva generación de máquinas **EKOKAI** están diseñadas para satisfacer las necesidades requeridas con el máximo ahorro. Para ello, están dotadas de múltiples funciones que disminuyen el consumo sin perjudicar el confort. La serie **City Max** aporta altas prestaciones para instalaciones de mayor potencia. Sus capacidades de entre 20 y 40 kW, con una presión estática disponible de hasta 250 Pa, consiguen ofrecer una gran flexibilidad ante cualquier necesidad de instalación.





LIMITADOR DE TEMPERATURAS DE CONSIGNA

Se puede reducir el rango de temperaturas a través del termostato, consiguiendo un ahorro en su funcionamiento.

LIMITADOR DE POTENCIA DE LA UNIDAD EXTERIOR

En función de las necesidades requeridas, se puede limitar la velocidad del compresor consiguiendo un ahorro en frecuencias altas del inverter.

RENDIMIENTO A TEMPERATURAS EXTREMAS

El diseño y la electrónica de última generación permite el funcionamiento a temperaturas extremas. En frío de -7 a +43oC y en calor de -15 a +24oC.

UN MANDO DE GRAN FUNCIONALIDAD

El mando LCD multifuncional aporta un control completo de la instalación, ofreciendo múltiples opciones de ahorro.

GAMA INDUSTRAL » CITY MAX » SERIE KWW » CONDUCTOS ALTA PRESIÓN

ESPECIFICACIONES

	<u> </u>						
MODELO		BNA200 KWX-W	BNA250 KWX-W	BNA300 KWX-W	BNA400 KWX-W		
Potencia	Frío kW	20	25	30	40		
	Calor kW	22	27.5	33	43		
Eficiencia energética	SEER / SCOP	4.77 / 3.34	4.53 / 3.53	4.63 / 3.33	4.53 / 3.53		
	EER / COP	2.55 / 3.25	2.65 / 3.1	2.65 / 3.2	2.6 / 3.1		
Consumo eléctrico	Frío kW	7.8	9.4	11.3	15.4		
	Calor kW	7.0	8.9	10.3	13.8		
Intensidad	Frío A	16.5	18.9	22.7	27.8		
	Calor A	15.6	17.2	20.7	26.4		
Tensión	V / f	380 ~ 415 / 3	380 ~ 415 / 3	380 ~ 415 / 3	380 ~ 415 / 3		
Temperatura de trabajo	Frío oC	-7 ~ +48	-7 ~ +48	-7 ~ +48	-7 ~ +48		
	Calor oC	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24		
Conexiones frigoríficas -	Líquido Pul.	3/8	3/8	1/2	2 × 3/8		
	Gas Pul.	3/4	7/8	1	2 × 3/4		
ong. máx. total / Vert. máx.	m	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30		
able de comunicación	n° × m	2 × 0.75	2 × 0.75	2 × 0.75	2 × 0.75		
Número de unidades exteriores		1	1	1	2		
UNIDAD INTERIOR		BNA200 KWI-W	BNA250 KWI-W	BNA300 KWI-W	BNA400 KWI-W		
Cable de alimentación	n°×m	3 × 1.5	3 × 1.5	3 × 2.5	5 × 2.5		
Caudal de aire máx.	m³/h	3700	4200	5200	7000		
Presión estática -	Pa	120	120	120	120		
	Rango	0 ~ 250	0 ~ 250	0 ~ 250	0 ~ 250		
Presión sonora (min / med / max)	dB(A)	50 / 51 / 52	51 / 52 / 53	53 / 54 / 55	54 / 55 / 56		
Dimensiones (mm)	Ancho	1315	1520	1520	1680		
	Alto	385	450	450	650		
	Fondo	760	840	840	900		
Embalaje (mm) -	Ancho	1578	1788	1788	1923		
	Alto	400	465	465	850		
	Fondo	883	988	988	1153		
Peso (Kg)	Neto	82	99	105	175		
	Bruto	104	134	140	210		











UNIDAD EXTERIOR		BNA200 KWE	BNA250 KWE	BNA300 KWE	2×BNA200 KWE
Cable de alimentación	n°×m	5 × 2.5	5 × 2.5	5 × 4	2 × (5 × 2.5)
Caudal de aire	m³/h	8400	11500	11000	2 × 8400
Presión sonora	dB(A)	62	63	65	62
Compresor Inverter Scroll	Marca	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	Hitachi	Mitsubishi Electric
Precarga de refrigerante (7.5 mts) R410 / adicional	Kg	6.4	8.0	9.5	2 × 6.4
	g/m	60	60	120	2 × 60
Dimensiones (mm)	Ancho	940	940	940	2 × 940
	Alto	1430	1615	1615	2 × 1430
	Fondo	320	460	460	2 × 320
Embalaje (mm)	Ancho	1020	1020	1020	2 × 1020
	Alto	1460	1645	1645	2 × 1460
	Fondo	420	560	560	2 × 420
Peso (Kg)	Neto	120	146	165	2 × 120
	Bruto	130	162	182	2 × 130

Accesorios: ON/OFF 2FG: puerto on/off para tarjetero | Opcional Mando por Cable MKW96 P. PROGRAMABLE