

Information produit

comme l'exige le Règlement délégué (UE) n ° 811/2013 et n ° 813/2013

Fiche produit (selon le Règlement délégué (UE) n ° 811/2013)

(a) Nom ou marque du fabricant	<i>Oertli thermique SAS</i>				
(b) Identifiant du modèle du fabricant	<i>GMR 1030 COMBI CONDENS 2 HOR</i>				
(c) Chauffage des locaux : application à moyenne température	<i>1</i>	Profil de soutirage déclaré pour le chauffage de l'eau			<i>XL</i>
(d) Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	<i>A</i>	Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau			<i>A</i>
(e) Puissance thermique nominale, incluant la puissance thermique nominale des éventuels dispositifs de chauffage supplémentaires.	<i>30</i>	<i>kW</i>			
(f) Chauffage des locaux : consommation annuelle d'énergie	<i>25 000</i>	<i>kWh</i>	et/ou	<i>90</i>	<i>GJ</i>
Consommation annuelle d'électricité et/ou de combustible pour le chauffage de l'eau	<i>28</i>	<i>kWh</i>	et/ou	<i>17</i>	<i>GJ</i>
(g) Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	<i>94</i>	<i>%</i>	efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	<i>85</i>	<i>%</i>
(h) Niveau de puissance acoustique à l'intérieur	<i>48</i>	<i>dB(A)</i>			
(i) Le dispositif de chauffage mixte est capable de fonctionner uniquement en heures creuses	<i>non</i>				
(j) Précautions spécifiques pour l'assemblage, l'installation et la maintenance	Avant tout assemblage, installation ou maintenance, les guides d'utilisation et d'installation doivent être lus attentivement et suivis				

Informations produits obligatoires (selon le Règlement délégué (UE) n ° 813/2013)

Modèles	GMR 1030 COMBI CONDENS 2 HOR		
A condensation chaudière	<i>oui</i>		
Basse-température (**) chaudière	<i>non</i>		
B1 chaudière	<i>non</i>		
Dispositif de chauffage des locaux par cogénération	<i>non</i>	Si oui, équipé avec un dispositif de chauffage supplémentaire	
Dispositif de chauffage mixte	<i>oui</i>		

produit	Symbole	Valeur	Unité	produit	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	P_{rated}	30	kW	Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	η_s	94	%
Pour les dispositifs de chauffage des locaux par chaudières et chaudières mixtes : Production de chaleur utile				Pour les dispositifs de chauffage des locaux par chaudières et chaudières mixtes : Efficacité utile			
A puissance thermique nominale et en régime haute température (*)	P_4	29,5	kW	A puissance thermique nominale et en régime haute température (*)	η_4	88,5	%
A 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température (**)	P_1	9,9	kW	A 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température (**)	η_1	98,8	%
Supplementary heater				Autres produits			
Puissance thermique nominale				P_{sup}	0	kW	
Type d'énergie utilisée							
Consommation d'électricité auxiliaire				Pertes thermiques en régime stabilisé			
A pleine charge	el_{max}	0,025	kW		P_{stby}	0,057	kW
A charge partielle	el_{min}	0,025	kW	Consommation d'électricité du brûleur d'allumage	P_{ign}	0	kW
En mode veille	P_{SB}	0,003	kW	Émissions d'oxydes d'azote	NO_x	39	mg/kWh
Pour les dispositifs de chauffage mixtes :				efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau			
Profil de soutirage déclaré	XL				η_{wh}	85	%
Consommation journalière d'électricité	Q_{elec}	0,129	kWh	Consommation journalière de combustible	Q_{fuel}	23,029	kWh

Informations de contact	Oertli thermique SAS, F-68800 Vieux Thann
-------------------------	---

(*) Par régime haute température, on entend une température de retour de 60 C à l'entrée du dispositif de chauffage et une température d'alimentation de 80 C à la sortie du dispositif de chauffage.

(**) Par basse température, on entend une température de retour, de 30 C pour les chaudières à condensation, de 37 C pour les chaudières basse température et de 50 C pour les autres dispositifs de chauffage (à l'entrée du dispositif de chauffage).

Précautions spécifiques à prendre quand le dispositif de chauffage des locaux est assemblé, installé ou maintenu/ informations importantes pour le désassemblage, le recyclage et/ou l'élimination en fin de vie.

Avant tout assemblage, installation ou maintenance, les guides d'utilisation et d'installation doivent être lus attentivement et suivis. Avant tout désassemblage, recyclage et/ou l'élimination en fin de vie, les guides d'utilisation et d'installation doivent être lus attentivement et suivis

Pour les chaudières de types B1 et les chaudières mixtes 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.