

CONÇU COMME AUCUN AUTRE EQUIPEMENT POUR HUILES USEES



180 cm dimension figure



Système chauffant comprenant

- Filtre à huile (rinçable) dans les conduites
- Déprimomètre pour filtre
- Thermostat
- Vanne de contrôle
- Filtre de réservoir
- Amortisseur barométrique
- Installation matériel de conduites d'huiles
- Pompe à huile

Modèle CB-1500

Le modèle Clean Burn CB 1500 fournit à peu près 45 kW/h. Le modèle est profilé de façon à pouvoir être facilement fixé au plafond et il peut servir pour des locaux distincts ou un grand local central.

*Maximum kW/h

45 kW

*Consommation maximale d'huile

4,10 L/h

Combustible

Huile usée/ huile de boîte de vitesse/ huile de transmission automatique / huile hydraulique/ huile de friture/ gasoil / diesel / pétrole brut

Débit d'air (m3/min)

Appareil de chauffage 48
Chaudière centrale (avec canalisations)
à 6 mmAq de pression statique 42,5
à 10mmAq de pression statique 39,5

*Spécifications du compresseur

(3,4 m3/h @ 1,4 bar)

Canal d'évacuation des gaz

203mm diam.

Dimensions de l'appareil de chauffage

2 190mm x 743mm x 787mm

Poids

183kg

Branchement électrique

230 V CA 50 Hz
Fusible de 20 A

Modèle CB-2500

Le plus grand modèle à profil bas est l'appareil de chauffage à l'huile usée CB-2500, qui fournit à peu près 73 kW/h et qui est donc un des modèles les plus vendus. Pour les ateliers avec plusieurs portes en hauteur.

*Maximum kW/h

73 kW

*Consommation maximale d'huile

6,4 L/h

Combustible

Huile usée/ huile de boîte de vitesse/ huile de transmission automatique / huile hydraulique/ huile de friture / gasoil / diesel / pétrole brut

Débit d'air (m3/min)

Appareil de chauffage 76,5
Chaudière centrale (avec canalisations)
à 6 mmAq de pression statique 70,5
à 10 mmAq de pression statique 68

*Spécifications du compresseur

(3,4 m3/h @ 1,4 bar)

Canal d'évacuation des gaz

203mm diam.

Dimensions de l'appareil de chauffage

2623mm x 743mm x 787mm

Poids

229kg

Branchement électrique

230 V CA 50 Hz
Fusible de 30 A

* Les valeurs énoncées sont nominales, les valeurs réelles fluctuent en fonction du combustible et de l'installation.
Sous réserve de modification des spécifications



Modèle CB-3500

Le modèle CB-3500 appartient à la catégorie industrielle des appareils de chauffage de capacité relativement grande.

*Maximum kW/h

102 kW

*Consommation maximale d'huile

9,5 L/h

Combustible

Huile usée / huile de boîte de vitesses / huile de transmission automatique / huile hydraulique/ huile de friture / gasoil / diesel / pétrole brut

Débit d'air (m3/min)

Appareil de chauffage 119
Chaudière centrale (avec canalisations)
à 6 mmAq de pression statique 113
à 10 mmAq de pression statique 110

*Spécifications du compresseur

(3,4 m3/h @ 1,7 bar)

Canal d'évacuation des gaz

203mm diam.

Dimensions de l'appareil de chauffage

1800mm x 889mm x 1549mm

Poids

376 kg

Electrical requirements

230 V CA 50 Hz
Disjoncteur 20 A



Modèle CB-5000

Le modèle CB-5000 est l'appareil de chauffage le plus grand admis dans sa catégorie. Aucune autre unité n'est aussi fiable lorsqu'il s'agit de brûler des multi-huiles. Utilisable dans les grands ateliers pour camions, par exemple.

*Maximum kW/h

146 kW

*Consommation maximale d'huile

13,6 L/h

Combustible

Huile usée / huile de boîte de vitesses / huile de transmission automatique / huile hydraulique/ huile de friture / gasoil / diesel / pétrole brut

Débit d'air (m3/min)

Appareil de chauffage 155,5
Chaudière centrale (avec canalisations)
à 6 mmAq de pression statique 147
à 10 mmAq de pression statique 144

*Spécifications du compresseur

(4,52 m3/h @ 1,7 bar)

Canal d'évacuation des gaz

254mm diam.

Dimensions de l'appareil de chauffage

1981mm x 965mm x 1 845mm

Poids

466 kg

Electrical requirements

230 V CA 50 Hz
Disjoncteur 30 A



Centre de recyclage Clean Burn

En combinaison avec un appareil de chauffage Clean Burn, un Clean Burn Recycling Center à la pointe de la technique est le système idéal pour collecter et stocker les huiles usées et produire de la chaleur à partir de celles-ci. Le Recycling Center Clean Burn est utilisable pour la plupart des appareils de chauffage Clean Burn et il est équipé d'un réservoir de 900 litres.

En supplément, en plus des composants normaux, le Clean Burn Recycling Center de classe industrielle comprend le réservoir multi-huiles, le support pour l'appareil de chauffage, des appuis, des plaques de fixation et un faisceau de câbles.

Votre distributeur Clean Burn est expérimenté en matière de sélection de systèmes, d'installation et de service après-vente et il assure un choix correct des appareils en fonction de vos besoins.

- Conçu dès l'origine pour constituer un système complet de chauffage et de recyclage multi-huiles. Huile usée/ huile de boîte de vitesse/ huile de transmission automatique / Huile hydraulique/ huile de friture / gasoil / diesel / pétrole brut
- Utilisable avec la plupart des appareils de chauffage Clean Burn
- Réservoir de 900 litres
- Installation simplifiée
- En option, tuyau d'échappement de gaz, support de purge de filtre.

Système chauffant comprenant		
■ Filtre à huile (rinçable) dans les conduites	■ Vanne de contrôle	
■ Déprimomètre pour filtre	■ Filtre de réservoir	
■ Thermostat	■ Amortisseur barométrique	
■ Installation matériel de conduites d'huiles	■ Pompe à huile	

*Les valeurs énoncées sont nominales, les valeurs réelles fluctuent en fonction du combustible et de l'installation.

Sous réserve de modification des spécifications

BALLON A SERPENTIN CLEAN BURN



180 cm dimension figure



Modèle CB-350-CTB

Le ballon multi-huiles CB-350-CB est unique en son genre. Il a été conçu dès l'origine pour la combustion de multi-huiles. Une caractéristique est son poids léger; il est conçu pour chauffer de l'eau à la demande. Avec une énergie minimale et une efficacité maximale, il peut se mesurer aux ballons de plus grandes dimensions. Le 350 CTB est très facile à nettoyer, il fournit de l'eau chaude pour divers usages et il peut être installé en série pour des rendements très élevés.

Puissance maximale:

102 kW

Consommation maximale d'huile:

9,5 Ltr/h

Combustible:

Huile usée/ huile de boîte de vitesse/ huile de transmission automatique / huile hydraulique/ huile de friture /gasoil / diesel / pétrole brut

Surface totale chauffée (m²):

6.10 m²

Capacité du ballon:

46 L

Ecoulement d'eau par serpentin:

95L/mn

Spécifications du compresseur:

(4,25 m³/h @ 1,7 bar)

Tuyau d'échappement des gaz:

203mm

Dimensions du ballon:

1676 mm (L) x 1016 mm (l) x 864 mm (h)
longueur totale : (brûleur compris) 1930 mm

Poids:

525 kg

Branchement électrique:

220 volts 50 Hz
Fusible de 20 A



La conception à serpentin est le cœur de ce système de ballon léger unique en son genre.



Précâblé, branchements préparés



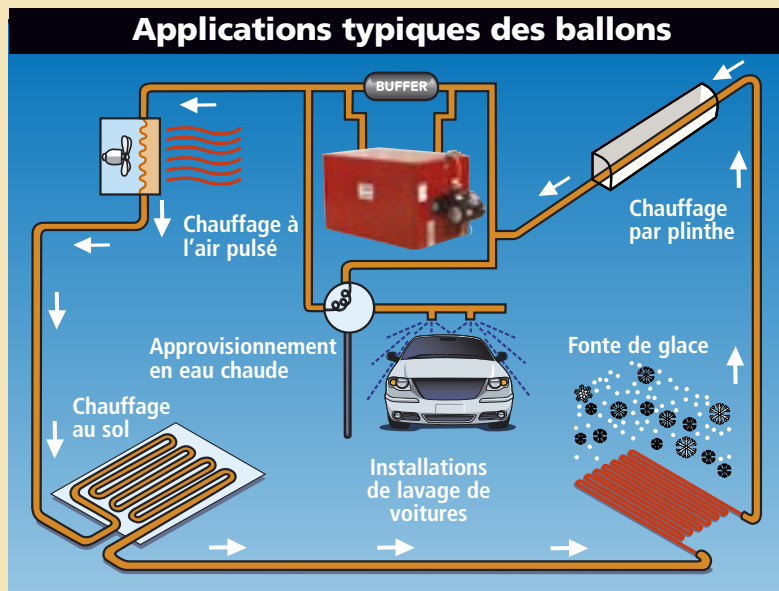
Ballon homologué par l'ASME (American Society of Mechanical Engineers)



Les ballons à serpents Clean Burn peuvent être connectés entre eux comme sous-parties d'un plus grand système. Votre distributeur Clean Burn a le savoir-faire et l'expérience en matière d'applications multi-huiles.

UNE TECHNOLOGIE POLYVALENTE DE BALLONS

Le CG-350-CTB a été conçu pour fournir immédiatement de l'eau pour diverses applications, à haut rendement, avec de la chaleur fournie après la combustion de multi-huiles.



Le CB-350-CTB fournit de l'eau chaude pour diverses applications.