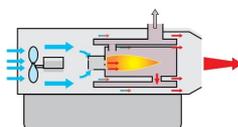




## ITA 45 STD

### Principe de fonctionnement

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



### 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.

### 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.

### 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        | 4          |      |
| 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.