

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.

TIG203

Ventilátorový ohříváč TIGER, 20kW 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	26 kg

Průtok vzduchu

Průtok vzduchu	1.940 m ³ /h
Průtok vzduchu	1.940 m ³ /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 ² .
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 A
Napětí, ohřev	400 V
Příkon, ohřivač	10; 20 kW
Fáze	3N~
Zvýšení teploty, plný topný výkon, nízké otáčky	31 °C

Ostatní

Topný výkon [kW]

20 kW

Výkon

Parametr	
Výstup	20,00 kW
Průtok vzduchu	1.940 m³/h
Vstupní teplota vzduchu	20,0 °C
Výstupní teplota vzduchu	50,9 °C
Vlhkost vzduchu (sání)	70 % r.H
Vlhkost odváděného vzduchu	13 % r.H

Dokumenty

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