

VE | CALEFACCIÓN DE TALLERES MECÁNICOS Y DE AUTOMOCIÓN

Los generadores de aire caliente con funcionamiento a gasóleo de las serie VE son la solución perfecta para la calefacción de pequeños talleres mecánicos o de automoción.

El equipo proporciona aire caliente de forma rápida y eficiente para obtener una temperatura de confort agradable en muy poco tiempo.

Dispone de un depósito de combustible de 35 litros con una autonomía de unos 3-4 días. Un potente y silencioso ventilador proporciona el aire caliente necesario para la calefacción de locales de 100-150m². El termostato de ambiente incorporado en el equipo se encarga de arrancar o parar el equipo en función de la temperatura deseada y de esta forma se optimiza el consumo energético del equipo.

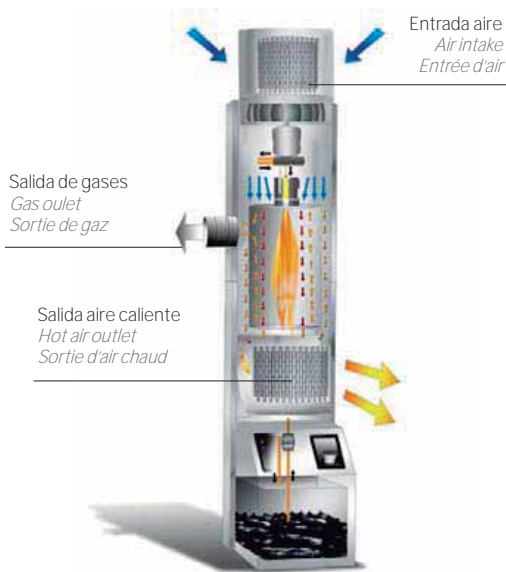
La instalación es tan simple como instalar una salida de humos para evacuar los gases de combustión al exterior del recinto a calentar y una toma de conexión eléctrica monofásica.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Quemador de gasóleo integrado.
- Cámara de combustión en acero inoxidable **AISI-430**.
- Termostato de ambiente integrado.
- Ventilador radial de bajo nivel sonoro.
- Cuadro eléctrico de control y seguridad según normativas europeas.
- Termostatos de control (Ventilador/Quemador/Seguridad térmica).
- Precalentamiento y post enfriamiento de la cámara de combustión.
- Depósito de combustible integrado de 35 litros de capacidad.
- Salida de aire caliente por la parte inferior.
- Ruedas para su fácil transporte.

ACCESORIOS

- Chimeneas - Pág. 60
- Termostatos, pirostatos, detectores de CO - Pág. 64 - 65
- Ventiladores recuperadores de calor - Pág 172 - 173



EJEMPLO DE INSTALACIÓN / Installation example / Exemple de montage



Instalación en un taller mecánico
Installation in a mechanical workshop
Installation dans un atelier mécanique



Instalación para calentar un snack-bar
Installation to heat a snack-bar
Installation pour chauffer un snack-bar

HEATING OF MECHANICAL AND AUTOMOTIVE WORKSHOPS

The VE series diesel-fired hot air generators are the perfect solution for heating small automotive or mechanical workshops.

The equipment will quickly and efficiently provide hot air to obtain a comfortable comfort temperature in a very short time.

It has a 35-liter fuel tank to obtain a range of about 3-4 days. A powerful and quiet fan provides the hot air necessary for heating premises of 100-150m². The room thermostat incorporated in the equipment will be in charge of starting or stopping the equipment depending on the desired temperature and in this way the energy consumption of the equipment will be optimized.

The installation is as simple as installing a smoke outlet to evacuate the combustion gases to the outside of the room to be heated and a single-phase electrical connection socket.

MAIN FEATURES

- Integrated diesel burner.
- AISI-430 stainless steel combustion chamber.
- Integrated room thermostat.
- Low noise level radial fan.
- Electrical control and safety panel according to European regulations.
- Control thermostats (Fan / Burner / Thermal safety).
- Preheating and post cooling of the combustion chamber.
- Integrated 35 liter fuel tank.
- Hot air outlet from the bottom.
- Wheels for easy transport.

ACCESSORIES

- Fireplaces - Page 60
- Thermostats, pyrostats, CO detectors - Pages 64 - 65
- Heat recovery fans - Page 172-173

CHAUFFAGE DES ATELIERS MÉCANIQUES ET AUTOMOBILES

Les générateurs d'air chaud à moteur diesel de la série VE sont la solution idéale pour chauffer de petits ateliers automobiles ou mécaniques.

L'équipement fournira rapidement et efficacement de l'air chaud pour obtenir une température de confort confortable en très peu de temps.

Il a un réservoir de carburant de 35 litres pour obtenir une autonomie d'environ 3-4 jours. Un ventilateur puissant et silencieux fournit l'air chaud nécessaire au chauffage des locaux de 100 à 150 m². Le thermostat d'ambiance intégré à l'équipement sera en charge de démarrer ou d'arrêter l'équipement en fonction de la température souhaitée et de cette façon la consommation d'énergie de l'équipement sera optimisée.

L'installation est aussi simple que d'installer une sortie de fumée pour évacuer les gaz de combustion vers l'extérieur de la pièce à chauffer et une prise de raccordement électrique monophasée.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Brûleur diesel intégré.
- Chambre de combustion en acier inoxydable AISI-430.
- Thermostat d'ambiance intégré.
- Ventilateur radial à faible niveau sonore.
- Panneau de commande et de sécurité électrique selon les réglementations européennes.
- Thermostats de contrôle (ventilateur / brûleur / sécurité thermique).
- Préchauffage et post-refroidissement de la chambre de combustion.
- Réservoir de carburant intégré de 35 litres.
- Sortie d'air chaud par le bas.
- Roues pour un transport facile.

ACCESSOIRES

- Cheminées - Page 60
- Thermostats, pyrostats, détecteurs de CO - Pages 64 - 65
- Ventilateurs récupérateurs de chaleur - Page 172-173

| MODELO Model Modèle | POTENCIA Heat power Puissance | RENDIMIENTO Performance Rendement | CAUDAL DE AIRE Air flow volume Débit d'air | SALTO TÉRMICO Air flow volume Débit d'air | NIVEL SONORO Sound level Niveau Sonore | DIMENSIONES Dimensions Dimensions | DEPÓSITO Deposit Dépôt | CHIMENEA Chimney Cheminée | PESO Weight Poids |
|---------------------------|-------------------------------------|---|--|---|--|---|------------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| - | kW | % | m ³ /h | °C | dB (A) a 1m | mm | L | Ømm | Kg |
| VE-18 | 18 | 93 | 1.750 | 60 | 68 | 553x370x1996 | 35 | 120 | 70 |

TENSIÓN ELÉCTRICA / ELECTRIC TENSION / TENSION ÉLECTRIQUE 230 V/I/50Hz

POTENCIA ELÉCTRICA / ELECTRIC POWER / PUISSANCE ÉLECTRIQUE 400W

| | | ACCESORIOS | |
|---------------------------|------------------------|--|---|
| MODELO Model Modèle | CÓDIGO Code Code | CONDUCTO IMPULSIÓN AIRE Air impulsion duct Conduit d'alimentation en air | CONDUCTO ASPIRACIÓN AIRE Air intake duct Conduit d'aspiration d'air |
| VE-18 | 0119VE106 | 390119BM013 | 390119BM014 |