

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.

TIG93

Ventilátorový ohříváč TIGER, 9kW 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 | 350 mm |
| Výška | 530 mm |
| Hloubka | 480 mm |
| Hmotnost | 10,9 kg |

Průtok vzduchu

| | |
|----------------|-----------------------|
| Průtok vzduchu | 720 m ³ /h |
| Průtok vzduchu | 720 m ³ /h |

Hlukové údaje

| | |
|---------------------------------|--|
| Hladina hluku | 51 dB(A) |
| Hladina akustického tlaku (LpA) | Podmínky: Vzdálenost od jednotky 3 metry, směrový faktor: 2, ekvivalentní absorpční plocha: 200 m ² . |
| Hlukový výkon (LWA) | 65 dB(A) |
| Conditions sound level | Měřeno podle ISO 27327-2: 2014, typ instalace E |

Napájení motoru

| | |
|------------------|-----------|
| Napájení, motory | 230 V |
| Proud motoru | 0,36 A |
| Frekvence | 50; 60 Hz |

Elektrický ohřev

| | |
|--|------------|
| Proud ohřev | 11.3; 13 A |
| Napětí, ohřev | 400 V |
| Příkon, ohřevač | 4.5; 9 kW |
| Fáze | 3N~ |
| Zvýšení teploty, plný topný výkon, vysoké otáčky | 38 °C |

Ostatní

Topný výkon [kW]

9 kW

Výkon

| Parametr | |
|----------------------------|----------|
| Výstup | 9,00 kW |
| Průtok vzduchu | 720 m³/h |
| Vstupní teplota vzduchu | 20,0 °C |
| Výstupní teplota vzduchu | 57,4 °C |
| Vlhkost vzduchu (sání) | 70 % r.H |
| Vlhkost odváděného vzduchu | 9 % r.H |

Dokumenty

- Catalogue pages Tiger
- Manual Tiger 2-15
- Declaration of Conformity Tiger TIG21-TIG9323