

Naema Ai Micro

Caldera mural mixta de condensación



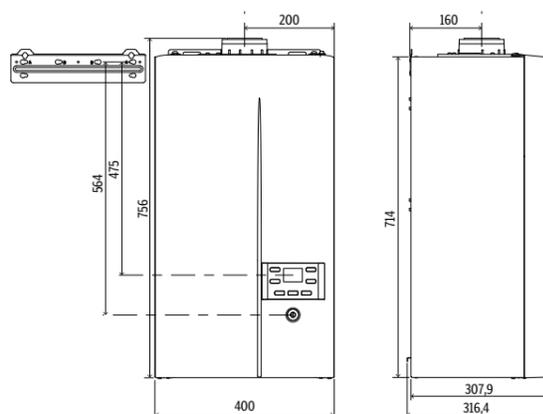
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		NAEMA AI MICRO 25	NAEMA AI MICRO 30	NAEMA AI MICRO 35
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Código	750063	750064	750065
	Tipo de gas*	GN / GP	GN / GP	GN / GP
	Clase NOx	6	6	6
	Nivel Sonoro	dB(A)	48	48
	Perfil		XL	XL
CALEFACCIÓN	Potencia útil nominal	kW	18,5	21,6
	Eficiencia energética	%	92	93
	Rango de potencia	kW	4-18,5	4,3-21,6
	Potencia útil nominal (retorno 30 °C)	kW	20	23
	Potencia útil mínima (retorno 60 °C)	kW	4	4,3
	Rendimiento a potencia nominal (100%- 80/60 °C)	%	95,9	97,4
	Rendimiento a carga parcial (30%- 50/30 °C)	%	108,1	109,1
	Rendimiento sobre el PCI (100% 50/30 °C)	%	105,6	106,8
ACS	Tª de funcionamiento min/max	°C	20-85	20-85
	Capacidad vaso expansión	L	7	7
	Potencia útil nominal	kW	23	29
	Eficiencia energética	%	86	84
	Rango de potencias	kW	4-23	4,3-29
	Caudal específico (EN 12303-1 ΔT= 30 °C)	L/min	12,3	15,2
	Caudal específico (EN 12303-1 ΔT= 25 °C)	L/min	14,7	18,2
	Máxima presión de agua admisible	MPa(bar)	1 (10)	1 (10)
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	Temperatura máxima	°C	65	65
	Tensión eléctrica (50HZ)	V	230	230
	Potencia máxima absorbida	W	120	120
	Índice de protección		IP4XD	IP4XD
EVACUACIÓN DE HUMOS	Certificaciones		C13, C33, C43, C43P, C93, B23P, B23, C53 y C83	IP4XD
	Longitud máx C13 conducto concéntrico horizontal 60/100	m	13	6
	Longitud máx C13 conducto concéntrico horizontal 80/125	m	15	11
	Longitud máx C33 conducto concéntrico vertical 80/125	m	20	20

*La caldera viene configurada para GN, siendo necesaria la modificación de la regulación y una sencilla manipulación del mecanismo del gas así como el kit correspondiente.

DIMENSIONES

Modelo	Código	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Peso (kg)
NAEMA Ai MICRO 25	750063	714	400	308	29
NAEMA Ai MICRO 30	750064	714	400	308	29,5
NAEMA Ai MICRO 35	750065	714	400	308	30



Naema Ai Micro incluye el kit de evacuación de humos horizontal 60/100 y la regleta de conexiones correspondiente



Naema Ai Micro marca un paso evolutivo en las calderas de alta eficiencia. Porque incorpora la tecnología Thermor Hydro Control de microacumulación. Pero también porque ha sido diseñada para satisfacer tanto al usuario como al instalador: el sistema Rotafix y su cuidada arquitectura interior la consolidan como la caldera más fácil y rápida de instalar y de mantener.

DURABILIDAD

- Máxima fiabilidad de sus componentes
- Cuerpo de calefacción monobloc de acero inoxidable
- Intercambiador de placas ACS de acero inoxidable

AHORRO ENERGÉTICO

- Tecnología de condensación
- Modulación 1:6, tecnología Evoline
- Nueva regulación Smart Adaptive

CONFORT

- 3 modos: Confort, Programable y Eco
- 3 estrellas de confort en ACS
- Silenciosa y compacta

GARANTÍA

- Hasta 2 años de garantía total y hasta 5 años en el cuerpo de calefacción*

FACILIDAD DE INSTALACIÓN

- Rotafix: 100% accesible frontalmente
- Espacio interior para manipulación

*Ver condiciones de garantía página 30.