

## F 20

Chauffage fixe  
air pulsé avec  
brûleur fuel,  
prêt à l'emploi

à combustion indirecte.

Le F 20 est un générateur fixe d'air chaud pulsé équipé en série d'un brûleur fuel intégré, d'un thermostat d'ambiance, d'un réservoir de carburant avec jauge de niveau et d'un ventilateur radial.

Livré prêt à l'emploi, son installation est simple, rapide et peu coûteuse.

Le F 20 bénéficie d'un rendement thermique de 93%, gage de consommation réduite. Son thermostat d'ambiance intégré permet d'ajuster précisément la température dans les locaux, sans gaspillage d'énergie.

Son apparence discrète et ses dimensions très réduites lui permettent de s'intégrer facilement et harmonieusement dans toutes sortes d'environnements. Conçu pour des locaux pouvant atteindre 600 M<sup>3</sup>, il convient parfaitement pour chauffer de petits ateliers, des magasins, des salles d'exposition, des sous-sols, des locaux de stockage ou de préparation, des pièces de réception...



F 20 : ErP

## OPTIONS

- Thermostat d'ambiance étanche câblé 10 mètres
- Horloge
- Minuterie
- Éléments de cheminée
- Gaine de soufflage longueur 1,10 M, section 32 x 32 cm
- Gaine de reprise d'air longueur 1,10 M, section 31 x 31 cm

TARIF  
PAGE 143

F 20



## Performant

Doté d'une chambre de combustion avec échangeur de chaleur à haut rendement, le F 20 souffle un air chaud propre, dénué de fumées ou de gaz de combustion.

Il est équipé en série d'un brûleur fuel à allumage automatique piloté par un thermostat d'ambiance fixé sur le panneau de contrôle avant. Il suffit de régler ce thermostat sur la température désirée pour que le F 20 fonctionne de manière autonome afin de maintenir la température choisie dans le local.

Le débit d'air du ventilateur radial autorise des montées en température rapides et une distribution de la chaleur homogène dans les locaux à chauffer.

Le F 20 peut être raccordé sur une gaine de soudage ou de reprise (options).

## Dimensions réduites

N'occupant que très peu de place au sol (0,2 M<sup>2</sup>) le F 20 trouve très facilement sa place, même dans les locaux les plus exigus.

L'aspiration du ventilateur en partie haute ainsi que le soufflage en face avant permettent de ne pas avoir à laisser un espace libre important de chaque côté de l'appareil. Un emplacement de 43 cm de largeur permet sans problème le positionnement du F 20.

## Simple à installer

L'installation du F 20 est simple, rapide et économique : livré prêt à fonctionner et équipé d'un câble électrique avec prise, il ne réclame qu'une prise de courant 230 V et le raccordement à un conduit de cheminée diamètre 120 mm (sortie sur l'arrière de l'appareil) pour être opérationnel.

Il suffit alors de mettre du carburant dans le réservoir de l'appareil pour obtenir la chaleur désirée.

## Sûr

Le F 20 bénéficie de tous les équipements de sécurité permettant son fonctionnement sans surveillance en toute sécurité :

- Brûleur intégré inaccessible sans démontage du capot supérieur
- Surveillance de flamme permanente par cellule photo-électrique et coffret de contrôle
- Thermostat de surchauffe stoppant instantanément le fonctionnement de l'appareil en cas de température interne excessive.
- Refroidissement automatique de l'appareil en fin de cycle
- Grilles de protection sur aspiration et soufflage
- Tableau électrique inaccessible sans démontage.



F 20 avec gaines de soufflage et d'aspiration

Thermostat  
d'ambiance et  
réservoir fuel  
avec jauge