

Générateur d'air chaud au mazout Proheat 60 S

Le **Poheat** est particulièrement adaptés pour les ateliers, hangars, grandes salles, garages, entrepôts. Idéal pour une diffusion directe de l'air, sans l'utilisation de conduits de distribution. Le générateur est alimenté par du carburant diesel.

Il possède un plénum d'alimentation avec une soufflerie sur les quatre côtés et d'un ventilateur centrifuge. Installation rapide, il ne demande que la mise en place de la cheminée et grâce à son réservoir incorporé et son thermostat, il est prêt à l'emploi.

Le principe de fonctionnement est simple, mais extrêmement efficace : l'air aspiré par le groupe de ventilation est acheminé vers l'échangeur de chaleur, rendu chaud par la combustion qui se développe à l'intérieur, il augmente la température de l'air et est distribué dans la pièce à chauffer.

Le ventilateur centrifuge permet un niveau d'émission sonore faible.

Un thermostat d'ambiance est installé sur le panneau de commande pour assurer un fonctionnement entièrement automatique de l'appareil.

L'appareil est doté d'un tableau électrique, de dispositifs de commande et de sécurité.

Pendant la saison estivale, il est possible de le faire fonctionner en ventilation uniquement.

Principe de fonctionnement

- Chambre de combustion et échangeur de chaleur en acier résistants à la chaleur.
- Principe Plug-and-play, installation rapide et facile.

Caractéristiques

- Capacités de 61KW, avec un rendement de 93 %.
- La sortie réglable à quatre côtés garantit une distribution d'air égale.
- Raccordement supérieur pour gaine d'air.
- Panneau de contrôle muni d'interrupteurs et de lampes témoin.
- De série avec commutateur été /hiver pour chauffage ou ventilation.
- Ventilateur centrifuge silencieux.
- Mise en température rapide de grands volumes.
- De série avec thermostat.
- Réservoir journalier intégré.
- Possibilité de raccorder à une citerne

Applications

Chauffage des ateliers de réparation, chez les concessionnaires ou les entrepreneurs.

Chauffage et mise hors gel des ateliers de réparation, entrepôts et magasins.

Chauffage des garages, des concessions automobiles.

Spécifications techniques

Puissance : 61 KW

Consommation fioul Max : 6 l/h

Débit d'air chaud : 5300 m³/h

Capacité du réservoir : 90 litres

Puissance électrique : 230 Volt / 2,5 ampères

Raccordement de la cheminée : diamètre 150 mm

Poids brut : 190 Kg

