

Tourelles centrifuges à refoulement diagonal à 360° de type MX/MX Zmv

La tourelle est un ventilateur centrifuge à refoulement diagonal doté d'un moteur économe en énergie. La plage de régimes du modèle est réglable en continu. Le raccordement s'effectue via une tension monophasée de 230 V, 50 Hz.

L'hélice centrifuge en aluminium avec aubage arrière a été conçue spécialement pour un refoulement diagonal. L'hélice est entraînée directement par le moteur.

Le caisson du ventilateur est fabriqué en polypropylène respectueux de l'environnement de qualité supérieure. Le refoulement diagonal est doté d'ailettes de guidage qui garantissent une extraction optimale et empêchent la pénétration de la pluie.

Les moteurs sont de type à courant continu et à haut rendement. La tourelle doit être équipée en standard d'un interrupteur de commande. Ils sont alimentés en courant monophasé 230 V, 50 Hz, transformé en courant continu à l'aide d'un dispositif électronique. Les moteurs sont fabriqués suivant la classe d'isolation B et la classe de protection IP 44. Flux d'air extrait de -30°C à +80°C.

La tourelle est dotée d'un port série (RS485) auquel il est possible de connecter un ordinateur ou une unité de commande permettant de régler le régime (en continu) et la plage de réglage. Ceci permet également de récupérer des informations importantes telles que le régime actuel, le nombre d'heures de fonctionnement et les éventuelles pannes. La configuration et la lecture s'effectuent à l'aide d'un logiciel adapté compatible Windows 95 ou supérieur.

Le cas échéant, la tourelle peut être équipée d'une sonde de pression pour système de ventilation mécanique à autorégulation (type ZMV).

Type : MX 110
Marque : ZEHNDER GROUP BELGIUM

Type : MX 210
Marque : ZEHNDER GROUP BELGIUM

Type : MX 320
Marque : ZEHNDER GROUP BELGIUM

Type : MX 110 ZMV (système de ventilation mécanique à autorégulation)
Marque : ZEHNDER GROUP BELGIUM

Type : MX 210 ZMV (système de ventilation mécanique à autorégulation)
Marque : ZEHNDER GROUP BELGIUM

Type : MX 320 ZMV (système de ventilation mécanique à autorégulation)
Marque : ZEHNDER GROUP BELGIUM