

## TIGER Přenosné provedení

### Kompaktní a robustní elektrický ventilátorový ohříváč

- Široký rozsah výkonů
- Ergonomický design
- Odolné provedení

[Více podrobností naleznete na online katalogu](#)



#### Účinné teplo a pohodlí

Řada ohříváčů TIGER je určena pro profesionály s vysokými nároky na kvalitu. Ohříváče poskytují účinné lokální vytápění a komfort v prostorách jako jsou garáže, dílny a průmyslové prostory.

#### Robustní konstrukce

Pevný ocelový rám poskytuje maximální ochranu proti nárazům, vibracím a poškození. TIGER může být použit i ve velmi náročných podmínkách.

#### Nákladově efektivní

TIGER poskytuje vynikající lokální tepelný komfort bez nutnosti vytápět celý prostor, což snižuje náklady na vytápění na minimum. Ohříváče TIGER lze snadno umístit tam, kde je teplo potřeba.

#### Uživatelsky přívětivé

TIGER se velmi snadno přenáší díky rámu, který také slouží jako dobře vyvážená a ergonomická rukojeť. Některé modely mají vzadu zásuvku 230 V pro snadné připojení např. osvětlení, vrtačky nebo nabíječky.

## TIG303

**Ventilátorový ohříváč TIGER, 30kW 400V3N~**

**Přenosný ventilátorový ohříváč pro profesionální použití**

#### Použití

TIGER je řada robustních, kompaktních ventilátorových ohříváčů pro profesionály s vysokými nároky. Ohříváče TIGER jsou přenosné. Modely TIGER 2-9 kW jsou určeny k vytápění a vysoušení menších prostor, např. garáže, dílny a menší obchody, modely TIGER 15-30 kW jsou ideální pro vytápění a vysoušení větších prostor, např. průmyslových objektů, ve kterých je potřebný větší výkon.

#### Konstrukce

Plášť ohříváčů je odolný proti korozi. Je vyroben z pozinkovaného ocelového plechu s práškovým nátěrem v červené barvě. Barva: RAL 3020, NCS 1090-Y80R (červená). Mohutný trubkový rám vytváří vyvážené a ergonomické madlo. Konstrukce chrání proti nárazům a vibracím a umožňuje použití v náročných podmínkách.

Teplovzdušný ventilátorový ohříváč TIGER je dostupný v následujících provedeních:

- TIG21 a TIG31 s 1,8 m dlouhým přívodním kabelem se zástrčkou pro připojení na uzemněnou zásuvku, může být zavěšen na zeď
- TIG33, TIG53 a TIG93 s 1,8 m dlouhým přívodním kabelem se zástrčkou, 230V zásuvkou (typ F) na zadní straně, může být zavěšen na zeď
- TIG153-0, TIG203 a TIG203-0 s 1,8 m dlouhým přívodním kabelem se zástrčkou, TIG153 může být zavěšen na zeď
- TIG51, TIG303, TIG303-0 a TIG305 s 1,8 m dlouhým přívodním kabelem bez zástrčky, TIG51 může být napájen 440V3~ nebo 500V3~

## Technické parametry

### Nominální data

Barva pláště	Provozní červená
Barva pláště, RAL	RAL 3020
Barva, výfukové mřížky	Šedá
Barva výfukové mřížky, RAL	RAL 7046
Třída krytí	IP44
Teplota okolí (suché prostředí)	-25 až 40 °C

### Rozměry a hmotnosti

Šířka	630 mm
Výška	590 mm
Hloubka	600 mm
Hmotnost	30 kg

### Průtok vzduchu

Průtok vzduchu	1.940 m <sup>3</sup> /h
Průtok vzduchu	1.940 m <sup>3</sup> /h

### Hlukové údaje

Hladina hluku	55 dB(A)
Hladina akustického tlaku (LpA)	Podmínky: Vzdálenost od jednotky 3 metry, směrový faktor: 2, ekvivalentní absorpční plocha: 200 m <sup>2</sup> .
Hlukový výkon (LWA)	70 dB(A)
Conditions sound level	Měřeno podle ISO 27327-2: 2014, typ instalace E

### Napájení motoru

Napájení, motory	230 V
Proud motoru	0,7 A
Frekvence	50; 60 Hz

### Elektrický ohřev

Proud ohřev	15; 29; 44 A
Napětí, ohřev	400 V
Příkon, ohříváč	10; 20; 30 kW
Fáze	3N~
Zvýšení teploty, plný topný výkon, nízké otáčky	46 °C

**Ostatní**

Topný výkon [kW]

30 kW

## Výkon

Parametr	
Výstup	30,00 kW
Průtok vzduchu	1.940 m³/h
Vstupní teplota vzduchu	20,0 °C
Výstupní teplota vzduchu	66,3 °C
Vlhkost vzduchu (sání)	70 % r.H
Vlhkost odváděného vzduchu	6 % r.H

## Dokumenty

- Catalogue pages Tiger
- Manual Tiger 20/30 kW
- Declaration of Conformity Tiger TIG203-TIG3023