

Typ	H	A	B	C	D	E	d	n
TCMB 150	518	282	240	470	147	173	6,2	4
TCMB 200	598	342	290	526	197	230	6,2	4

## Technické parametry

110

### Skříň

je z nerezového plechu. Na skříni je připevněna nerezová čtyřhranná příruba pro připojení na komínový průduch. Ventilátor je určen pro instalaci do venkovního prostředí.

### Oběžné kolo

je radiální s dopředu zahnutými lopatkami, vyrobeno z galvanicky pozinkovaného ocelového plechu. Je staticky a dynamicky vyváženo.

### Motor

je asynchronní s kotvou nakrátko a je určen pro trvalý provoz. Motor obsahuje kuličková ložiska s tukovou náplní na dobu životnosti. Motor není umístěn v proudě spalin. Krytí IP34.

### Svorkovnice

je standardně umístěna na skříni ventilátoru. Připojení kabelu je možné po sejmutí víka svorkovnice ze spodní strany motorového krytu.

### El. připojení

kabelem ke svorkovnici ventilátoru. Ventilátor je určen pro pevnou montáž. Napájecí napětí 230V / 50Hz.

### Regulace otáček

se provádí elektronickými regulátory otáček změnou napětí.

### Montáž

Ventilátor se montuje na plášť komínu pomocí čtyř šroubů, které nejsou součástí dodávky.

### Příslušenství

- REB 1 regulátor otáček (K 8. 1)
- REP 1,5 regulátor otáček (K 8. 1)

### Pokyny

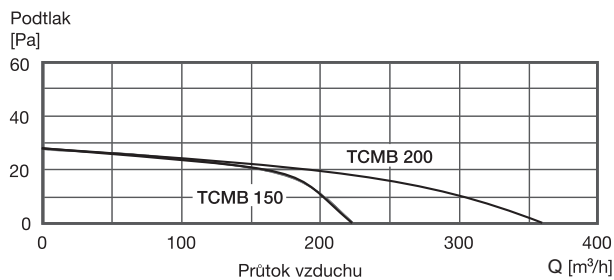
Spalinový ventilátor vytváří podtlak v komínovém průduchu díky obsazenému injektoru. Ventilátor zlepšuje tah komínu bez ohledu na to, jaká je jeho účinná výška, rychlost větru nebo další okolní vlivy. Motor ventilátoru

je umístěn mimo proud spalin. Ventilátor je konstruován tak, že jeho montáž není uzavřen komínový průduch. Maximální provozní teplota ventilátoru je 400 °C.

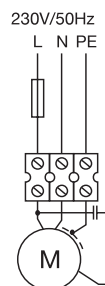
### Upozornění

Umístění ventilátoru a konstrukce komínu (popř. spalinové cesty) musí být provedena v souladu s platnými technickými normami a vyhláškami. Důraz je nutné klást na požární bezpečnost komínu a kouřovodu, zvláště na jejich pravidelné kontroly a frekvence čištění. Z hlediska prevence vzniku požárů platí, že každý je povinen si počínat tak, aby při provozu komínu, kouřovodu a spotřebiče paliv nedocházelo ke vzniku požáru. Dále zákon o ochraně ovzduší zakazuje použití odpadu jako paliva. Revize a kontroly celého systému včetně kontroly montáže musí provádět pouze autorizovaná odborně způsobilá osoba.

## Charakteristiky



## Doplňující vyobrazení



REB – regulátor otáček

Typ	příkon [W]	napětí [V]	průtok (0 Pa) [m³/h]	max. podtlak [Pa]	okolní teplota [°C]	max. provozní teplota [°C]	hmotnost [kg]
TCMB 150	105	230	220	24	-30 až +65	400	7,8
TCMB 200	160	230	360	20	-30 až +65	400	10