

Information de produit

comme exigé dans les règlements de l'UE n° 811/2013 et n° 813/2013

Fiche de produit (selon règlement de l'UE n° 811/2013)

(a) Nom du fournisseur ou de la marque commerciale	Vaillant				
(b) Référence du modèle donnée par le fournisseur	VKK SWE 286/4				
(c) Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	A				
(d) Puissance thermique nominale, y compris la puissance thermique nominale de tout dispositif de chauffage d'appoint	26	kW			
(e) Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	92	%			
(f) Consommation annuelle d'énergie	22682	kWh	et/ ou	82	GJ
(g) Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	46	dB(A)			
(h) Précautions spécifiques pour la composition, l'installation et la maintenance	Veuillez lire les notices d'utilisation et d'installation avant de composer, installer ou entretenir le système				

Exigences d'information sur le produit (selon règlement de l'UE n° 813/2013)

modèle	VKK SWE 286/4		
Chaudière à condensation	<i>oui</i>		
Chaudière basse température**	<i>oui</i>		
Chaudière atmosphérique B11BS	<i>non</i>		
cogénération		Si oui, équipé d'un générateur de chaleur additionnel	
Générateur de chaleur combi			

sujet	Symbole	Valeur	Unité	sujet	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	P_{rated}	26	<i>kW</i>	Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	η_s	92	%
Pour les chaudières uniquement chauffage et les chaudières combi: Puissance thermique utile				Pour les chaudières uniquement chauffage et les chaudières combi: Efficacité utile			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température (*)	P_4	25,9	<i>kW</i>	À la puissance thermique nominale et en régime haute température (*)	η_4	86,8	%
à charge partielle de 30% et régime basse température (**)	P_1	8,4	<i>kW</i>	à charge partielle de 30% et régime basse température (**)	η_1	96,9	%
Générateur de chaleur additionnel				Générateur de chaleur additionnel			
Puissance thermique nominale				P_{sup}	-	<i>kW</i>	
Type d'énergie utilisée							

Consommation d'électricité auxiliaire			
à pleine charge	el_{max}	0,038	<i>kW</i>
à charge partielle	el_{min}	0,012	<i>kW</i>
En mode veille	P_{SB}	0,004	<i>kW</i>

autres sujets			
Pertes à l'arrêt	P_{stby}	0,103	<i>kW</i>
Consommation d'énergie du brûleur d'allumage	P_{ign}	-	<i>kW</i>
Emission NOx	NO_x	38	<i>mg/kWh</i>

Coordonnées	Vaillant, Vaillant GmbH\nBerghauser Str. 40\n42859 Remscheid\nGermany
-------------	---

(*) Par régime haute température, on entend une température de retour de 60°C à l'entrée du générateur de chaleur et une température départ de 80°C à la sortie du générateur de chaleur

(**) Par basse température, on entend une température de retour de 30°C pour chaudières à condensation, de 37°C pour chaudières basse température et de 50°C pour tous les autres générateurs de chaleur (à l'entrée du générateur de chaleur).

Précautions spécifiques pour le montage l'installation et l'entretien de l'appareil chauffage/ information pour le démontage et le recyclage à la fin de la durée de vie de l'appareil

Les notices d'utilisation et d'installation sont à étudier attentivement et à suivre pour chaque composition, installation ou entretien. Les notices d'utilisation et d'installation sont à étudier attentivement et à suivre pour le démontage et le recyclage à la fin de la durée de vie de l'appareil

Pour les chaudières uniquement chauffage et les chaudières combi de type B1:

Cette chaudière à tirage naturel est conçue pour être raccordée uniquement à un conduit commun à plusieurs logements d'un bâtiment existant, qui évacue les résidus de combustion hors de la pièce où est installée la chaudière. Elle prélève l'air comburant directement dans la pièce et est équipée d'un coupe-tirage antirefouleur. En raison de la perte d'efficacité que cela entraînerait, l'utilisation de cette chaudière dans d'autres conditions ferait augmenter la consommation d'énergie et les coûts de fonctionnement, et doit donc être évitée