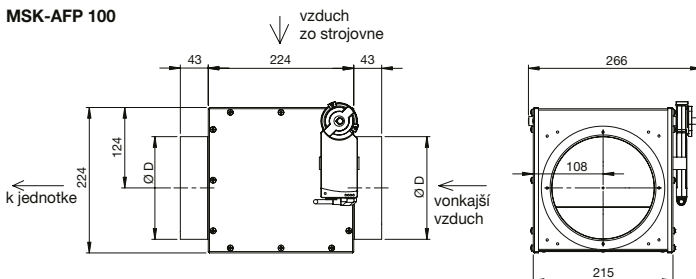


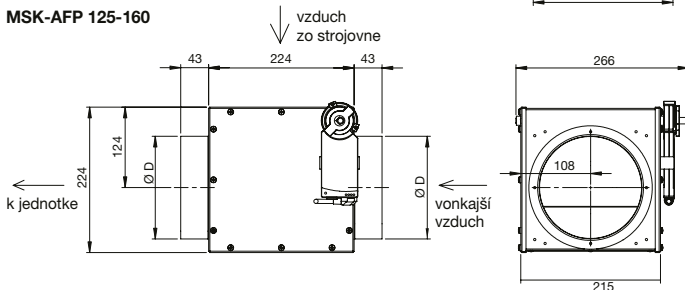
MSK-AFP – protimrazová ochrana



MSK-AFP 100



MSK-AFP 125-160



Technické parametre

Skriňa

je vyrobená z pozinkovaného oceľového plechu. Skriňu odporúčame po montáži do potrubia opatriť z vonkajšej strany izolácií Armaflex s hrúbkou minimálne 8 mm. Na skriňu je namontovaný servopohon a protimrazový termostat F2000 N. Klapka MSK-AFP je určená ako ochrana proti zamrznutiu rekuperátorov jednotiek EHR 140, 280, 300, 325 a 480, DOMEO 210, IDEO 325, EO.

Elektrické pripojenie

podľa schémy do „svorkovnice AFP“ umiestnenej na plášti klapky (svorky L, N, PE). Napájacie napätie 1x230V/50 Hz.

Regulácia

Na protimrazovom termostate nastaviť teplotu na 0°C. Pri poklese teploty pod túto nastavenú teplotu začne klapka uzatvárať prívod chladného vonkajšieho vzduchu do jednotky a dôjde k zmiešaniu teplého vzduchu zo strojovne do vonkajšieho vzduchu. Zvýšenie teploty vzduchu na vstupe do rekuperátora zaistí jeho odmrazenie. Po navýšení teploty odpadového vzduchu nad 0°C dôjde k opätovnému otvoreniu prívodu vonkajšieho vzduchu do jednotky.

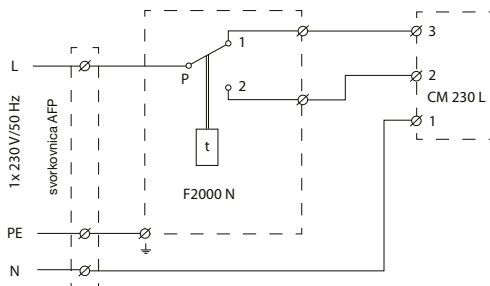
Montáž

Klapku AFP montovať vždy do prívodného potrubia vonkajšieho vzduchu do jednotky podľa schémy. Kapiláru termostatu montovať do potrubia odpadového vzduchu. Kapiláru je zakázané ostro ohýbať – min. polomer ohybu je 20 mm! Montáž klapky je možná v akejkoľvek polohe. Musí byť umiestnená tak, aby bol umožnený prístup k svorkovnici, termostatu a servopohonu.

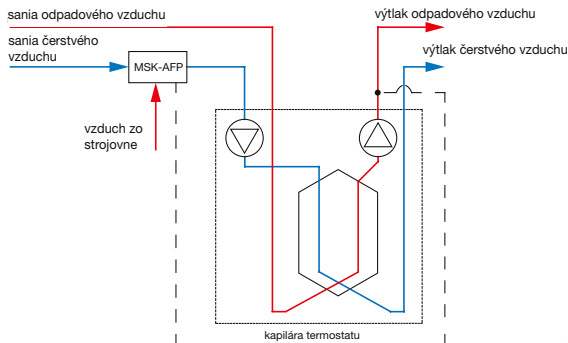
Príslušenstvo

- izolácia pre elimináciu rizika kondenzácie je súčasťou dodávky
- prívodný kábel nie je súčasťou dodávky

Typ	MSK-AFP 125	MSK-AFP 150	MSK-AFP 160
Ø D	123 mm	148 mm	158 mm



Doplňujúce vyobrazenie



FX syntetická gumová izolácia
proti vodnej kondenzácii

