

## DTF33

## Déshumidificateur gainable extra plat 300 m<sup>3</sup>/h

Discret et silencieux - Raccordement en DN 160 mm

Le déshumidificateur TEDDINGTON DTF33 a été spécifiquement mis au point pour les piscines, les spas et tous les locaux à hygrométrie contrôlée.

[Recevez votre devis personnalisé.](#)

Ce déshumidificateur gainable haut de gamme est conçu pour déshumidifier, chauffer et ventiler une piscine ou un spa intérieur, ainsi que tous les autres locaux humides.

L'air humide en provenance du local est aspiré par le ventilateur intégré au déshumidificateur. L'air qui traverse l'évaporateur est refroidi en dessous du point de rosée, la vapeur d'eau est condensée dans l'eau qui est évacuée. L'air maintenant sec passe ensuite sur le condenseur où il est réchauffé et renvoyé vers le hall de la piscine.  
 Après passage dans le déshumidificateur, la température de l'air augmente d'environ 5°C.

Le déshumidificateur est entièrement automatique et extrêmement silencieux. Son entretien est simple, il suffit d'ouvrir la trappe pour nettoyer le filtre à air.

Construction en acier galvanisé avec peinture intérieure/extérieure de protection anticorrosion EPOXY.

Armoire électrique sur le côté

Accès au filtre par le dessous

Aspiration à gauche / Soufflage à droite

Filtration de l'air à l'aspiration par média G3/G4

Dégivrage passif (par ventilation seule)

Raccordement diamètre 160 mm en entrée et sortie d'air

Le DTF33 est fabriqué en Italie par Teddington.

### Caractéristiques générales :

<b>Filtration de l'air</b>	oui
<b>Garantie Constructeur</b>	2 ans
<b>Débit d'air</b>	300 m <sup>3</sup> /h
<b>Alimentation électrique</b>	230 V (Ph+N)
<b>Puissance électrique</b>	460 W
<b>Déshumidification à 30°C - 80% H.R.</b>	25 L/jour
<b>Déshumidification à 28°C - 60% H.R.</b>	15 L/jour
<b>Déshumidification à 20°C - 60% H.R.</b>	9 L/jour
<b>Déshumidification à 15°C - 60% H.R.</b>	5 L/jour
<b>Déshumidification à 10°C - 70% H.R.</b>	5 L/jour
<b>Déshumidification à 10°C - 60% H.R.</b>	4 L/jour
<b>Niveau sonore à 3 mètres</b>	38 dBA
<b>Fluide frigorigène</b>	R134a
<b>Diamètre d'évacuation des condensats</b>	DN 16 mm



**Pression disponible** 100 Pa**Dimensions et poids :****Hauteur** 260 mm**Largeur** 652 mm**Profondeur** 740 mm**Poids** 42 kg**Diamètre d'entrée d'air** 160 mm**Diamètre de sortie d'air** 160 mm**Limites de fonctionnement :****Température ambiante** 10 - 33 °C**Hygrométrie ambiante** 50 - 98 % H.R.

Cet appareil peut être équipé des accessoires suivants:

- Batterie à eau chaude de chauffage de l'air à gainer
- Batterie électrique de chauffage de l'air à gainer
- Hygrostat d'ambiance ou de gaine
- Thermostat d'ambiance ou de gaine