

# Chauffage électrique TDE 95

TDE, la solution de chauffage à toute épreuve pour les chantiers, l'industrie et l'agriculture. Modèle de 18 kW.

Cet aérotherme électrique produit une chaleur « propre » sans dégager de condensation ni consommer d'oxygène ; il peut donc être utilisé dans un espace non aéré. Utilisé en parallèle avec un déshumidificateur, le TDE 95 contribue à accélérer considérablement l'assèchement des constructions.

La construction extrêmement robuste de cet aérotherme électrique en acier permet de l'employer dans divers secteurs et garantit une longue durée de vie de l'appareil. Le TDE 95 est doté d'une protection anti-surchauffe, de 3 vitesses de ventilation, de roulettes et de deux poignées de transport.

## Caractéristiques techniques

Puissance de chauffe : 9 - 13,5 - 18 kW

- Débit d'air : 1520 m<sup>3</sup>/h
- Pression d'air : 110 Pa
- Alimentation : 400 V / 50 Hz
- Courant absorbé max. : 27,2 A (18 kW)
- Prise : CEE 32 A
- L x l x h x : 470 x 406 x 578 mm
- Poids : 32 kg
- Niveau sonore (à 3 m) : 67 dB(A)
  
- TDE 95 en set avec rallonge de 20 m

## Données techniques

### Généralités

Numéro d'article	1.410.000.120
------------------	---------------

### Puissance calorifique

Vitesse 1 [kW]	0
Vitesse 2 [kW]	9
Vitesse 2 [kcal]	7 740
Vitesse 3 [kW]	13,5
Vitesse 3 [kcal]	11 610
Vitesse 4 [kW]	18
Vitesse 4 [kcal]	15 400
Vitesse max. [kcal]	15 400

---

▪ **Données techniques**

---

**Débit d'air**

---

Vitesse max. [m<sup>3</sup>/h] 1 520

---

**Pression d'air**

---

Vitesse max. [Pa] 110

---

**Augmentation de température**

---

en [°C] 35

---

**Augmentation de température**

---

Température min. [°C] -20

Température max. [°C] 40

---

**Ventilateurs**

---

radial

Nombre vitesse de ventilation 1

---

**Valeurs électriques**

---

Raccordement au réseau 400 V/50 Hz

Courant nominal absorbé [A] 27,2

Fusible recommandé [A] 32

Puissance absorbée [kW] 18

---

**Alimentation électrique**

---

Fiche de contact CEE 32 A, 5 pôles

par le client

Longueur de câble [m] 0,3

---

**Valeurs acoustiques**

---

Écart 1 m [dB(A)] 67

---

**Raccord de tuyau**

---

Raccord de tuyau oui

Diamètre [mm] 300

Longueur de tuyau max [m] 15

---

**Dimensions**

---

Longueur (sans emballage) [mm] 480

Largeur (sans emballage) [mm] 405

Hauteur (sans emballage) [mm] 585

---

---

▪ **Données techniques**

---

**Poids**

---

(sans emballage) [kg]

30

---

**Équipement, caractéristiques et fonctions**

---

**Utilisation**

---

Thermostat

---

**Mobilité**

---

Poignée(s) de transport

oui

Roues en métal avec pneus en caoutchouc

non

Roues de transport plastique

oui

---