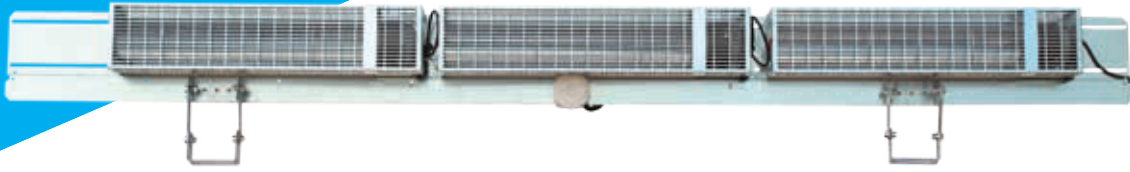


# FAN 3300



## System chladící ventilace pro transformátory s výkonem od 2500 KVA a výše

- Řízení ventilace třífázových suchých transformátorů
- Snadná instalace díky pohodlným pohyblivým držákům nebo pevným držákům
- Snadné seřízení a nastavení kolejnice díky posuvnému systému celého ventilačního tělesa vzhledem k pevné konzole
- Motory ventilátorů se samomaznými, hřídelovými ložisky zaručují dlouhou životnost
- Kolejnice s ventilátory jsou již dodávány složené a jsou vybaveny přípojovací skříní IP44 nebo zařízením FANBOX zajišťujícím ochranu ventilátorů

## Modely

### FAN3300

Ventilátorový systém pro transformátory 2500 KVA a výše s pohyblivým držákem a přípojovací skříní IP44  
**KÓD: FAN3300**

### FAN3300FB

Ventilátorový systém pro transformátory 2500 KVA a výše s pohyblivým držákem a ochranou FANBOX  
**KÓD: FAN3300FB**

### FAN3300A

Ventilátorový systém pro transformátory 2500 KVA a výše s pevným držákem a přípojovací skříní IP44  
**KÓD: FAN3300A**

### FAN3300FBA

Ventilátorový systém pro transformátory 2500 KVA a výše s pevným držákem a ochranou FANBOX  
**KÓD: FAN3300FBA**

## Technické vlastnosti

### Rozměry

- Délka kolejnice 1975 ÷ 2390 mm
- Délka jednoho ventilátoru 640 mm
- Celková hmotnost kolejnice s ventilátory 19 kg

### Napájení

- Napájení 220 ÷ 230V AC 50/60Hz
- Přípojovací skříňka IP44 - FANBOX (volitelné)

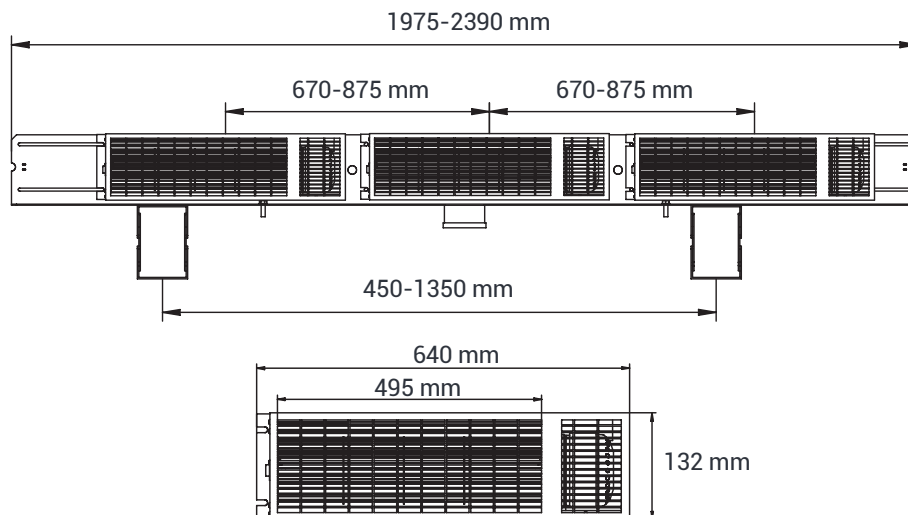
### Přípevnění

- Nastavitelné konzoly nebo pevné konzoly

### Specifikace

- System chladící ventilace pro transformátory s výkonem 2500 KVA a výše
- Třída izolace motoru H
- Odolný motor s ochranou proti prachu a vlhkosti
- Hliníkový ventilátor ø 80x500 mm
- Klikový hřídel z kalené a broušené oceli
- Korpus a ochranná mřížka z pozinkovaného plechu
- Maximální spotřeba energie: 3x180W (50Hz) 3x206W (60Hz)
- Maximální průtok vzduchu: 3x1220 m<sup>3</sup>/h (50 Hz) 3x1220 m<sup>3</sup>/h (60Hz)
- Pracovní teplota v okolním prostředí: od -10°C do +60°C
- Otáčky motoru: 2400 ot/min (50Hz) 2400 ot/min (60Hz)
- Emise hluku: 70 dBA (50Hz) 74 dBA (60Hz)
- Počet jednotlivých ventilátorů: 3
- Konstrukce vyhovuje pravidlům **CE**

## Rozměry

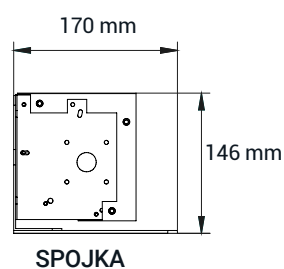
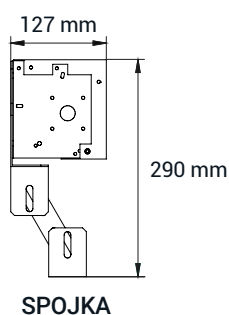


## Přípevnění

### Pohyblivý držák



### Pevný držák



## Sada kolejnic s ventilátory

Sada kolejnic s ventilátory se prodává jako předem smontovaná a obsahuje:

- Konzoly
- 3 ventilátory
- Dvě nastavitelné konzoly (pohyblivá konzola) nebo dvě nastavitelné pevné konzoly dle objednané verze
- Šrouby a matice
- Terminál IP44 nebo bezpečnostní zařízení FANBOX dle objednané verze