**UNIVENT CZ, s.r.o.**
Boleslavova 15, 140 00 Praha 4
tel.: 241 001 041–3, fax: 261 222 804
e-mail: info.praha@univent.cz

# Ventilátor s ohřevem TVI 3M

## Základní údaje



## Popis produktu

**Skříň** vyrobena z ocelového plechu opatřena lakem. Ohřívač je opatřen stojanem pro umístění na podlahu.

**Oběžné kolo** vyrobeno z hliníkového plechu

**Motor** je asynchronní s kotvou nakrátko a stíněným pólem. Je určen pro trvalý provoz. Motor má kluzná ložiska s tukovou náplní na dobu životnosti. Krytí IP44.

**Pokyny** Ventilátory s elektrickým ohřevem jsou vhodné k vysoušení vlhkých prostor a zvláště k vytápění v průmyslu a stavebnictví. Místem nasazení jsou zejména výrobní haly, skladové haly, společenské místnosti, kostely, výstavní haly, stavby a zařízení staveniště, garáže a dílny.

Regulace se provádí 2 ovládacími prvky přímo na přístroji. U modelu TVI 5T a TVI 9T je ventilátor dvou rychlostní. U všech typů je možné nastavit výkon topidla.

Ventilátor s elektrickým ohřevem je určen k provozu na vodorovné podložce nebo podlaze. Přitom je nutno dbát na to, aby na straně sání ani na výtlaku nedošlo k zakrytí skříně s topnými tyčemi. V takovém případě by mohlo dojít k omezení průtoku vzduchu skříní a tím ke zvýšení jeho teploty a následnému nebezpečí vzniku požáru.

Je nutno dodržet bezpečný odstup od hořlavých konstrukcí, stanovený provozním řádem uživatele.

## Tabulka rozměrů

| Š | V | H |
|---|---|---|
| **260** | **400** | **360** |

## Tabulka technických parametrů

| Vzduch. výkon | Topný výkon | Stupně výkonu | Napětí | Proud | Zvýšení teploty o | Hmotnost |
|---|---|---|---|---|---|---|
| m3/hod | kW | kW | V/Hz | A | st C | kg |
| 480 | 3 | 0/1,5/3 | 230/50 | 13 | 21 | 6,4 |