

# Fiche de produit

Modèles: **AVANTTIA NG 28 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	Symbol	Valeur	Unité	Caractéristique	Symbol	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	Prated	28	kW	Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	$\eta_s$	92	%
Pour les dispositifs de chauffage des locaux par chaudière et les dispositifs de chauffage mixtes par chaudière: production de chaleur utile				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	$P_4$	28	kW	À la puissance thermique nominale et en régime haute température	$\eta_4$	87,6	%
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	$P_1$	5,11	kW	À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	$\eta_1$	97,09	%
Consommation d'électricité auxiliaire				Autres caractéristiques			
À pleine charge	elmax	0,028	kW	Pertes thermiques en régime stabilisé	$P_{stby}$	0,045	kW
À charge partielle	elmin	0,01	kW	Consommation d'électricité du brûleur d'allumage	$P_{ign}$	0	kW
En mode veille	$P_{SB}$	0,004	kW	Émissions d'oxydes d'azote	$NO_x$	44	mg/kWh
Profil de soutirage déclaré		XL		Consommation annuelle d'énergie	$Q_{HE}$	49	kWh
Consommation journalière d'électricité	$Q_{elec}$	0,141	kWh	Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	$I_{WA}$	50	dB
Consommation annuelle d'électricité	AEC	26	kWh	Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	$\eta_{wh}$	80	%
				Consommation journalière de combustible	$Q_{fuel}$	24,973	kWh
				Consommation annuelle de combustible	AFC	20	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**

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

[www.domusateknik.com](http://www.domusateknik.com)

**DOMUSA**  
T E K N I K

## Fiche de produit combiné pour le chauffage

Modèle: AVANTTIA NG 28 HDX 150L

Efficacité énergétique saisonnière de la chaudière pour le chauffage des locaux **1**  %

Régulateur de température **2**  %  
Voir fiche sur la chaudière **+**  %

Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (en %) **3**  % **+**  %

Contribution solaire **4**  %  
Voir fiche sur le dispositif solaire **+**  %

Contribution solaire **5**  %  
Voir fiche sur le dispositif solaire **+**  %

Contribution solaire **6**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **7**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **8**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **9**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **10**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **11**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **12**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **13**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **14**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **15**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

## Fiche de produit combiné pour le chauffage de l'eau

Modèle: AVANTTIA NG 28 HDX 150L

Efficacité énergétique du dispositif de chauffage mixte pour le chauffage de l'eau **1**  %

Profil de charge déclaré: **XL**

Contribution solaire **2**  %  
Voir fiche sur le dispositif solaire **+**  %

Contribution solaire **3**  %  
Voir fiche sur le dispositif solaire **+**  %

Contribution solaire **4**  %  
Voir fiche sur le dispositif solaire **+**  %

Contribution solaire **5**  %  
Voir fiche sur le dispositif solaire **+**  %

Contribution solaire **6**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **7**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **8**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **9**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **10**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **11**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **12**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **13**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **14**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

Contribution solaire **15**  %  
Voir fiche sur la pompe à chaleur **+**  %

**DOMUSA**  
T E K N I K

DOMUSA CALEFACCION S.Coop  
Bº San Esteban s/n, 20737 Errezi, Gipuzkoa (Spain)  
www.domusateknik.com

**DOMUSA**  
T E K N I K