

Información de producto según se establece en las Normativas de la UE nº 811/2013 y nº 813/2013

Ficha de producto (según la Norma de la UE nº 811/2013)

(a) Nombre del proveedor o marca comercial	PRO-G				
(b) Identificador del modelo del proveedor	MIX PLUS 40				
(c) Clase de Eficiencia energética estacional en calefacción	A				
(d) Potencia térmica nominal, incluyendo la potencia de cualquier generador suplementario	40,2	kW			
(e) Eficiencia energética estacional en calefacción	94	%			
(f) Consumo anual de energía	24980	kWh		y / o	64,9 GJ
(g) Nivel de potencia sonora, dentro	48	dB(A)			
(h) Precauciones específicas para el montaje, instalación y mantenimiento	Antes de proceder al montaje, instalación o mantenimiento deben leerse los manuales de usuario e instalación y seguir las instrucciones				

Technical director



BESTHERM İKLİMLENDİRME SAN. VE TİC. A.Ş.
 Işıktepe OSB. Mh. Turkuaz Cd. No:62 Nilüfer/BURSA
 Nilüfer V.D. 166 068 0704 Ticaret Sicil No:67942
 Mersis No:0166-0680-7040-0001



Requisitos de información de producto (según la Norma de la UE nº 813/2013)

Modelo	MIX PLUS 40		
Caldera de condensación	si		
Caldera de baja temperatura**	si		
Caldera atmosférica tipo B1	no		
Generador de calor por cogeneración	no	En caso afirmativo, equipado con generador suplementario	
Generador mixto	no		

artículo	Símbolo	Valor	Unidad
Potencia calorífica nominal [kW]	P_{rated}	40,2	kW
Para calderas de calefacción y calderas mixtas Potencia útil			
A potencia nominal y a régimen de alta temperatura (*)	P_4	35	kW
Al 30% de potencia y a régimen de baja temperatura (**)	P_1	9	kW

Consumo de electricidad auxiliar			
A carga total	el_{max}	0,118	kW
A carga parcial	el_{min}	0,029	kW
En modo reposo	P_{sb}	0,0045	kW

artículo	Símbolo	Valor	Unidad
Eficiencia energética estacional en calefacción	η_s	94	%
Para calderas de calefacción y calderas mixtas Rendimiento útil			
A potencia nominal y a régimen de alta temperatura (*)	η_4	98,7	%
Al 30% de potencia y a régimen de baja temperatura (**)	η_1	102,4	%
Generador suplementario			
Potencia calorífica [kW]	P_{sup}	0,0	kW
Tipo de energía de entrada	sin valor		

Otros artículos			
Pérdidas de calor en reposo	P_{stby}	0,0698	kW
Consumo de potencia del quemador de encendido	P_{ign}	0,000	kW
Emisión de óxidos de nitrógeno	NO_x	46	mg/kWh

Datos de contacto	Bronco Ibérica S.L, Centro Comercial Guadalmina 4, Planta Superior, Puerta 107, 29670, San Pedro de Alcántara, (Málaga)
-------------------	---

(*) Régimen de alta temperatura significa 60 ° C de temperatura de retorno en la entrada del generador y 80 ° C de temperatura a la salida hacia emisores.
(**) Baja temperatura significa, para calderas de condensación 30 °C de temperatura de retorno, para las de baja temperatura 37 °C y 50 °C para el resto (en la entrada del generador).

Antes de proceder al montaje, instalación o mantenimiento deben leerse los manuales de usuario e instalación y seguir las instrucciones del fabricante. Cuando realice el desmontaje, siga las normativas para el reciclado del producto, este producto es 98% reciclable.

Technical director

bestherm
BESTHERM İKLİMLENDİRME SAN. VE TİC. A.Ş.
Isıktepe OSB. Mh. Turkuaz Cd. No:62 Nilüfer/BURSA
Nilüfer V.D. 166 068 0704 Ticaret Sicil No:67942
Mersis No:0166-0680-7040-0001