

ITA 45 ROBUST

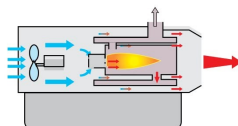
Au fioul à échangeur



ITA 45 ROBUST

Principe de fonctionnement

- Température de sortie fixe env. 100 - 120°C. (à 0 Pa contre pression)
- Chambre de combustion résistante jusqu'à 850°C.



Caractéristiques

- Chaleur propre et sèche, possibilité de distribution de l'air chaud, unité complète, prête à fonctionner.
- Autonomie du réservoir de 16 heures.
- 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).
- ITA 45/75 support de cheminée possible en option pour un transport plus facile.
- ITA 45/75 ROBUST maniable, possède de grandes roues, passage de fourche, jauge, réchauffeur de réservoir.
- ITA 45/75 STANDARD, possède une jauge et un filtre en acier nettoyable.
- ITA 35 R : thermostat d'ambiance, cheminée et adaptateur jerrican inclus.

Applications

- Agricole** - Chauffage des étables, entrepôts et ateliers.
- Horticole** - Chauffage des serres et tunnels plastiques sans risque de production de CO.
- Bâtiment** - Chauffage et séchage des aires de construction et des bâtiments neufs.
- Industrie** - Chauffage des locaux recevant du public, entrepôts, ateliers et magasins.
- Chauffage de tente** - Cette gamme est parfaitement adaptée pour le chauffage des chapiteaux, salles des fêtes, halls d'exposition, magasins, salles de sport, etc.

Détails techniques

MODÈLES	35 ST	45 ST	75 ST	35 R	45 ROB	75 ROB	ITAS
Puissance (kW)	24,8	45,1	70	24,8	45,1	70	
Consommation fioul max. (l/h)	2,4	4,5	7	2,4	4,5	7	
Débit d'air chaud (m³/h)	1500	3000	3800	1500	3000	3800	
Capacité de réservoir (l)	40	80	120	-	80	120	
Ampérage (A) 230V	1,3	3,3	4	1,3	3,3	120	
Prise pour thermostat	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Jauge du réservoir		✓	✓		✓	✓	
Contre pression max. vent. (Pa)	150	200	200	150	200	200	
Cône de sortie Ø (mm)	300	400	400	300	400	400	
Raccordement de la cheminée Ø (mm)	150	150	180	150	150	180	
Dimensions emballage compris (L*I*H) cm	129*52*85	173*68*105	202*75*133	129*52*85	186*69*121	202*75*133	
Poids brut (kg)	76 kg	130 kg	175 kg	68 kg	170 kg	192 kg	
Référence	41.350.000	41.452.100	41.751.300	41.352.000	41.451.000	41.751.200	

(sans réservoir) disponible sur demande

1kw = 860 kcal/h

1kw = 3413 Btu/h

1kw = 1.2 l/h

1kw = 3.6 MJ/h

*Δ T = l'élévation de température entre l'entrée d'air ambiant et la sortie d'air chaud.