



XLO-Série

Déshumidificateur



Prévenir les dommages dus aux problèmes d'humidité

Lorsque l'humidité relative est supérieure à 60 % pendant de longues périodes, le risque de moisissure, de rouille, de pourriture du bois et de condensation augmente. Avec toutes ses conséquences néfastes, comme la détérioration des sols et des meubles, mais aussi, par exemple, du papier, des œuvres d'art et des antiquités. Les espaces particulièrement mal ventilés et non chauffés tels que les sous-sols, les caves et les garages sont vulnérables aux problèmes d'humidité. Avec les déshumidificateurs de la série XLO, ces problèmes peuvent être évités.

Les déshumidificateurs XLO sont des déshydrateurs à condensation. L'air est aspiré dans le déshumidificateur par un ventilateur au-dessus d'un bloc évaporateur froid. En raison du refroidissement important de l'air, une grande partie de la vapeur d'eau qu'il contient est précipitée. Cette eau condensée est recueillie dans le réservoir intégré de 11,4 litres. L'air refroidi passe ensuite par un bloc condenseur chaud et est renvoyé dans la pièce sous forme d'air sec.

i-EcoDefrost

La technologie i-EcoDefrost assure un dégivrage plus rapide et plus efficace de l'élément de refroidissement, ce qui permet à l'appareil de déshumidifier plus rapidement et de manière plus efficace sur le plan énergétique. Lorsque les serpentins de refroidissement gèlent, le compresseur s'éteint et le refroidissement s'arrête. Toutefois, le ventilateur continue de fonctionner.

L'air ambiant traverse alors le déshumidificateur, ce qui fait fondre la glace et permet à l'eau de s'écouler dans le réservoir.

Les déshumidificateurs de la série XLO sont des appareils robustes conçus pour une utilisation intensive et à long terme. Grâce à ses roulettes, le déshumidificateur est facile à déplacer. Si vous ne souhaitez pas vider le réservoir en permanence, il est possible de raccorder un drain permanent. Bien entendu, les déshumidificateurs sont également protégés contre les débordements d'eau et le gel.

Pour un fonctionnement optimal, il est important de prévoir une capacité suffisante pour que le déshumidificateur ne doive pas fonctionner en permanence. Grâce à l'hygrostat intégré, l'humidité est automatiquement maintenue au niveau souhaité.

SPÉCIFICITÉS PAR MODÈLE

	XLO100	XLO140	XLO190	XLO230
Capacité maximale	13,5 l / jour	19 l / jour	25,5 l / jour	41 l / jour
Espace max.	100 m ²	140 m ²	190 m ²	230 m ²
Puissance maximale	190 W	425 W	550 W	690 W
Bruit	54-58 dB	55-59 dB	56-60 dB	56-60 dB
i-EcoDefrost	Non	Oui	Oui	Oui
Poids	18,5 kg	21,5 kg	24 kg	24 kg

SPÉCIFICITÉS XLO-SÉRIE

Tension secteur	230V/50hz	Aut. Hygrostat	Oui
Fonctionnement	Manuel, 2 positions	Drainage permanent	optionnel
Montage	Debout, mobile	Classe de protection	IPX1
Dimensions (hxxwx d)	527 x 345 x 495 mm	Réfrigérant	R290 (sans CFC)
Boîtier	Acier	Garantie	Privé 2 ans, Entreprises 1 an
Couleur de l'appareil	Argent		

XLO-SÉRIE

AXP extreme air products

Ruysdaelkade 97, 1072 AM, Amsterdam - info@extremeairproducts.nl - +31 20 6464 028
www.extremeairproducts.nl