

VORTEILE FÜR DIE PRAXIS:

Developpement, Design, Fabrication:
100 % Trotec

Puissance de déshumidification
élevée même à basse température

Protection maximale contre la
poussière et l'humidité pour tous les
composants électriques

Construction extrêmement facile
à entretenir

Propriétés de manipulation optimales

Transport et entreposage possibles
dans toutes les positions grâce
au compresseur à piston rotatif

Modèles empilables pour gagner de la
place lors du stockage et du transport

Possibilité de superposer plusieurs
modèles de mêmes dimensions

Design industriel pratique allemand –
modèle déposé

Déshumidificateurs professionnels de la série TTK S



La nouvelle classe standard – c'est la classe.



Les déshumidificateurs professionnels TTK S intègrent de nombreuses innovations pour vous offrir des appareils au rendement élevé sans perte de valeur. Conçue pour vous faciliter la tâche, cette série optimisée pour l'usage professionnel se caractérise par son design industriel breveté ainsi qu'une multitude de détails pratiques.

Ainsi, tous les composants électriques des appareils sont protégés de la poussière et de l'humidité en série. De par une encapsulation spéciale qui augmente la protection du système électronique contre les dépôts nuisant à son bon fonctionnement et à sa longévité, ces déshumidificateurs d'air professionnels peuvent être utilisés dans des conditions difficiles.

En raison de sa construction facilitant la maintenance, la nouvelle génération TTK S est plus facile que jamais à en-

tenir est tout aussi facile à transporter grâce à son faible poids et à son équipement de mobilité.

Toutefois, question capacité de déshumidification, elle est tout sauf un poids plume :

Tout le système d'échange de chaleur est composé d'éléments de haute qualité parfaitement adaptés les uns aux autres et garantit une efficacité de séchage maximale des appareils dans toutes les plages de température, même en-dessous de 15 °C, par exemple dans des locaux non chauffés.

En outre, par rapport aux autres dispositifs existants, le dégivrage automatique au gaz chaud de la série TTK S garantit une déshumidification beaucoup plus effi-

cace, sans temps mort puisqu'il permet de continuer à déshumidifier pendant le dégivrage.

Et quand ils ne sont pas en service, ces déshumidificateurs professionnels se font tout petits. Ils sont équipés de deux gorges d'encastrement pratiques placées sur la partie supérieure de l'appareil qui permettent un empilement stable et peu encombrant pendant le transport et le stockage d'appareils TTK S de dimensions égales.



Une housse protectrice pratique est disponible en option pour tous les modèles de déshumidificateurs professionnels de la série TTK S.

TTK S – Le nouveau standard de sècheurs modernes et mobiles pour les environnements difficiles dans les applications professionnelles.

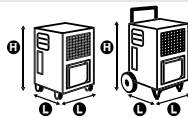


Robuste carter métallique, puissant compresseur à piston rotatif, construction facile à entretenir, débit d'air élevé et une large plage de température d'utilisation :

En atelier, sur le chantier, en entrepôt ou au laboratoire, les déshumidificateurs d'air professionnels de la série TTK S sont la solution de séchage idéale pour de nombreuses applications, même dans des conditions difficiles.



Caractéristiques techniques		TTK 125 S	TTK 175 S	TTK 355 S	TTK 655 S
Article n°		1.120.000.124	1.120.000.157	1.120.000.163	1.120.000.174
Capacité de déshumidification / 24 h [litres]	à 30 °C / 80 % h. r.	28	40	55	125
	max.	32	50	70	150
Débit d'air [m³/h]		300	300	1.500	1.500
Conditions adm.	Température [°C]	de 5 à 32	de 5 à 32	de 5 à 32	de 5 à 32
	Humidité [% h. r.]	de 32 à 100	de 32 à 100	de 32 à 100	de 32 à 100
Tension d'alimentation [V/Hz]		230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Puissance absorbée max. [kW]		0,56	0,75	1,07	1,8
Réservoir d'eau [litres]		6 ¹⁾	6 ¹⁾	6 ¹⁾	–
Niveau sonore [dB(A)]		52	52	54	56
Longueur [mm]		375	445	450	485
Largeur [mm]		375	500	510	605
Hauteur [mm]		603	645	720	810
Poids [kg]		25	35	38	54



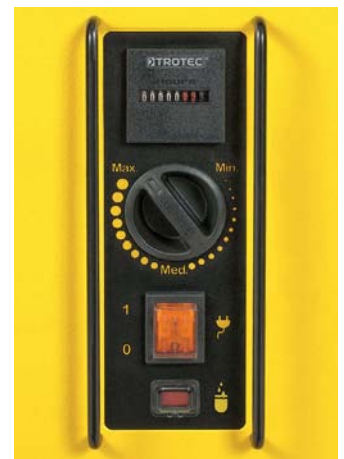
Équipement et fonctions		TTK 125 S	TTK 175 S	TTK 355 S	TTK 655 S
Dégivrage automatique à gaz chaud		■	■	■	■
Déshumidification automatique	hygrostat analogique réglable	■	■	■	■
	hygrostat électronique avec affichage numérique	–	–	–	EH ²⁾
Voyant niveau de remplissage pour le réservoir d'eau plein		■	■	■	–
Protection anti-débordement avec arrêt automatique		■	■	■	–
Filtre à air lavable		■	■	■	■
Compteur d'heures de fonctionnement		■	■	■	■
Compteur double heures de fonctionnement et kilowattheures		□	□	□	□
Étrier de garde du panneau de commande		■	■	■	■
Poignées Ergo Trotec avec clip adhérence intérieur		■	■	■	■
Pneus pleins en caoutchouc ne marquant pas		■	■	■	■
Roulettes directionnelles à frein		■	–	–	–
Exécution trolley avec poignée de transport réglable en hauteur		–	■	■	■
Capacité d'empilage multiple		■	■	■	■
Raccord pour évacuation externe des condensats		■	■	■	■
Pompe à condensats, hauteur de refoulement 4 m max.		□	□	□	□

¹⁾ Il s'agit de la « valeur d'arrêt » ; les réservoirs contiennent de 7 à 8 litres d'eau env. afin d'éviter le débordement des réservoirs pendant le transport.

²⁾ Modèle disponible : TTK 655 S EH, Réf. art 1.120.000.175

■ Équipement de série
□ Équipement en option

Accessoires disponibles en option		TTK 125 S	TTK 175 S	TTK 355 S	TTK 655 S
Pompe à condensats, hauteur de refoulement 4 m max.	Article n°	6.100.003.001	6.100.003.001	6.100.003.001	6.100.003.001
	Article n°	6.100.003.101	6.100.003.105	6.100.003.110	6.100.003.115



Panneau de commande intuitif – protégé par deux tringles métalliques. Le compteur d'heures de fonctionnement est disponible en option comme compteur double pour les heures de fonctionnement et les kilowattheures (ill. à gauche).



Une encapsulation spéciale protège efficacement le système électronique du déshumidificateur contre les dépôts nocifs.



Pour gagner de la place, deux gorges d'encastrement permettent d'empiler solidement des appareils TTK S de dimensions égales.

