



TIG31 Heizlüfter Tiger

Artikelnummer: #271737

Betriebsmodus: **Standard**



Robuster Heizlüfter für den mobilen Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen

Tiger ist eine Serie an robusten und kompakten Heizlüftern für Profis mit hohen Anforderungen. Der Heizlüfter Tiger bietet ein kompaktes und robustes Design aus Stahlblech mit roter Oberfläche. Der robuste Rohrrahmen dient als gut ausbalancierter und ergonomischer Tragegriff. Das Design bietet Schutz vor Stößen und Vibrationen und erlaubt eine Nutzung in anspruchsvollen Umgebungen.

[Online Katalog öffnen](#)

Technische Daten

Nenndaten		
Gehäusefarbe	Verkehrsrot	
Gehäusefarbe, RAL	RAL 3020	
Farbe Ausblasgitter	Grau	
Farbe Ausblasgitter, RAL	RAL 7046	
Schutzart	IP44	
Max. Umgebungstemperatur (trockene Luft)	-25 bis 40	°C
Abmessungen und Gewichte		
Breite	290	mm
Höhe	450	mm
Tiefe	390	mm
Gewicht	6,5	kg
Volumenstrom		
Volumenstrom	280	m³/h
Volumenstrom	280	m³/h
Schalldaten		
Schalldruck (LpA)	42	dB(A)
Bedingungen Schalldruck	Bedingungen: Abstand zum Gerät: 3 Meter. Richtungsfaktor: 2. Entsprechende Absorptionsfläche: 200 m².	
Schallleistung (LWA)	57	dB(A)
Bedingungen Schallpegel	Messungen gemäß ISO 27327-2: 2014, Installationstyp E.	
Spannung Motoren		
Steuerung/Motorversorgung	230	V
Steuerung/Motorstrom	0,2	A
Frequenz	50; 60	Hz

elektrische Erwärmung		
Heizleistung	1.5; 3	kW
Stromstärke, Heizung	6.5; 13	A
Spannung, Heizung	230	V
Phasen	1~	
Temperatursteigung max. Heizleistung, max. Luftmenge	32	°C

Parameter		
Leistung		3,00 kW
Luftvolumenstrom		280 m³/h
Lufteinlasstemperatur		20 °C
Luftauslasstemperatur		52 °C
Lufteinlassfeuchtigkeit		70,0 % r.H
Auslass Luftfeuchtigkeit		12,0 % r.H

Zubehör

LT22406 Bracket (220400)

Dokumente

- Katalogseiten Tiger
- Handbuch Tiger 2-15
- EPD_712451_Frico_TIG21_Portabel_Fan_Heater_Tiger_pdf
- Declaration of Conformity Tiger TIG21-TIG9323
- EPD_712451_Frico_TIG21_Portabel_Fan_Heater_Tiger_json