Voir en ligne : https://www.luftbude.fr/abluft/inventer/systeme-de-derivation-usts-100-pulsar-lb10073/

Inventer Système de transfert d'air Pulsar pour pièces aveugles

Ventilation optimale avec 110 m³/h, très silencieux et pilotable via app



Réf. article	LB10073
Réf. fabricant	1002-0035
Fabricant	Inventer

281,78 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (2 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Système de ventilation USTS-100 Pulsar - Ventilation optimale des pièces sans fenêtre

Enfin de l'air frais avec le système de ventilation USTS-100 Pulsar – pour chaque coin de votre maison !

Le système de ventilation USTS-100 Pulsar résout le problème de la ventilation des pièces intérieures qui n'ont ni fenêtre ni mur extérieur. Il permet un échange d'air efficace entre les zones adjacentes et assure ainsi un air sain et sans moisissure dans toute votre maison. Idéal en complément des systèmes de ventilation décentralisée existants.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Ventilation optimale pour les pièces intérieures** : Spécialement conçu pour alimenter efficacement en air frais même les pièces sans fenêtre.
- **Extrêmement économe en énergie** : Avec seulement 4 watts de consommation, vous économisez sur les coûts d'exploitation à long terme et protégez l'environnement.
- **Fonctionnement silencieux** : Un niveau de pression acoustique de seulement 17 dB(A) garantit une atmosphère de vie paisible et agréable.
- **Commande intelligente via application** : Réglez l'intensité de la ventilation selon vos besoins et utilisez les capteurs pour une régulation automatisée du climat intérieur.
- **Climat intérieur sain** : Prévient efficacement l'accumulation d'humidité et la formation de moisissures dans toutes les pièces d'habitation.
- **Garantie fabricant de 5 ans** : Bénéficiez de la fiabilité et de la durabilité du produit avec une couverture complète.

Distribution d'air efficace par surpression

L'USTS-100 Pulsar se compose de l'unité d'extraction Pulsar et du conduit de ventilation aV100. Il est monté dans le mur intérieur entre deux pièces et aspire l'air d'une pièce pour le rejeter dans la pièce adjacente via le conduit.

Cela garantit une circulation continue de l'air ambiant, même dans les pièces intérieures sans accès direct à l'extérieur. Cela empêche l'air stagnant et l'accumulation d'humidité, contribuant ainsi de manière significative à un climat intérieur sain et frais.

Commande et capteurs intelligents via application

Le système de ventilation se commande confortablement via une application pour smartphone. Vous pouvez non seulement y ajuster manuellement l'intensité de la ventilation, mais aussi définir des valeurs de référence pour une ventilation adaptée aux besoins.

Profitez des capteurs d'humidité intégrés de l'unité d'extraction Pulsar, qui augmentent automatiquement le débit d'air d'extraction en cas d'augmentation de l'humidité. Une combinaison possible avec des capteurs de lumière optimise davantage la ventilation en réagissant à la présence de personnes – idéal pour les petites pièces où l'humidité s'accumule rapidement.

Complément idéal aux systèmes de ventilation décentralisée

L'USTS-100 Pulsar est spécialement conçu comme système de ventilation de soutien et déploie toute son efficacité en combinaison avec d'autres appareils de ventilation décentralisée.

Il compense les déséquilibres dans la planification de la ventilation et permet de diriger l'air frais entrant vers les pièces intérieures. Dans certains cas, il constitue également une alternative économique à l'installation d'un autre appareil de ventilation décentralisée, sans compromis sur la qualité de l'air.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Unité
Débit d'air	110	m³/h
Épaisseur minimale du mur	120	mm
Ouverture murale	Ø 115	mm
Consommation électrique	4	W
Niveau de pression acoustique	17 – 20	dB(A)
Tension réseau	230	V AC
Fréquence réseau	50	Hz
Tension du ventilateur	12	V DC
Indice de protection	IP 24	
Classe de protection	II	

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le système de ventilation USTS-100 Pulsar est la solution idéale pour toutes les pièces intérieures qui ne peuvent pas être ventilées directement par des fenêtres ou un mur extérieur. Les domaines d'application typiques comprennent :

- **Pièces de vie sans mur extérieur** : Assurez-vous d'avoir de l'air frais dans les salons intérieurs, les salles à manger ou les couloirs.
- **Pièces spéciales dans la maison** : Parfaitement adapté pour les débarras, les dressings ou les petites salles de loisirs nécessitant une ventilation continue.
- **Complément aux systèmes de ventilation existants** : Optimisez la circulation de l'air dans les grandes unités d'habitation ou compensez les irrégularités de planification des installations de ventilation décentralisée existantes.

Remarque importante : L'USTS-100 Pulsar est spécialement conçu pour la ventilation des pièces d'habitation et non pour les sanitaires intérieurs conformément à la norme DIN 18017-3. Des systèmes d'extraction d'air purs sont requis à cet effet.

Fabricant et qualité

Le système de ventilation USTS-100 Pulsar est fabriqué par **Inventer**, un fabricant renommé de solutions de ventilation innovantes. Inventer est synonyme d'excellence en ingénierie et des normes de qualité les plus élevées, qui se reflètent dans chaque détail du produit. Faites confiance à un système précis et offrant des performances durables et fiables. Pour votre sécurité supplémentaire, nous vous offrons une **garantie complète de 5 ans** sur ce produit combiné de haute qualité.

Transformez votre climat intérieur et profitez de l'air frais dans chaque coin de votre maison – même là où cela semblait auparavant impossible !

Le système de ventilation USTS-100 Pulsar est votre réponse aux pièces intérieures étouffantes, humides ou mal ventilées. Commandez dès maintenant et découvrez la différence d'une ventilation intelligente, efficace et silencieuse. Vous avez des questions sur l'intégration ou l'installation ? Notre équipe d'experts se fera un plaisir de vous conseiller !

Caractéristiques techniques

Luftvolumenstrom	110	**m³/h**
Luftvolumenstrom (Permanentbetrieb)	30	**m³/h**
Mindestwandstärke	120	**mm**
Wandöffnung	Ø 115	**mm**
Leistungsaufnahme	4	**W**
Netzspannung	230	**V AC**
Netzfrequenz	50	**Hz**
Ventilatorspannung	12	**V DC**
Schalldruckpegel (1 m)	17 - 20	**dB(A)**
Eigenschall	20	**dB**
Einbauart	Wand	
Einbautiefe	120	**mm**
Display	kein Display	
Fernbedienung	Nein	
Smart Home kompatibel	WLAN	
Nachlaufzeit	Einstellbar	
Bewegungsmelder	Ja	
Feuchteregelung	Ja	
Schutzart	IP44	
Schutzklasse	II	