

# ITA/ITAS Au fioul à échangeur



ITA 75

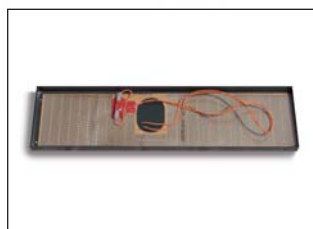
ITA 45

ITA 30

Pour les ventilateurs de reprise voir page 32



Roues gonflables (option).



Réchauffeur de réservoir (option).

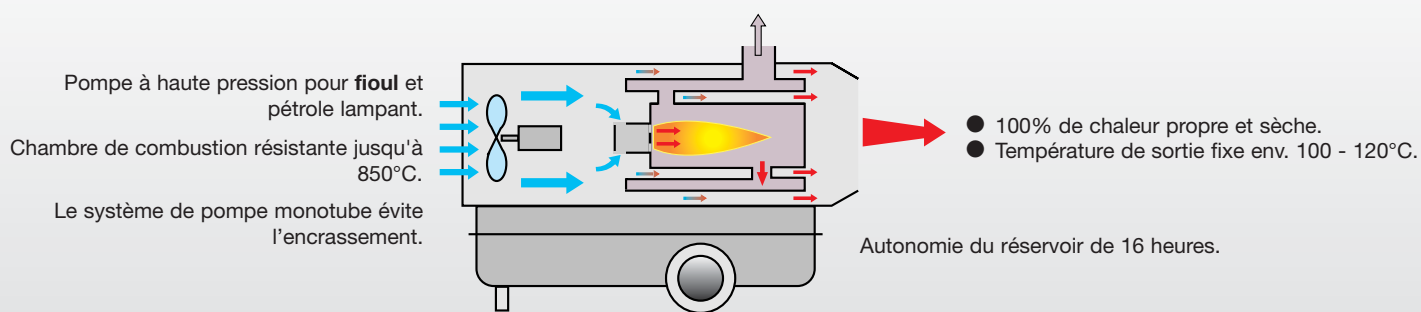


Chambre de combustion nouvelle génération. Grâce à la combinaison unique d'inox et d'acier résistant aux températures élevées dans la chambre de combustion et l'échangeur de chaleur, Thermobile a su obtenir un résultat optimal.



ITAS 70, modèle suspendu sans réservoir et sans roues

## Principe de fonctionnement



## Avantages de la gamme THERMOBILE ITA :

- La chaleur est propre
- Possibilité de distribution de l'air chaud.
- Unité complète, prête à fonctionner.

## CARACTERISTIQUES

- Carrosserie thermolaquée.
- Avec relais de brûleur, contrôle de la flamme par cellule photo-électrique, sécurité de surchauffe et prise pour thermostat.
- Modèles ITAS sans réservoir et sans chariot de transport en version suspendue.
- Pompe à haute pression monotube. Kit de transformation disponible pour système avec retour pour pomper le fioul d'une citerne (distance max. 50 m/profondeur max. 3 m, en fonction du diamètre du tube).
- La ventilation de la pièce est nécessaire.



## APPLICATIONS

### DANS LE DOMAINE AGRICOLE

- Chauffage des étables, entrepôts et ateliers.
- Séchage des produits de récolte.
- Protection des bulbes sans risque de production d'éthylène.

### DANS LE DOMAINE HORTICOLE

- Chauffage des serres et tunnels plastiques sans risque de production de CO<sub>2</sub>.
- Chauffage des aires de tri.

### DANS LE DOMAINE DU BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS

- Chauffage et séchage des aires de construction et des bâtiments neufs.

### DANS LE DOMAINE INDUSTRIEL

- Chauffage des locaux recevant du public, entrepôts, ateliers et magasins.

### LES CHAUFFAGE DES CHAPITEAUX

- Cette gamme est parfaitement adaptée pour le chauffage des chapiteaux, salles des fêtes, halls d'exposition, magasins, salles de sports, etc.

## DETAILS TECHNIQUES

(dimensions et poids sur la dernière page)

TYPE	CODE INFORMATIQUE	PUISSANCE KW	CONSUMMATION FIOUL MAX. KG/H	DEBIT AIR CHAUD M <sup>3</sup> /H	CONTRE PRESSION MAX. VENT MM CE	CAPACITE DU RESERVOIR LTR	AMPERAGE 230V	CÔNE DE SORTIE Ø MM	RACCORDEMENT DE LA CHEMINÉE Ø MM	PRISE POUR THERMOSTAT
ITA 30	41.300.000	24,8	2,0	1.100	100	40	1,2	300	150	OUI
ITA 45	41.404.000	45,1	3,8	3.000	200	80	3,3	400	150-160	OUI
ITA 75	41.750.000	70,0	5,8	3.800	200	120	4,0	400	180	OUI
ITAS 30	41.301.000	24,8	2,0	1.100	100	-	1,2	300	150	OUI
ITAS 45	41.407.000	48,4	5,8	3.800	200	-	3,3	400	150	OUI
ITAS 75	41.751.000	70,0	6,4	3.800	200	-	4,0	400	180	OUI
1 kW = 860 Kcal/h    1 kW = 3413 Btu/h    1 kW = 3,6 Mj/h    1KG/h= 1,2 l/h										VOIR PAGE 30-35 POUR ACCESSOIRES