



Varmluftsvifte Tiger

Robust varmekifte for bærbar bruk

Bruksområde

Tiger er en serie robuste og kompakte varmekifter for profesjonelle med høye krav.

Tiger 2–9 kW er beregnet på å varme opp og tørke områder som garasjer, verksteder og butikker.

Tiger 15, 20 og 30 kW er ideelle til oppvarming og tørking av større lokaler som industrilokaler og verksteder der det kreves høyere effekt.

Komfort

Fricos varmekifter er svært stillegående og gir raskt komfortabel oppvarming. Med en bærbar varmekifte er det enkelt å flytte seg og ta med varmen dit det er nødvendig.

Drift og økonomi

Fricos varmekifter har lang levetid og gir rask og effektiv oppvarming til en lav kostnad. En bærbar varmekifte gir god personlig komfort uten at hele lokalet må varmes opp, noe som holder oppvarmingskostnadene lave.

Design

Tiger varmekifte har en kompakt og solid stålplatedesign med rød finish. Den kraftige rørformede rammen fungerer som et velbalansert og ergonomisk bærehåndtak. Designet beskytter mot støt og vibrasjoner og gjør det mulig for bruk i krevende miljøer.

Produktspesifikasjoner

- Tiger varmekifte leveres i følgende utførelser:
 - **P21 og P31** har en 1,8 meters ledning med plugg for tilkobling til jordede stikkontakter.
 - **P33, P53 og P93** har en 1,8 meters kabel med IEC60309-plugg og 230V-stikkontakt på baksiden.
 - **P153 og TIG203-0** har en 1,8 meters kabel med IEC60309-plugg.
 - **TIG303-0 og P3053** er utstyrt med en 1,8 meters kabel uten plugg. P305 kan kobles til 440V3~ og 500V3~.
- Lavt lydnivå.
- Integrert termostat med innstillingsområde +5 – +35 °C og effektvelger.
- Svært pålitelig og beskyttet mot støt og vibrasjoner.
- Rustbeskyttet hus i varmforzinket pulverlakkert stålplate. Farge: RAL 3020, NCS 1090-Y80R (rød).

Varmluftsvifte Tiger

Tekniske data

Varmluftsvifte Tiger 2-9 (IP44)

Art. nr	Type	EL-nr	Effekttrinn [kW]	Luftstrøm [m³/h]	Lyd- effekt* ¹ [dB(A)]	Lyd- trykk* ² [dB(A)]	Δt* ³ [°C]	Spenning [V]	Strøm [A]	HxBxD [mm]	Vekt [kg]
3082	P21	49 302 65	0/2	280	55	41	22	230V~	8,8	450x290x390	5,7
3083	P31	49 302 66	0/2/3	280	55	41	32	230V~	13	450x290x390	6,0
3084	P3323	49 302 72	0/1,5/3	280	55	41	32	230V3~	7,6	450x290x390	6,3
10680	P33	49 302 73	0/1,5/3	280	55	41	32	400V3N~* ⁴	4,4	450x290x390	6,3
3086	P5323	49 302 68	0/2,5/5	480	55	41	31	230V3~	12,6	450x290x390	6,7
10681	P53	49 302 67	0/2,5/5	480	54	40	31	400V3N~* ⁴	7,3	450x290x390	6,7
3088	P9323	49 302 70	0/4,5/9	720	58	44	32	230V3~	23	530x350x480	10
10742	P93	49 302 69	0/4,5/9	720	58	44	37	400V3N~* ⁴	13	530x350x480	10

*¹) Målinger av lydeffekt (L_{WA}) i henhold til ISO 27327-2: 2014, Installasjon type E.

*²) Lydtrykk (L_{pA}). Betingelser: Avstand til aggregat 3 meter. Retningsfaktor: 2. Ekvivalent absorpsjonsareal: 200 m².

*³) Δt = temperaturøkning på gjennomstrømmende luft ved maksimal varmeeffekt.

*⁴) Finnes også uten nullleder og har da typebetegnelse P33-0, P53-0 og P93-0. Disse modellene har ikke 230 V uttak på baksiden og er utstyrt med P416-6-kontakter.

Varmluftsvifte Tiger 15 (IP44)

Art. nr	Type	EL-nr	Effekttrinn [kW]	Luftstrøm [m³/h]	Lyd- effekt* ¹ [dB(A)]	Lyd- trykk* ² [dB(A)]	Δt* ³ [°C]	Spenning [V]	Strøm [A]	HxBxD [mm]	Vekt [kg]
3090	P15323	49 302 56	0/7,5/15	1120	61	47	40	230V3~	38	510x410x530	16
3091	P153	49 302 57	0/7,5/15	1120	61	47	40	400V3~	22	510x410x530	16

*¹) Målinger av lydeffekt (L_{WA}) i henhold til ISO 27327-2: 2014, Installasjon type E.

*²) Lydtrykk (L_{pA}). Betingelser: Avstand til aggregat 3 meter. Retningsfaktor: 2. Ekvivalent absorpsjonsareal: 200 m².

*³) Δt = temperaturøkning på gjennomstrømmende luft ved maksimal varmeeffekt.

Varmluftsvifte Tiger 20-30 (IP44)

Art. nr	Type	EL-nr	Effekttrinn [kW]	Luftstrøm [m³/h]	Lyd- effekt* ¹ [dB(A)]	Lyd- trykk* ² [dB(A)]	Δt* ³ [°C]	Spenning [V]	Strøm [A]	HxBxD [mm]	Vekt [kg]
3122	P2023	49 307 29	0/10/20	1900/2600	74	60	31/23	230V3~	50	590x630x600	26
271754	TIG203-0		0/10/20	1950/2400	75	54/61	31/26	400V3~	29	590x630x600	26
3124	P3023	49 307 31	0/10/20/30	1900/2600	66	52	47/34	230V3~	75	590x630x600	30
271758	TIG303-0		0/10/20/30	1950/2400	75	54/61	47/38	400V3~	44	590x630x600	30
3198	P3053	49 360 08	0/7,5/15/23 0/10/20/30	1900/2600	75	42/60	36/26 47/34	440V3~* ⁴ 500V3~	31 35	590x630x600	30

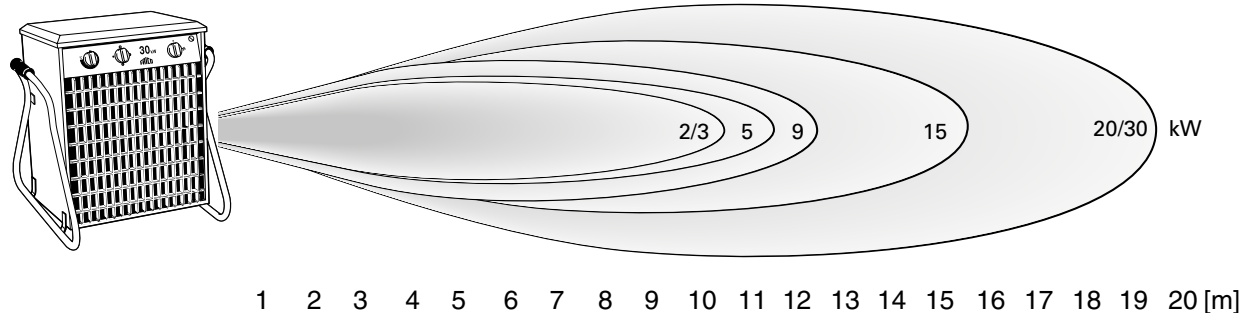
*¹) Målinger av lydeffekt (L_{WA}) i henhold til ISO 27327-2: 2014, Installasjon type E.

*²) Lydtrykk (L_{pA}). Betingelser: Avstand til aggregat 3 meter. Retningsfaktor: 2. Ekvivalent absorpsjonsareal: 200 m². Ved lav/høy luftmengde.

*³) Δt = temperaturøkning på gjennomstrømmende luft ved maksimal varmeeffekt og lav/høy luftmengde.

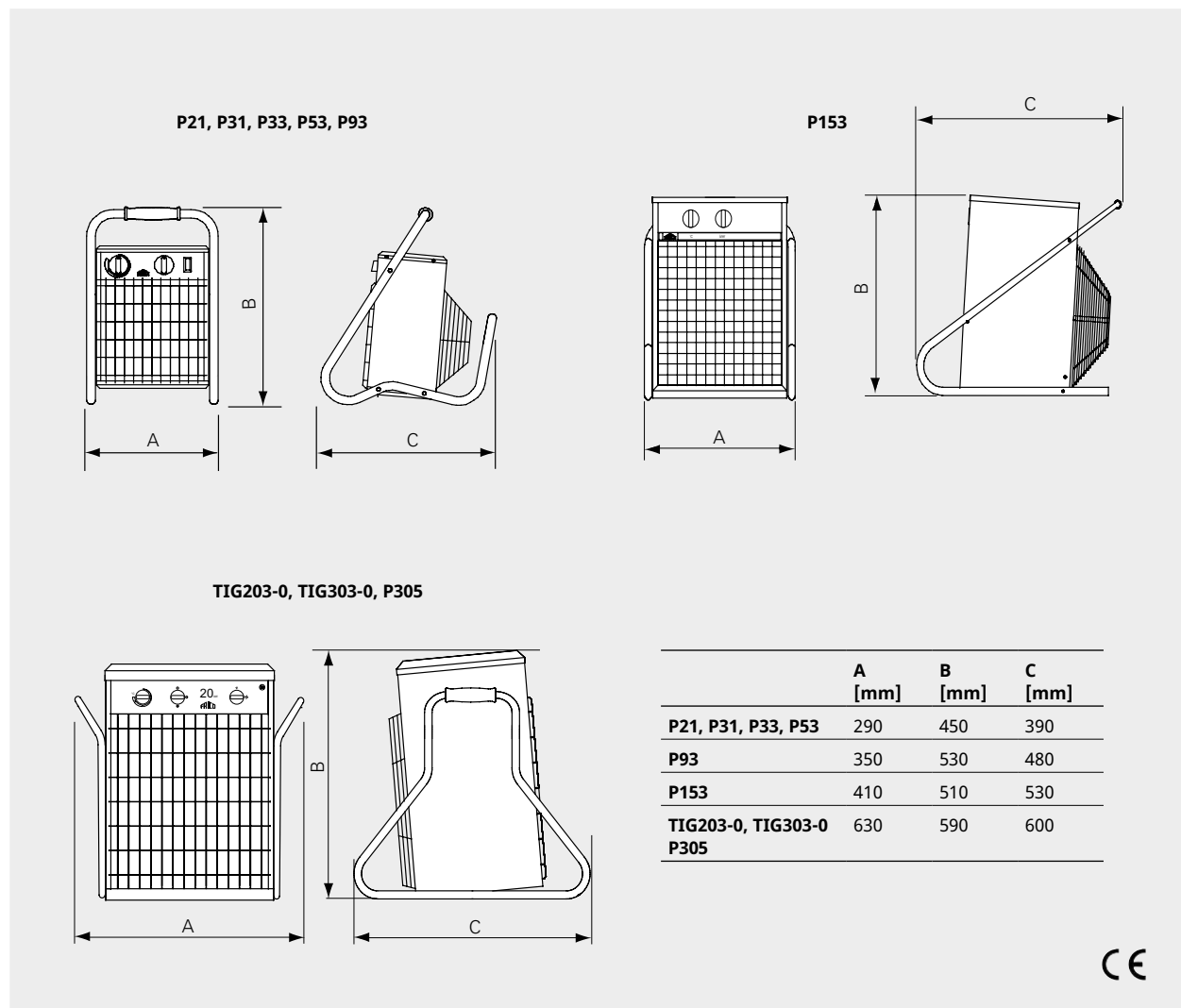
*⁴) Omkoblingsbar.

Kastelengder



Varmluftsvifte Tiger

Mål



En bærbar varmer er enkel å flytte og gir raskt varme der det er behov for den. Den kraftige rørformede rammen fungerer som et velbalansert og ergonomisk bærehåndtak.



Den robuste og bærbare utførelsen kombinert med en effekt opp til og med 30 kw gjør Tiger viftene uslåelige i tøffe miljøer der man trenger tilfeldig oppvarming.

Varmluftsvifte Tiger

Montering og tilkobling

Montering

Tiger er beregnet for bærbar bruk. 2–15 kW-modellene kan enkelt henges på veggen, slik at de er ute av veien når de ikke er i bruk. Veggkonsoll er tilgjengelig som ekstrautstyr.

Tilkobling

Tiger varmekvifte er utstyrt med en 1,8 meter lang tilkoblingskabel.

- P21 og P31 har ledninger med plugg for tilkobling til jordede stikkontakter.
- P33(23), P53(23), P93(23), P153 og TIG203-0 har alle montert IEC60309-plugg på tilkoblingskabelen. På baksiden av P33, P53 og P93 er det en 230V-stikkontakt av type F. Stikkontakten gjør det mulig å koble til for eksempel lys eller en lader for trådløst verktøy. Produkter med 230V-stikkontakt av type E er også tilgjengelig for bestilling.
- P15323, P2023, P3023, TIG303-0 og P305 er utstyrt med en kabel uten plugg. P305 kan kobles til både 440V3~ og 500V3~.

Type	Plugg
P21	CEE7
P31	CEE7
P33, P53, P93	CP416-6
P3323, P5323	CP316-9
P9323	CP332-9
P153, TIG203-0	CP432-6
P15323, P2023, P3023, TIG303-0, P305	Uten plugg



Tiger 3–9 kW (400V3N~) har et 230V uttak på baksiden for enkel tilkobling av for eksempel lys eller en lader for trådløst verktøy. Praktisk på byggeplasser!



Tiger er beregnet for bærbar bruk. 2–15 kW-modellene kan enkelt henges på veggen, slik at de er ute av veien når de ikke er i bruk.

Tilbehør

Artikkel-nummer	Type	Beskrivelse	HxBxD [mm]
220400	LT22406	Veggkonsoll for lagring av Tiger 2-15 kW	45x128x40



Regulering

Tiger, 2–9 kW

Den innebygde termostaten regulerer både vifte og varme, alternativt bare varmen. Valget gjøres med funksjonsvelgeren. I alternativ 2 blåser viften kontinuerlig og termostaten styrer kun effekten. Termostaten arbeidsområde er 5-35 °C. Effekten kan velges med effektvelgeren.

Tiger, 15 kW

Den interne termostaten arbeidsområde er 5–35°C. Effekten kan velges med effektvelgeren, se tabell for effekttrinn.

Tiger, 20 og 30 kW

Den innebygde termostaten arbeidsområde er 5-35°C. Effekten kan velges med effektvelgeren, for innstilling se tabell. Funksjonsvelgeren har to ulike turtallsstillinger.