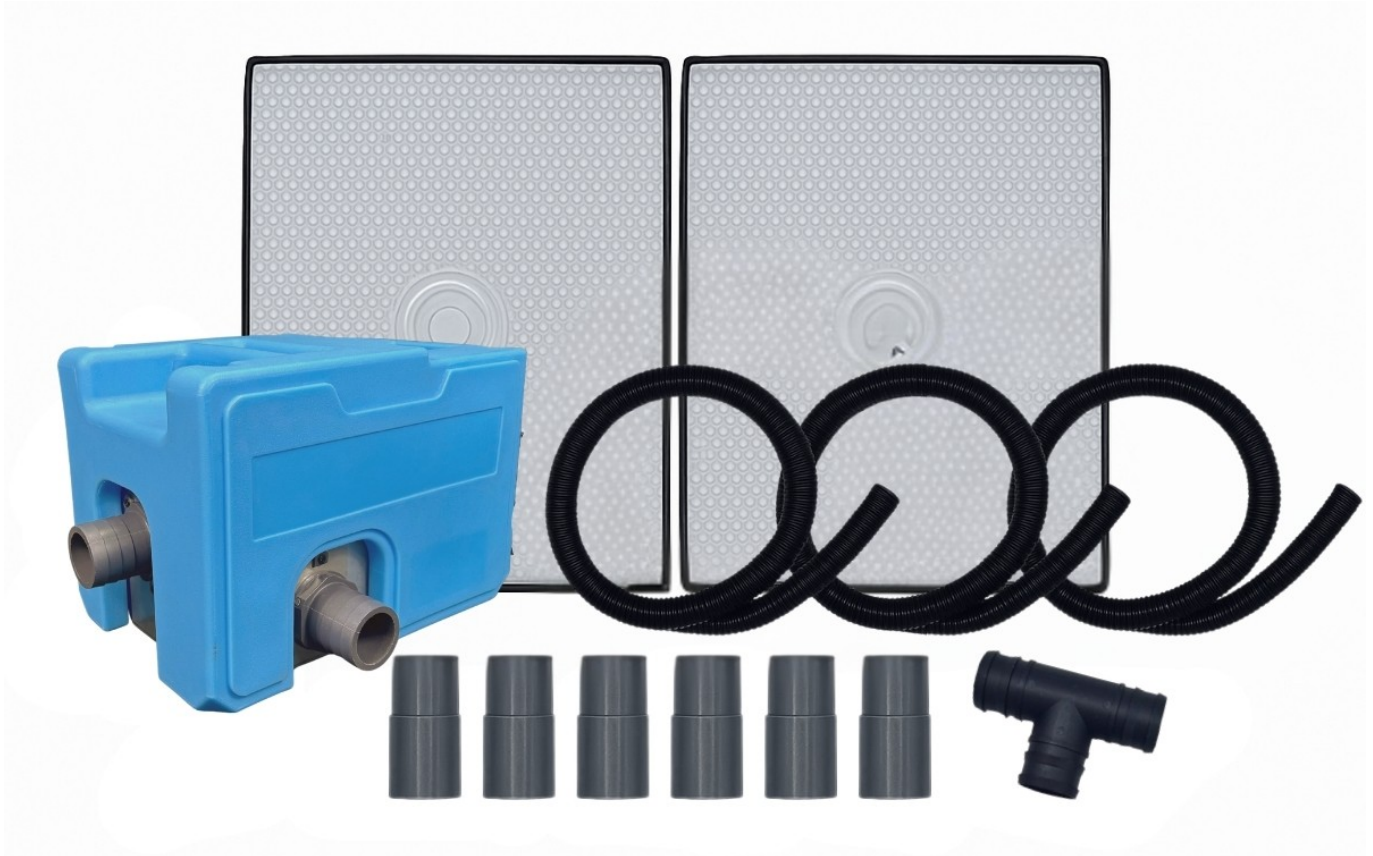


Compresseur à canal latéral WDH-SV58



Cher client,

Vous avez choisi un produit de haute qualité. Afin que vous puissiez profiter pleinement de ce produit, voici quelques conseils:

En cas de problèmes éventuels:

Nous espérons que cet appareil répondra à vos attentes ! Si, malgré tout le soin apporté à sa fabrication, vous aviez des raisons de vous plaindre, nous vous prions de bien vouloir nous contacter, car votre satisfaction nous tient à cœur et nous souhaitons dissiper tout malentendu éventuel.

Description:

Le compresseur à canal latéral (en combinaison avec le kit de démarrage) est une solution professionnelle conçue pour le séchage rapide et non invasif des structures endommagées par l'eau. Grâce à la technologie à double pression (aspiration sous vide et injection d'air), il accélère l'élimination de l'humidité des murs, plafonds, armoires et espaces confinés. Idéal pour la rénovation après une inondation, en cas de fuite de canalisation ou pour le contrôle de l'humidité, ce système minimise les dommages structurels tout en offrant une grande efficacité.

Consignes de sécurité importantes:

- Le compresseur à canal latéral ne doit pas être exposé directement à l'humidité (pluie) !
- N'utilisez pas l'appareil dans des environnements où il existe un risque d'aspiration de poussière grossière, de saleté ou de petits objets. Ceux-ci pourraient endommager l'appareil ou être expulsés comme des projectiles !
- Ne placez jamais votre tête/visage à proximité du flux d'air sortant, car de petites particules ou objets peuvent être projetés et causer des blessures !
- Veillez à ce que l'appareil soit stable et à niveau !
- N'utilisez jamais le compresseur à canal latéral sur des surfaces, des objets ou des véhicules en mouvement ! L'appareil risque de se renverser !
- Surveillez le compresseur à canal latéral lorsque des enfants se trouvent à proximité de l'appareil !
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées ou manquant d'expérience et/ou de connaissances, sauf si elles sont surveillées par une personne responsable de leur sécurité ou si elles ont reçu des instructions sur la manière d'utiliser l'appareil.
- Ne jamais introduire d'objets dans l'appareil !
- Ne placez aucun objet sur le compresseur à canal latéral !
- Ne bloquez pas l'arrivée et/ou la sortie d'air de l'appareil et veillez à laisser suffisamment d'espace libre autour de l'appareil !
- Veillez à ce que l'appareil soit suffisamment ventilé, sinon cela peut entraîner une diminution des performances et, dans le pire des cas, une surchauffe et/ou un incendie !
- Seul le personnel qualifié ou les électriciens sont autorisés à ouvrir l'appareil !
- Utilisez uniquement la tension recommandée pour le fonctionnement de l'appareil !
- Assurez-vous que le câble d'alimentation est déplié (détaché) avant de le brancher à la prise de courant !
- Avant de mettre l'appareil en service, assurez-vous que la fiche est correctement branchée dans la prise !
- Ne touchez jamais la fiche ou la prise avec les mains humides !
- Ne réparez pas vous-même les câbles défectueux ou endommagés de l'appareil, vous risqueriez de vous électrocuter !
- Veillez à ce qu'aucun matériau facilement inflammable (par exemple, gaz, huiles, etc.) ne se trouve à proximité de l'appareil !
- Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue période, éteignez-le et débranchez la fiche secteur !

Veillez éteindre immédiatement l'appareil et le débrancher du secteur si quelque chose semble ne pas fonctionner correctement ! Dans ce cas, veuillez contacter un spécialiste et ne pas essayer de réparer l'appareil vous-même !

Exemples: Le compresseur à canal latéral ne fonctionne pas pendant le fonctionnement ou le fusible a sauté.

Compresseur à canal latéral plus kit de démarrage:

Désignation	Illustration	Description	Quantité
Compresseur à canal latéral		Le compresseur à canal latéral utilise l'injection (surpression) et l'extraction (dépression) pour le séchage. L'injection permet d'injecter de l'air dans les cavités; l'extraction permet d'évacuer l'air humide.	1 x
Tapis d'aspiration		Dimensions: 55,5 × 75,5 cm Seuls les raccords sans extrémité filetée et les connecteurs souples peuvent être raccordés au raccord convexe du tapis d'aspiration.	2 x
Tuyau à air		Longueur: 2 m chacun L'extrémité du tuyau doit être raccordée exclusivement à l'extrémité filetée d'un raccord.	3 x
Raccord		Le raccord dispose d'une extrémité filetée pour le raccordement d'un tuyau à air. Le raccord peut être vissé à l'extrémité du tuyau. L'extrémité opposée est conçue pour les pièces en T, les tapis d'aspiration ou l'appareil lui-même et permet des configurations modulaires.	6 x
Raccords en T		Les raccords en T sont destinés à être raccordés à l'extrémité non filetée du raccord gris ou à être raccordés à des connecteurs souples.	1 x

Autres accessoires disponibles (en option):

Désignation	Illustration	Description
Raccord double		Ce raccord est fileté des deux côtés et sert à raccorder des tuyaux entre eux.
Connecteur souple		Le connecteur souple est destiné à raccorder le raccord en T à un tapis d'aspiration.
Adaptateur		L'adaptateur peut être vissé directement sur le compresseur à canal latéral. Utilisez un raccord à filetage unilatéral pour raccorder par exemple un tuyau à l'appareil.
Ruban d'étanchéité		Un rouleau supplémentaire de ruban d'étanchéité peut être acheté si les rubans d'étanchéité des tapis d'aspiration doivent être remplacés en raison de l'usure ou d'un endommagement.

Mode d'emploi:

1. Étapes à suivre avant l'installation

1.1. Détermination du taux d'humidité

Utilisez un humidimètre pour déterminer l'étendue de l'infiltration d'eau.
Marquez les zones concernées à l'aide de ruban adhésif amovible pour vous repérer.

1.2. Élimination de l'eau en surface

Utilisez une pompe à eau sale ou un aspirateur à eau pour éliminer l'eau visible à la surface du sol.

Remarques importantes:

- N'utilisez pas le compresseur à canal latéral WDH-SV58 pour aspirer des liquides, car cela pourrait endommager le moteur et entraîner l'annulation immédiate de la garantie.
- Assurez-vous que toute l'eau liquide a été complètement éliminée avant d'installer le tapis et de mettre en service l'appareil WDH-SV58. La pénétration de liquide dans le système de circulation d'air peut entraîner des dommages irréversibles au moteur et entraîne l'annulation immédiate de la garantie de l'appareil !

2. Mise en service

1.3. Configuration et utilisation du système

Placez les tapis sur les zones concernées marquées. Alignez chaque tapis de manière à ce que le bord le plus long croise le plus grand nombre de lames/dalles à angle droit.

Disposez les tapis à une distance maximale de 15 cm les uns des autres et à une distance maximale de 60 cm des murs.

1.4. Étanchéifier les bords

Les tapis sont auto-étanchéifiants sur les surfaces lisses grâce à la dépression. Si le sol est irrégulier, vous pouvez fixer les bords des tapis avec du ruban adhésif amovible afin de garantir une étanchéité parfaite.

1.5. Raccorder les tuyaux

Fixez les raccords gris aux tapis et raccordez les tuyaux en conséquence. Si vous souhaitez réaliser plusieurs dérivations, vous pouvez également enfiler les connecteurs souples sur les tapis, raccorder le té, puis raccorder les raccords aux tuyaux à vide.

Si nécessaire, utilisez des raccords chauffés pour garantir un ajustement parfait.

Vous trouverez ci-dessous une illustration d'un exemple de montage:



1.6. Allumer l'appareil

ON = Appareil ALLUMÉ
OFF = Appareil éteint

Allumez le ventilateur et vérifiez l'étanchéité des raccords des tuyaux et des bords des tapis. Ajustez les raccords et les joints du tapis si nécessaire.

Placez le tuyau d'évacuation d'air de manière à ce que l'air humide soit évacué vers l'extérieur ou, à défaut, dirigez l'air évacué vers un bac à gravats et placez un déshumidificateur à côté. Le bac à gravats est nécessaire à l'intérieur afin d'éviter que les gouttes d'eau résiduelles et l'humidité condensée ne puissent pénétrer à nouveau dans le sol.

Lors de travaux de séchage à l'intérieur, utilisez toujours le compresseur à canal latéral en combinaison avec un déshumidificateur de chantier afin d'absorber l'air humide aspiré.

Laissez le compresseur à canal latéral fonctionner jusqu'à ce qu'il n'aspire plus d'air humide du sol.

1.7. Fonctionnement continu: surveillance et arrêt

- Surveillance de l'humidité: Vérifiez régulièrement le taux d'humidité à l'aide d'un humidimètre afin d'évaluer la progression du séchage.
- Durée du séchage: Poursuivez le fonctionnement jusqu'à ce que l'humidité ait atteint des valeurs acceptables.
- Démontage du système: Une fois le séchage terminé, éteignez le ventilateur, débranchez les tuyaux et retirez les tapis.
- Inspection après utilisation: Vérifiez l'usure ou les dommages éventuels de tous les composants et nettoyez-les si nécessaire avant de les stocker.

3. **Entretien, nettoyage et stockage**

Veuillez toujours débrancher la fiche secteur et laisser le ventilateur s'arrêter complètement avant de procéder au nettoyage de votre appareil !

3.1. Entretien:

- Tous les jours: Vérifiez que les appareils ne présentent aucun signe d'usure ou de détérioration. Retirez tous les dépôts des tuyaux et des tapis.
- Après chaque utilisation: Nettoyez les tapis avec un détergent doux et de l'eau tiède. Assurez-vous que tous les composants sont secs avant de les ranger afin d'éviter la formation de moisissures.

3.2. Nettoyage:

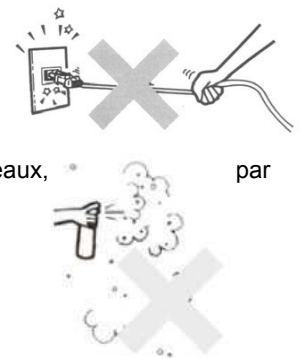
- Utilisez un chiffon doux et humide pour nettoyer l'extérieur de l'appareil.
- N'utilisez que des détergents doux pour nettoyer votre ventilateur.
- Veillez à ce qu'aucune eau ne pénètre à l'intérieur de l'appareil !

3.3. Stockage:

- Nous recommandons de recouvrir l'appareil pour le stocker ou, dans l'idéal, de le ranger dans son carton d'origine.
- Stockez l'appareil dans un endroit sec et suffisamment aéré.

4. **Autres consignes d'utilisation**

- 4.1. Ne débranchez pas la fiche secteur en tirant sur le câble d'alimentation !
- 4.2. N'utilisez pas de spray anti-insectes, d'huile, de peinture, etc. à proximité du ventilateur. Cela pourrait endommager l'appareil ou même provoquer un incendie !
- 4.3. Ne placez pas l'appareil sur une surface inclinée ou inégale !
- 4.4. Veuillez toujours respecter une distance d'environ 20 cm par rapport au mur afin d'éviter toute surchauffe de l'appareil. Veuillez également respecter une distance suffisante par rapport aux rideaux, exemple, afin que l'entrée d'air ne soit pas obstruée.
- 4.5. Veuillez tenir l'appareil éloigné de toute source de chaleur !
- 4.6. Toujours maintenir et transporter l'appareil dans sa position normale et verticale !
- 4.7. N'insérez aucun objet dans l'appareil. Cela est dangereux !



5. **Dépannage**

- 5.1 Faible puissance d'aspiration: Vérifiez l'étanchéité des raccords des tuyaux et des joints des tapis. Assurez-vous que le ventilateur fonctionne correctement.
- 5.2 Séchage irrégulier: Vérifiez le placement des tapis afin de vous assurer que les zones concernées sont entièrement recouvertes. Assurez-vous que les tapis sont correctement fixés au sol.
- 5.3 Surchauffe du ventilateur: Assurez-vous que le ventilateur n'est pas utilisé pour aspirer de l'eau liquide.

Caractéristiques techniques:

Référence du modèle:	WDH-SV58
Tension:	220-240 V / 50 Hz
Puissance absorbée max.:	320 W (2,54 A)
Pression d'air:	5 800 Pa
Circulation d'air max.:	226 m³/h
Indice de protection:	IP42 (protection contre les corps étrangers > 1 mm et les gouttes d'eau en cas d'inclinaison)
Diamètre du conduit d'air:	Environ 39 mm
Vitesse maximale:	10 800 tr./min
Niveau sonore max.:	88 dB(A)
Dimensions (H/L/P):	360 x 250 x 260 mm
Poids:	4,5 kg

Conformité:

Le ventilateur à pression a été testé et fabriqué, en tout ou en partie, conformément aux normes (de sécurité) suivantes:

Bien entendu, conformité CE (LVD et EMC).

Conformité CE (LVD) testée selon :
EN 60335-2-80:2003+A1:2024+A2:2009
EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+A13:2017+A1:2019
+A14:2019+A2:2019
EN 62233:2008+AC:2008

Conformité CE (CEM) testée selon :
EN CEI 55014-1:2021
EN CEI 55014-2:2021
EN CEI 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021+AC:2022

Élimination correcte de ce produit:



Au sein de l'UE, ce symbole indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers. Les appareils usagés contiennent des matériaux recyclables précieux qui doivent être recyclés afin de ne pas nuire à l'environnement ou à la santé humaine par une élimination incontrôlée des déchets. Veuillez donc éliminer les appareils usagés via des systèmes de collecte appropriés ou renvoyer l'appareil au point de vente où vous l'avez acheté. Celui-ci se chargera alors de le recycler.



Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir avec cet appareil.

Aktobis AG

Conservez soigneusement ce mode d'emploi !