

Kroll®



Kroll Déshumidificateurs

T 30 – T 120



Kroll propose une large gamme de déshumidificateurs. Vous trouverez le bon modèle pour chaque application. Les appareils professionnels T30 - T120, sont utilisés dans les constructions neuves et dans les rénovations, p.ex. pour accélérer le séchage des plâtres.

■ **Mobiles:**

Les appareils sont mobiles, simples à mettre en oeuvre (prêts à l'emploi) et fonctionnent silencieusement.

■ **Dégivrage automatique:**

Assure un fonctionnement efficace en continu. Cela signifie un rendement plus élevé et des interruptions de fonctionnement très courtes.

■ **Une large plage de fonctionnement:**

De 0 à 35°C, un taux d'humidité relative de 30 à 95%.

■ **Modèles TE avec chauffage supplémentaire:**

Les modèles TE sont équipés d'un réchauffeur qui améliore la capacité de l'appareil lorsque les températures sont basses.

■ **Longue durée de vie:**

Un filtre robuste et facile à nettoyer augmente la durée de vie ces appareils.

■ **Autres avantages:**

- Une sécurité anti-débordement par contact magnétique
- Un réfrigérant inoffensif pour l'environnement et pour la couche

d'ozone: R407/C, sans FCKW.

- Des diodes lumineuses indiquent les cycles de fonctionnement
- Contrôle électronique et sécurité pour le fonctionnement entièrement automatique.

Des détails importants pour la location:

- Compteur horaire
- Les appareils sont empilables

■ **Des options utiles:**

- Filtre à charbon actif anti-odeur
- Hygrostat
- pompe à condensation
- Protection de débordement pour bac collecteur externe

Caractéristiques techniques		T 30	T40 TE 40	T60 TE 60	T80 TE 80	T100 TE 100	T120 TE 120
		Capacité d'extraction	l/24 h*	30	40	60	80
Débit d'air	m³/h	280	500	750	1100	1100	1500
Plage hygrométrique	% RF	30 -95	30 -95	30 -95	30 -95	30 -95	30 -95
Plage de température	°C	0-35	0-35	0-35	0-35	0-35	0-35
Contenance du bac de récupération	l	11	14	-	-	-	-
Réfrigérant	R 407	R 407 C	R 407 C	R 407 C	R 407 C	R 407 C	R 407 C
Raccordement électrique	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Consommation électrique	kW	0,6	0,65/2,0	0,7/2,7	1,2/2,0	1,2/2,0	1,4/3,4
Largeur	mm	420	495	620	620	620	620
Profondeur	mm	870	830	615	615	615	580
Hauteur	mm	545	610	860	860	860	1070
Poids	kg	34	37	49	53	53	58

*à 30°C et 100% humidité

Kroll Déshumidificateurs pour usage domestique

T 16, T 24



■ Variables:

Les modèles T16 et T24 sèchent efficacement des pièces (salles de bains, cabinets des toilettes, caves humides, jardins d'hiver, etc.) de 60 à 100m² et procurent une atmosphère saine et agréable.

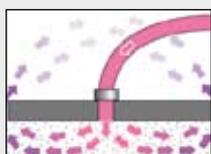
■ Compacts et mobiles:

Les deux appareils sont compacts et stables sur 4 roulettes. Ils s'intègrent facilement dans toutes les pièces de la maison grâce à leur design pur et fonctionnel. Un hygrostat est intégré.

Caractéristiques techniques		T 16	T 24
Capacité d'extraction	l/24 h*	16	24
Débit d'air	m ³ /h	98	205
Plage hygrométrique	% RF	30 -95	30 -95
Plage de température	°C	5-35	5-35
Contenance du bac de récupération	l	3	5
Réfrigérant		R 134 A	R 134 A
Raccordement électrique	V/Hz	230/50	230/50
Consommation électrique	kW	0,35	0,6
Largeur x Profondeur x Hauteur	mm	310 x 246 x 595	300 x 310 x 620
Poids	kg	15	17

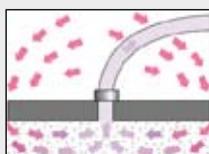
Assécheur de dalles / Séparateur d'eau

Pression



L'air sec, injecté par haute pression, dans l'élément à sécher, ou aspiré de l'élément à sécher.

Aspiration



L'air enrichi d'humidité que le déshumidificateur prend ou qui lui est fourni.



Caractéristiques techniques		SKV 040	SKV 075
Débit d'air aspirant - poussant max.	m ³ /h	90	140
Vacuum max.	mbar	-150	-140
Pression max.	°C	+150	+140
Raccordement électrique	V/Hz	230/50	230/50

Puissance de relevage maximale de la pompe

Hauteur de relevage	1 m = 138 l/min.
	2 m = 120 l/min.
	3 m = 84 l/min.
	4 m = 45 l/min.

Raccordements

5 pièces de raccordement 1"1/2 (2 x pour le compresseur 3 x pour l'aspiration), couvercles avec fermeture rapide en cas de non-utilisation sont inclus. Raccord fileté pour eaux (raccordement pompe) avec soupape anti-retour.

Dimensions et poids

Höhe	450 mm
Breite	390 mm
Länge	600 mm
Gewicht	27,5 kg

*à 30°C et 100% humidité



Kroll GmbH
Pfarrgartenstraße 46
D – 71737 Kirchberg / Murr
Telefon 0049 (0)7144 / 830 149
Telefax 0049 (0)7144 / 830 201
e-mail france.kroll@kroll.de
Internet: www.kroll.de



déshumidificateurs 04/09
sous réserve de modifications techniques

*Pour plus d'information, visitez
notre site en cliquant sur le
pavillon français: www.kroll.de*