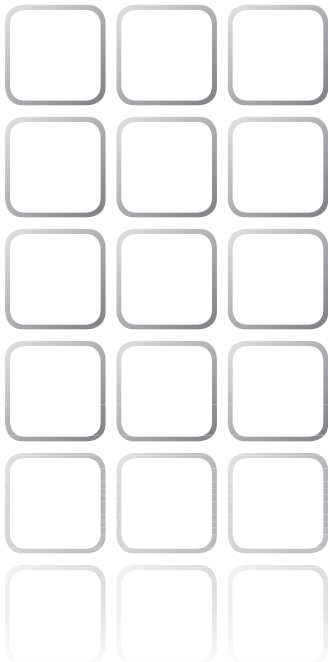




TROTEC®



TDS 20/50/75/120 R

FR *Manuel d'utilisation – Générateur d'air chaud électrique*



Indications sur le manuel d'utilisation

Symboles



Danger électrique !

Indique un risque immédiat dû au courant électrique pouvant entraîner des blessures graves, voire la mort.



Danger !

Indique un risque immédiat pouvant provoquer des dommages corporels.



Attention !

Indique un risque immédiat pouvant entraîner des dégâts matériels.

La version actuelle du manuel d'utilisation se trouve sur : www.trotec.de

Avis juridique

Cette publication remplace toutes les éditions précédentes. Toute reproduction ou divulgation et tout traitement par un quelconque système électronique de la présente publication, dans sa totalité ou en partie, sans notre autorisation préalable écrite sont strictement interdits. Sous réserve de modifications techniques. Tous droits réservés. Toute marque est utilisée sans aucune garantie qu'elle soit libre d'utilisation et en appliquant essentiellement l'orthographe utilisée par le fabricant. Les marques utilisées sont des marques enregistrées devant être considérées en tant que telles. Le produit livré peut différer des illustrations. Le présent document a été rédigé avec tout le soin requis. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions. © TROTEC®

Caractéristiques techniques

Paramètre	Valeur			
	TDS 20 R	TDS 50 R	TDS 75 R	TDS 120 R
Débit d'air	305 m ³ /h	980 m ³ /h	1100 m ³ /h	1900 m ³ /h
Puissance calorifique	3 kW	4,5 / 9 kW	5 / 10 / 15 kW	15 / 30 kW
Courant absorbé	13,04 A	13 A	21,7 A	43,3 A
Alimentation	230 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Niveau acoustique	46 dB	55 dB	57 dB	61 dB
Dimensions	250 / 245 / 315 mm	340 / 335 / 410 mm	395 / 380 / 445 mm	860 / 565 / 645 mm
Poids	4,7 kg	10,8 kg	19 kg	32,5 kg

Norme de sécurité

Veillez lire attentivement le présent manuel avant la mise en service/l'utilisation de l'appareil et conservez-le à proximité immédiate de l'endroit d'installation ou de l'appareil même !



Danger !



L'utilisation incorrecte du chauffage peut entraîner des blessures graves par brûlures, des risques d'incendie ou d'électrocution.

- Veuillez vous assurer de la distance minimale requise d'au moins 50 cm par rapport à des matériaux inflammables. N'utilisez pas l'appareil dans des locaux dans lesquels sont stockés de l'essence, des solvants, des peintures ou d'autres vapeurs facilement inflammables. N'utilisez pas l'appareil à proximité immédiate de rideaux.
- Tenez les enfants et les animaux à l'écart.
- Ne branchez l'appareil à l'alimentation électrique que si la tension et la fréquence correspondent aux valeurs stipulées sur la plaque signalétique.
- Utilisez exclusivement des rallonges à trois fils qui disposent d'une section adéquate.
- Si vous n'utilisez pas l'appareil, débranchez-le du réseau électrique.
- Ne placez pas l'appareil directement sous une fenêtre ou une prise secteur.
- Si l'appareil n'est pas stocké dans un lieu sûr, veillez à ce qu'il ne puisse pas être utilisé et qu'il ne soit pas branché à l'alimentation électrique.
- N'utilisez pas le chauffage à proximité immédiate de lavabos, de baignoires, de douches ou de piscines.
- Avant toute opération de maintenance, d'entretien ou de réparation sur l'appareil, retirez la fiche de la prise secteur.
- Ne recouvrez jamais l'appareil. Il pourrait surchauffer.

Utilisation conforme

Utilisez l'appareil portable exclusivement pour le chauffage de locaux fermés, tels les locaux d'entreposage, les locaux commerciaux, les appartements ainsi que pour le chauffage d'endroits humides et mouillés, par ex. sur les chantiers, tout en respectant les caractéristiques techniques.

L'appareil est conforme aux normes

- EN 60335-1:2002+A11, A1:04+A12, A2:06
- EN 60335-2-30:2003+A1:04+A2:07
- EN 50366:2003+A1:06

ainsi qu'à la directive sur la basse tension 2006/95/EC.

Emballage

- Retirez l'ensemble du matériel d'emballage servant à la protection de l'appareil pendant le transport.
- Retirez chaque pièce de la boîte.
- Si le chauffage présente des dommages, veuillez vous adresser au détaillant auprès duquel l'achat a été effectué.

Utilisation

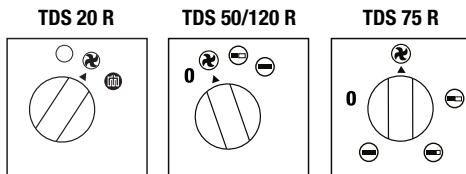


Avertissement !
Lisez et suivez les avertissements et les indications du chapitre Sécurité. Respectez-les afin de garantir une exploitation sûre de ce chauffage.

Contrôlez le bon état du câble d'alimentation électrique. Si le câble d'alimentation électrique est endommagé, celui-ci doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou par tout autre personne qualifiée. Assurez-vous que les propriétés électriques de la prise secteur correspondent bien aux valeurs indiquées dans ce manuel d'utilisation ou sur la plaque signalétique. Placez l'appareil sur une surface plane.

Mise en marche du chauffage

Raccordez le câble d'alimentation électrique au réseau électrique et tournez le commutateur dans la position souhaitée :

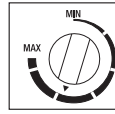


- Arrêt
- Ventilation
- Chauffage
- Chauffage minimum
- Chauffage moyen
- Chauffage maximum

Mise hors service

Laissez tourner le ventilateur pendant 3 minutes avant de mettre l'appareil hors service. Tournez le commutateur dans la position **0**.

Réglage du thermostat d'intérieur



Réglez la température ambiante en tournant le bouton du thermostat d'intérieur.

Si la valeur réglée est dépassée, les résistances du chauffage se désactivent pendant que le ventilateur continue de tourner.

Déverrouillage manuel

L'appareil dispose d'un thermostat de sécurité qui est activé lors d'une surchauffe de l'appareil. Lorsque le thermostat de sécurité est activé, laissez refroidir l'appareil avant de chercher la cause de la surchauffe. Si le problème persiste, veuillez vous adresser au service après-vente.

Stockage et contrôle régulier

- Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une durée prolongée, nettoyez-le soigneusement avant de le ranger.
- Conservez-le au sec et protégez-le de la poussière.
- Avant la remise en service de l'appareil, vérifiez l'état du câble électrique. Si vous avez des doutes concernant son parfait état, contactez le service après-vente.
- Dans tous les cas, faites vérifier l'appareil une fois par an. Seul un personnel qualifié et autorisé par le fabricant a le droit d'effectuer des activités de maintenance sur l'appareil.

Défauts et pannes

Défaut	Cause	Remède
L'appareil fonctionne mais ne chauffe pas.	La résistance du chauffage a brûlé.	Remplacer.
	Le thermostat d'intérieur est défectueux.	Remplacer.
L'appareil ne se met pas en marche.	Le moteur est défectueux.	Remplacer.
	Les connexions électriques sont interrompues.	Retirer la fiche et vérifier les connexions.
Le débit d'air est réduit.	L'entrée d'air est bouchée.	Nettoyer l'entrée d'air et la déboucher.
	Le moteur du ventilateur est défectueux.	Remplacer.

Mise au rebut



Les appareils électroniques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères, mais être éliminés conformément à la directive européenne 2002/96/CE DU PARLEMENT ET DU CONSEIL EUROPEEN du 27 janvier 2003 relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques. Veuillez donc éliminer cet appareil à la fin de sa durée de vie conformément aux dispositions de la loi en vigueur.



TROTEC® GmbH & Co. KG • Grebbener Straße 7 • D-52525 Heinsberg

Tel.: +49 2452 962-400 • Fax: +49 2452 962-200

www.trotec.com • E-Mail: info@trotec.com