


Ref. 122642 - AUER - REB 25-100




ENERG

енергия · ενεργεια

Y
IJA

IE
IA

I AUER II REB 25-100



A++

A+

A

B


C

D

E

F

G



A

B


C

D

E

F

G



70 dB

30

kW

2015

811/2013

Chaudière à condensation	Non
Chaudière basse température	Oui
Chaudière de type B11	Non
Dispositif de chauffage mixte	Oui

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	Prated	30	kW
Puissance thermique nominale en haute température	P4	30	kW
A 30% la puissance thermique nominale en basse température	P1	9,14	kW

Efficacité énergétique saisonnière	η_s	86,4	%
A la puissance thermique nominale et en régime haute température	η_4	86,8	%
A 30% la puissance thermique nominale et en régime basse température	η_1	88,1	%

Consommation d'électricité auxiliaire			
A pleine charge	$e_{l_{max}}$	0,22	kW
A charge partielle	$e_{l_{min}}$	0,066	kW
En mode veille	P_{sb}	0,002	kW

Pertes thermiques en régime stabilisé	P_{stby}	0,094	kW
Consommation du brûleur d'allumage	P_{ign}	0	kW
Consommation annuelle d'énergie	Q_{he}	100	GJ
Niveau de puissance acoustique à l'intérieur	L_{wa}	70	dB

Classe du régulateur de température	VII
Contribution régulateur efficacité énergétique	3,5%

Efficacité énergétique ECS	η_{Wh}	79	%
Consommation normalisée de combustible	Q_{fuel}	14,75	kW
Consommation annuelle de combustible	AFC	12	GJ