

# Fiche de produit

Modelès: **AVANTTIA NG 24 HDX 150L**

Chaudière à condensation: **OUI**

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: **OUI**

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	Prated	<b>24</b>	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 <sub>4</sub>	<b>23,7</b>	kW
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	P <sub>1</sub>	<b>4,34</b>	kW
Consommation d'électricité auxiliaire			
À pleine charge	elmax	<b>0,028</b>	kW
À charge partielle	elmin	<b>0,01</b>	kW
En mode veille	P <sub>SB</sub>	<b>0,004</b>	kW
Profil de soutirage déclaré	<b>XL</b>		
Consommation journalière d'électricité	Q <sub>elec</sub>	<b>0,141</b>	kWh
Consommation annuelle d'électricité	AEC	<b>31</b>	kWh

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	η <sub>s</sub>	<b>92</b>	%
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 <sub>4</sub>	<b>87,6</b>	%
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	η <sub>1</sub>	<b>97,2</b>	%
Autres caractéristiques			
Pertes thermiques en régime stabilisé	P <sub>stby</sub>	<b>0,043</b>	kW
Consommation d'électricité du brûleur d'allumage	P <sub>ign</sub>	<b>0</b>	kW
Émissions d'oxydes d'azote	NO <sub>x</sub>	<b>40</b>	mg/kWh
Consommation annuelle d'énergie	Q <sub>HE</sub>	<b>42</b>	kWh
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	I <sub>WA</sub>	<b>50</b>	dB
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	η <sub>wh</sub>	<b>80</b>	%
Consommation journalière de combustible	Q <sub>fuel</sub>	<b>23,49</b>	kWh
Consommation annuelle de combustible	AFC	<b>19</b>	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 son 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

