

# CHAUDIÈRE **ROUGE ÉVOLUTION**Caractéristiques techniques\*

Puissance		11/17 kW	17/23 kW	23/34 kW	34/46 kW
Puissance (en K/Cal/H)		10/15 000	15/20 000	20/30 000	30/40 000
Surface > Volume > à chauffer		± 100 m² 250 m³ à 20/22° à l'inté	± 150 m <sup>2</sup> 350 m <sup>3</sup> rieur, pendant 12 h, par	± 200 m² 500 m³ -10/-12° à l'extérieur, en	± 300 m <sup>2</sup> 800 m <sup>3</sup> moyenne (selon isolation)
Encombrement hors-tout (en mm)	P: 1: H:	1100 640 1370	1100 640 1470	1100 690 1570	1100 690 1670
Encombrement au sol	P: I :	690 640	690 640	690 690	690 690
<b>Dimensions foyer</b> (en mm)	P: I: H:	600 360 460	600 400 500	600 450 590	600 450 690
		en acier de 8 mm d'épaisseur			
Longueur des bûches		0,50 m	0,50 m	0,50 m	0,50 m
Dim. Porte de Charg <sup>nt</sup>		34x34 cm	34x41 cm	34x41 cm	34x41 cm
Ø fumées		167	180	180	180
Haut. Buse fumée (sol/axe)		1070	1165	1265	1365
Hauteur au sol > départ Ø > retour		1330 1 <sup>1/4</sup> M 345 1 <sup>1/4</sup> F	1430 1 <sup>1/4</sup> M 345 1 <sup>1/4</sup> F	1530 1 <sup>1/4</sup> M 345 1 <sup>1/4</sup> F	1630 1 <sup>1/4</sup> M 345 1 <sup>1/4</sup> F
Porte de cendrier		20x35 cm	20x35 cm	20x35 cm	20x35 cm
Poids		600 kg	650 kg	700 kg	750 kg
Quantité d'eau		90 L	100 L	110 L	120 L
Coloris > chaudière > jaquettes		Gris alu Rouge	Gris alu Rouge	Gris alu Rouge	Gris alu Rouge

Dépression à la buse : 2 mm CE

0.20 mbar

Circuit Anti-ébullition d'origine

Consommation éléctrique du ventilateur : 19 W Pression maximun d'utilisation : 3 bars

Conforme à la norme européenne EN 303.5, (rendement à puissance nominale > à 80 %, CO à puissance nominale < à 5000 mg/Nm3 à 10 % d'02) de type classe 3

VOTRE INSTALLATEUR



Zone Industrielle - Rue de l'Étoile 52200 LANGRES

Tél.: 03 25 87 07 73 - Fax: 03 25 87 94 50 Email: contact@chaudieres-miquee.fr Chaudière ROUGE ÉVOLUTION

Le confort durable

Les créateurs de confort





Modèle mixte

# Un entretien ultra-simple, une autonomie bien gérée, une régulation sécurisée.

La fabrication de la Chaudière **ROUGE ÉVOLUTION** vous garantit un entretien facile grâce à sa simplicité de fonctionnement.

Dotée d'une surface d'échange importante la chaudière ROUGE ÉVOLUTION de Miquée associe performance et économie de combustible. Le foyer, de grande capacité, offre une longue autonomie.

#### La plupart du temps 2 chargements / 24 h suffisent!

Outre une régulation électronique qui commande l'action du ventilateur, la chaudière possède un régulateur qui module l'admission d'air en fonction du besoin de chaleur et constitue une sécurité.









## Un matériel performant et écologique.

L'utilisation du bois-énergie dans des appareils de technologie moderne qui en tirent le meilleur parti, constitue un choix écologique et économique calculable sur le long terme. De classe 3 (+ 80 % de rendement) la chaudière ROUGE ÉVOLUTION de Miquée respecte la norme européenne EN 303.5.

## Une énergie optimale des économies sensibles

Une nouveauté: Des cheminées sont situées à l'intérieur du foyer à tirage inversé: Les gaz du bois sont tirés vers la braise (tirage inversé) puis montent dans des cheminées internes placées dans le foyer (breveté) vers l'échangeur. Un ventilateur de puissance réduite (19w) aide occasionnellement à la combustion. De plus au moment du chargement, en tirant simplement une manette vous passez en tirage montant ce qui supprime les fumées dans votre chaufferie.

### Une garantie de 6 ans

D'une robustesse exceptionnelle, par sa conception dans un acier spécial de 8 mm, la chaudière ROUGE ÉVOLUTION vous met à à l'abri des ennuis techniques pour de nombreuses années. D'ailleurs les Chaudières Miquée s'engagent et vous offrent une garantie constructeur longue durée de 6 ans.