

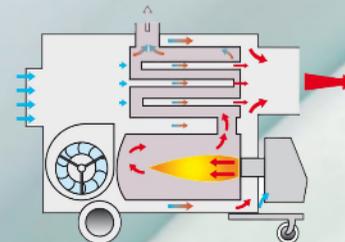
GENERATEUR D'AIR CHAUD THERMOBILE

Pulsion indirecte IMA61

Chaleur indirecte sèche et propre sans odeur grâce à la cheminée, pas de production de CO₂. Idéal pour le chauffage et séchage des chantiers de construction et des bâtiments neufs, chauffage de locaux recevant du public, entrepôts, ateliers et magasins, chapiteaux, salles de fêtes, halls d'exposition, salles de sports etc... Ces appareils sont parfaitement adaptés pour le chauffage des grands volumes. Possibilité d'installer plusieurs gaines pour amener l'air chaud à différents endroits. Installation avec une ou plusieurs citernes pour les locations longues durées

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- . 100% de chaleur propre et sèche
- . Température de sortie ΔT 40-60, selon le modèle. *
- . Grand débit d'air
- . Plateau inférieur pour récupération du fioul
- . Echangeur de chaleur à haut rendement (92%)
- . Chambre de combustion résistante jusqu'à 850°C
- . Ventilateur centrifuge pour distribution d'air chaud avec de la pression



CARACTERISTIQUES

- . Carrosserie thermolaquée.
- . Châssis de transport disponible sur demande
- . Avec sécurité de surchauffe et système d'airstat
- . Le ventilateur s'arrête à une température de sortie inférieure à 40°C et donc ne souffle pas d'air froid au démarrage.
- . Contrôle automatique avec prise de thermostat.
- . Standard équipé d'un Tigerloop.
- . A utiliser avec cuves à fioul.
- . Filtre à fioul avec robinet d'arrêt.
- . Barres de protection autour de l'appareil, grandes roues
- . Grande capacité, très mobile, compact.
- . Roue directionnelle avec frein
- . Brûleur avec protection contre la pluie et un plateau pour récupération du fioul.
- . La ventilation de la pièce est nécessaire, prise d'air de combustion disponible.
- . Les IMA 61/111 peuvent passer par une ouverture de 80 cm de large.
- . Les IMA 111/150/200 sont équipés de série avec passage pour les fourches du chariot élévateur.
- . Disponible avec 2 types de ventilateurs :
 - Hélicoïde : ventilateur axial
 - Centrifuge : « Haute Pression » pour encore plus de pression (50 mm CE) et de débit d'air.Les ventilateurs centrifuges sont indispensables pour une distribution d'air chaud avec gaines.
- Possibilité de raccorder une gaine de reprise d'air pour le modèle centrifuge



Les caractéristiques techniques

- Puissance : 65 KW
- Consommation : 6,5 L/h
- Axial : 230V / 3,3 amp : centrifuge : 230V / 6,5 amp
- Débit : 4.000 m³/h
- Contre pression max. vent (MM CE) : axial 130 - centrifuge 250
- Longueur de gaine : axial max 15 m - centrifuge max 25m
- Têtes de sortie diam 400 ou 2x300
- Purge du mazout automatique
- Filtre fioul avec robinet d'arrêt
- Ventilation seul ou chauffage - Prise thermostat
- Dim. axial : L162xI71xh128 - centrifuge : L199xI71xh128
- Poids axial : 205Kg - centrifuge ; 245 Kg
- Agréé CE
- Cheminée diam. 180
- Brûleur avec protection pluie
- Avec sécurité de surchauffe et système d'airstat
- Fabriqué en Hollande CE

