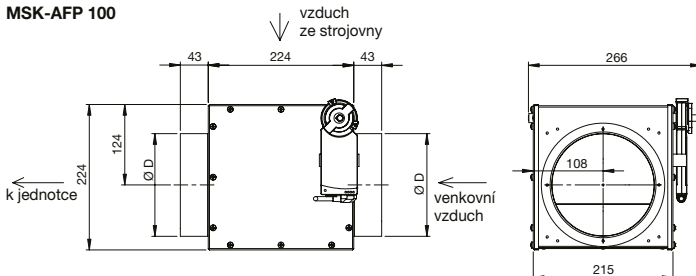


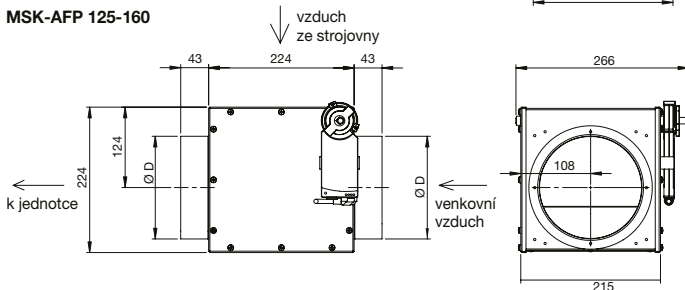
# MSK-AFP – protimrazová ochrana



MSK-AFP 100



MSK-AFP 125-160



## Technické parametry

### Skříň

je vyrobena z pozinkovaného ocelového plechu. Skříň doporučujeme po montáži do potrubí opatřit z vnější strany izolací Armaflex s tloušťkou minimálně 8mm. Na skříni je namontován servopohon a protimrazový termostat F2000 N. Klapka MSK-AFP je určena jako ochrana proti zamrznutí rekuperátorů jednotek EHR 140, 280, 300, 325 a 480, DOMEO 210, IDEO 325, 450 a další.

### Elektrické připojení

dle schématu do „svorkovnice AFP“ umístěné na plášti klapky (svorky L, N, PE). Napájecí napětí 1x230V/50Hz.

### Regulace

Na protimrazovém termostatu nastavit teplotu na 0 °C. Při poklesu teploty pod tuto nastavenou teplotu začne klapka uzavírat přívod chladného venkovního vzduchu do jednotky a dojde k přímichávaní teplého vzduchu ze strojovny do venkovního vzduchu. Zvýšení teploty vzduchu na vstupu do rekuperátoru zajistí jeho odmrazení. Po navýšení teploty odpadního vzduchu nad 0 °C dojde k opětovnému otevření přívodu venkovního vzduchu do jednotky.

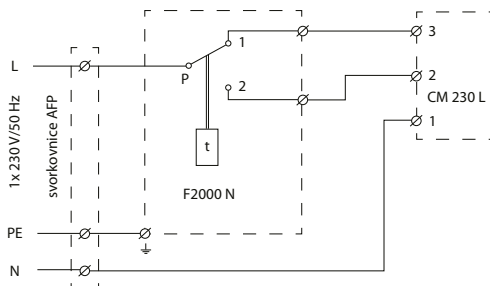
### Montáž

Klapku AFP montovat vždy do přívodního potrubí venkovního vzduchu do jednotky dle schématu. Kapiláru termostatu montovat do potrubí odpadního vzduchu. Kapiláru je zakázáno ostře ohýbat – min. poloměr ohybu je 20mm! Montáž klapky je možná v jakékoliv poloze. Musí být umístěna tak, aby byl umožněn přístup ke svorkovnici, termostatu a servopohonu.

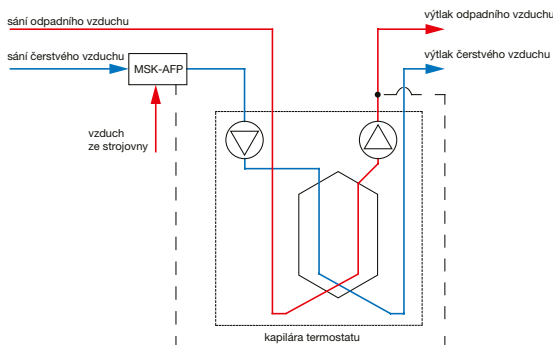
### Příslušenství

- izolace pro eliminaci rizika kondenzace je součástí dodávky
- přívodní kabel není součástí dodávky

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



## Doplňující vybavení



FX syntetická pryžová izolace proti vodní kondenzaci

