

Mode d'emploi PK125-ECblue

Consignes de sécurité

Les ventilateurs Prima Air Duct ne peuvent être mis en service qu'après la lecture de la notice de montage et du mode d'emploi. Nos ventilateurs sont conçus pour délivrer de l'air intérieur adaptés aux systèmes de ventilation. Pour éviter la formation de condensation, les ventilateurs devront être isolés dans des pièces non chauffées. La mise en service des ventilateurs ne doit être effectuée qu'après l'installation réussie dans le système de ventilation, ou après l'installation d'une protection de contact (EN ISO 13857). Pour protéger le ventilateur contre les risques de pénétration d'eau du système de canalisation, des systèmes de protection appropriés seront installés. Après l'installation, aucune pièce mobile ne peut se trouver dans la zone du moteur. Les ventilateurs ne sont pas conçus pour être utilisés dans des zones dangereuses. Les ventilateurs sont conçus pour un usage intérieur et ne doivent pas entrer en contact avec des liquides. L'utilisation en milieu extérieur est impossible. Lorsque l'entretien le nécessite, toutes les prises d'alimentation doivent être coupées. La turbine du moteur doit être immobile avant l'ouverture ou la maintenance. Tous les ventilateurs PrimaKlima ont une fonction d'arrêt de sécurité au-dessus d'une température qui coupe le moteur en cas de surchauffe. Après refroidissement, le moteur redémarre à nouveau automatiquement.

Transport et stockage

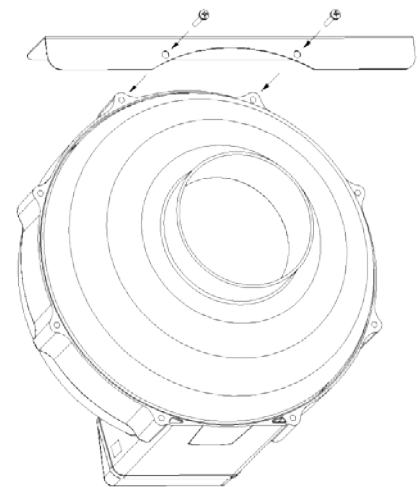
Les ventilateurs PrimaKlima sont emballés solidement en usine afin de les protéger contre les conditions normales de transport. A partir d'une température inférieure à 5 ° C, des conditions de transport spécifiques sont nécessaires pour éviter une rupture de la matière plastique, c'est pour cette raison que le carton doit être manipulé avec précautions. Le ventilateur ne doit pas être transporté par le câble d'alimentation. Éviter l'exposition aux chocs et aux vibrations. Les ventilateurs doivent être maintenus au sec, à l'abri de la poussière et à une température de -10 à 45 ° C.

Assemblage

Les consignes de sécurité décrites sont à observer. L'assemblage et le raccordement électrique ne peuvent être effectués que par un personnel qualifié. Les réglementations VDE et autres réglementations applicables sont à observer. Le branchement électrique doit être effectué conformément au circuit décrit dans le bornier de raccordement. Le ventilateur doit être monté dans le sens correct du courant. (Flèche sur l'autocollant). Le ventilateur doit être assemblé de telle sorte qu'aucune vibration ne soit transmise au conduit d'admission. Le bruit du ventilateur peut être évité au moyen d'un silencieux approprié.

Le support de fixation du ventilateur peut être utilisé pour fixer le ventilateur. Tourner le ventilateur, pour déterminer la position idéale. Idéalement, l'alimentation se trouve dans le bas.

Attention !!!! Le support de montage en métal n'est pas ébavuré il y a le risque de blessure.



RJEC Connector peut être utilisé pour connecter le ventilateur avec le contrôleur de ventilateur PK-EC-Digital, facile par un câble LAN standard.

Mise en service

Avant d'allumer le ventilateur, vérifiez que le branchement électrique du ventilateur soit correct. Si la prise de terre est raccordée ? Si les éléments de raccordement étaient retirés du ventilateur ? La mise en service devra être vérifiée par un personnel qualifié en conformité avec les règlements.

Maintenance / Réparation

Avant tout entretien ou réparation du ventilateur, l'alimentation doit être coupée. La turbine du moteur doit être à l'arrêt. Les règles de sécurité sont à observer. Pour une longue durée de fonctionnement, le ventilateur doit être nettoyé à l'intérieur chaque année. Si le ventilateur ne fonctionne pas, interrompez l'alimentation pendant quelques minutes et réessayez. Le moteur nécessite environ 20 secondes pour effectuer de lui-même son intervalle de contrôle et se met alors en marche. Si le ventilateur ne fonctionne toujours pas, merci de contacter votre revendeur.

Déclaration de conformité

Fabricant : PrimaKlima négociation CZ, sro ; Radnice 594; CZ33828 Radnice

atteste par la présente que les ventilateurs énumérés dans le présent document sont conformes aux exigences des directives suivantes :

directive Machines 2006/42 / CE annexe II B; Directive basse tension 2006/95 / CE; Directive CEM 2004/108 / CE

Les directrices suivantes sont compatibles avec :

EN 60204-1: 2006; EN ISO12100: 20110 Sécurité des machines; principes généraux de conception

EN 13857 Sécurité des machines; Les distances de sécurité dans la zone de danger des membres supérieurs et inférieurs

Équipements électriques EN60.335-1 pour usages domestiques et analogues; Partie 1 Exigences générales

EN 60529 indices de protection IP CODE

EN61000-6-2 compatibilité électromagnétique EMC

Caractéristiques 1.1

