

Fiche de produit

Modelès: **JAKA HFD-30**

Chaudière à condensation: **NON**

Chaudière basse température: **OUI**

Chaudière de type B1: **NON**

Dispositif de chauffage des locaux par cogénération: **NON**

Si oui, équipé d'un dispositif de chauffage d'appoint: **NON**

Dispositif de chauffage mixte: **NON**

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	Prated	29	kW
Pour les dispositifs de chauffage des locaux par chaudière et les dispositifs de chauffage mixtes par chaudière: production de chaleur utile			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température	P ₄	28,1	kW
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	P ₁	8,9	kW
Consommation d'électricité auxiliaire			
À pleine charge			
	elmax	0,152	kW
À charge partielle			
	elmin	0,055	kW
En mode veille			
	P _{SB}	0,003	kW
Profil de soutirage déclaré			
Consommation journalière d'électricité	Q _{elec}		kWh
Consommation annuelle d'électricité	AEC		kWh

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	η _s	86	%
Pour les dispositifs de chauffage des locaux par chaudière et les dispositifs de chauffage mixtes par chaudière: efficacité utile			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température	η ₄	86,3	%
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	η ₁	92	%
Autres caractéristiques			
Pertes thermiques en régime stabilisé	P _{stby}	0,106	kW
Consommation d'électricité du brûleur d'allumage	P _{ign}		kW
Émissions d'oxydes d'azote	NO _x	85	mg/kWh
Consommation annuelle d'énergie	Q _{HE}	25509	kWh
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	I _{WA}	53	dB
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	η _{wh}		%
Consommation journalière de combustible	Q _{fuel}		kWh
Consommation annuelle de combustible	AFC		GJ



Toutes les données incluses dans les informations sur le produit ont été déterminées en appliquant les spécifications des directives européennes correspondantes. Des informations de produit différentes énumérées ailleurs peuvent entraîner des conditions de test différentes. Seules les données contenues dans cette information de produit sont applicables et valables.

Toutes les précautions spécifiques d'assemblage, d'installation et d'entretien sont décrites dans le manuel d'installation. Lisez et suivez les instructions du manuel d'installation. Lisez et suivez le manuel d'installation concernant l'assemblage, l'installation, l'entretien, la désinstallation, le recyclage et / ou l'élimination.

DOMUSA CALEFACCION S.Coop

B° San Esteban s/n, 20737 Errezil, Gipuzkoa (Spain)

www.domusateknik.com

DOMUSA
T E K N I K

Fiche de produit combiné pour le chauffage de l'eau

Modelès: **JAKA HFD-30**

98%

Classe I = 1 %, Classe II = 2 %,
Classe III = 1,5 %, Classe IV = 2 %,
Classe V = 3 %, Classe VI = 4 %,
Classe VII = 3,5 %, Classe VIII = 5 %

$$+ \boxed{} \%$$

Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (en %)

3
±
%

Classe du ballon
A* = 0,95, A = 0,91
B = 0,86, C = 0,83
D-G = 0,81

Rendement du capteur
(en %)

Taille du capteur (en m²) + [] x [] = []
 Volume du ballon (en m³) x [] x 0,9 x ([] / 100) x [] = []
 Rendement du capteur (en %) []
 4 []
 B = 0,86, C = 0,83
 D-G = 0,81

Effacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (en %)

$$5\% + \square$$

6. %

100%

7 %

Category	Percentage
A+++	> 150 %
A++	> 125 %
A+	> 98 %
A	> 90 %
B	> 82 %
C	> 75 %
D	> 36 %
E	> 34 %
F	> 30 %
G	> 30 %

Chaudière et pompe à chaleur d'appoint, installées avec des émetteurs de chaleur basse température à 35 °C?

%

DOMUSA

Bº San Esteban s/n, 20737 Errezil, Gipuzkoa (Spain)

www.domusateknik.com

DOMUSA CALEFACCION S.Coop
Bº San Esteban s/n, 20737 Erretil, Gipuzkoa (Spain)

www.domusateknik.com

DOMUSA

TEKNIK