

## Chaudière fioul basse température à ventouse PERGE : Optitherm-Ventouse



Puissance 24 et 32 kW

Chauffage seul ou Chauffage + Eau Chaude



Raccordements possibles :

- C13 : Ventouse concentrique horizontale  
(Maxi : 4 longueurs de 1 m + 1 coude 90° + 1 terminal)
- C33 : Ventouse concentrique sortie toiture  
(Maxi : 5 longueurs 1 m + 1 terminal)
- B33 : Raccordement Cheminée  
(Maxi : 1 coude 90° + 1 adaptateur B33 + 1 té 90° + 12 m de conduit)



Vue arrière de la chaudière



Vue avant de la chaudière

### Équipements standards :

- Stoptherm : dispositif permettant un fonctionnement sans limite basse de température, sans vanne de mélange, évitant tout risque de corrosion (Garantie 10 ans. Voir ci-dessous)
- Brûleur fioul à faible émission de NOx intégré dans la chaudière (certifié Eco Conception 2018) monté et réglé d'usine
- Kit ventouse monté d'usine (voir ci-contre)

### Equipements en option :

- Duotherm : Plancher chauffant seul ou Plancher chauffant + radiateurs sans accessoires hydrauliques supplémentaires
- Ballon d'eau chaude anti-légionellose en inox 316L de 90 ou 150 litres (modèles à production ECS)
- Régulation en fonction de la température extérieure

### Garantie du corps échangeur : 10 ans.

Sous conditions :

- 1 - Retour du bon de garantie spécial Garantie de 10 ans,
- 2 - Entretien annuel de la chaudière par un professionnel dès la première année et durant toute la période de garantie
- 3 - Justificatif : factures de ces interventions annuelles.

Chaudière fioul basse température à ventouse PERGE : Optitherm-Ventouse

Caractéristiques techniques :

Désignation	24 C-V	32 C-V	24 B90-V	24 B150-V	32 B150-V
Puissance utile maximale (kW)	23,5	32,1	23,5	23,5	32,1
Rendement utile maximal (%)	97,1	97,3	97,1	97,1	97,3
Efficacité Énergétique Saisonnière Etas (%) selon 813/2013 (sans régulation)	86,3	86,9	86,2	86,2	86,9
Émissions NOx (mg/kWh) – Seuil maxi en 2018 : 120	110	104	110	110	104
Volume du ballon ECS (l)	/	/	90	150	150
Dimensions de la chaudière LxPxH (mm)	598 x 920 x 715	598 x 920 x 715	598 x 1590 x 715	598 x 1590 x 715	598 x 1590 x 715
Diamètre sortie ventouse (mm)	80 / 125	80 / 125	80 / 125	80 / 125	80 / 125
Poids (kg)	150	160	200	210	220
Nombre de colis	1	1	1	1	1
Prix	3050€ HT	3350€ HT	4090€ HT	4390€ HT	4790€ HT