Ficha de producto

Modelos: ***JAKA HFD 50***

Caldera de condensación: ***NO***

Caldera de baja temperatura: ***SI***

Caldera B1: ***NO***

Aparato de calefacción de cogeneración: ***NO***

En caso afirmativo, equipado con un calefactor complementario: ***NO***

Calefactor combinado: ***NO***

Elemento	*Símbolo*	*Valor*	*Unidad*
Potencia calorífica nominal	Prated	***50***	kW
Para aparatos de calefacción con caldera y calefactores combinados con caldera: Potencia calorífica útil			
A potencia calorífica nominal y régimen de alta temperatura	P_4	***50,8***	kW
A 30% de potencia calorífica nominal y régimen de baja temperatura	P_1	***15,6***	kW
Consumo de electricidad auxiliar			
A plena carga	*elmax*	***0,161***	kW
A carga parcial	*elmin*	***0,056***	kW
A modo de espera	P_{SB}	***0,003***	kW
Perfil de carga declarado			
Consumo diario de electricidad	Q_{elec}		kWh

Elemento	*Símbolo*	*Valor*	*Unidad*
Eficiencia enérgetica estacional de calefacción	η_s	***86***	%
Para aparatos de calefacción con caldera y calefactores combinados con caldera: Eficiencia útil			
A potencia calorífica nominal y régimen de alta temperatura	η_4	***89,1***	%
A 30% de potencia calorífica nominal y régimen de baja temperatura	η_1	***90,8***	%
Otros elementos			
Pérdida de calor en modo de espera	P_{stby}	***0,141***	kW
Consumo de electricidad del quemador de encendido	P_{ign}		kW
Emisiones de óxidos de nitrógeno	NO_x	***128***	mg/kWh
Eficiencia energética de caldeo de agua	η_{wh}		%
Consumo diario de combustible	Q_{fuel}		kWh

DOMUSA CALEFACCION S.Coop.
Bº San Esteban s/n, 20737 Errezil, Gipuzkoa (Spain)
www.domusa.es

domusa

ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

DOMUSA TEKNIK

JAKA HFD 50



A++
A+
A
B
C
D
E
F
G

B



53 dB

50 kW

2015

811/2013