



Varmluftsvifte Tiger

Robust varmevifte for bærbar bruk i krevende miljøer

Bruksområde

Tiger er en serie robuste og kompakte varmevifter 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 varmevifter er svært stillegående og gir raskt komfortabel oppvarming. Med en bærbar varmevifte er det enkelt å flytte seg og ta med varmen dit det er nødvendig.

Drift og økonomi

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

Design

Tiger varmevifte 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 varmevifte 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 CEE-plugg. 230V-stikkontakt (type F) på baksiden. Produkter med 230V-stikkontakt av type E er også tilgjengelig for bestilling.
 - **P153 og P203** har en 1,8 meters kabel med CEE-plugg.
 - **P303 og P305** er utstyrt med en 1,8 meters kabel uten plugg. P305 kan kobles til 440V3~ og 500V3~.
- Lavt lydnivå.
- Integrrert 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).

Tekniske data

Varmluftsvifte Tiger 2-9 (IP44)

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

*¹) Betingelser: Avstand til aggregat 3 meter. Retningsfaktor: 2. Ekvivalent absorpsjonsareal: 200 m².

*²) Δt = temperaturøkning på gjennomstrømmende luft ved maksimal varmeeffekt.

*³) Finnes også uten nulleleder 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)

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

*¹) Betingelser: Avstand til aggregat 3 meter. Retningsfaktor: 2. Ekvivalent absorpsjonsareal: 200 m².

*²) Δt = temperaturøkning på gjennomstrømmende luft ved maksimal varmeeffekt.

Varmluftsvifte Tiger 20-30 (IP44)

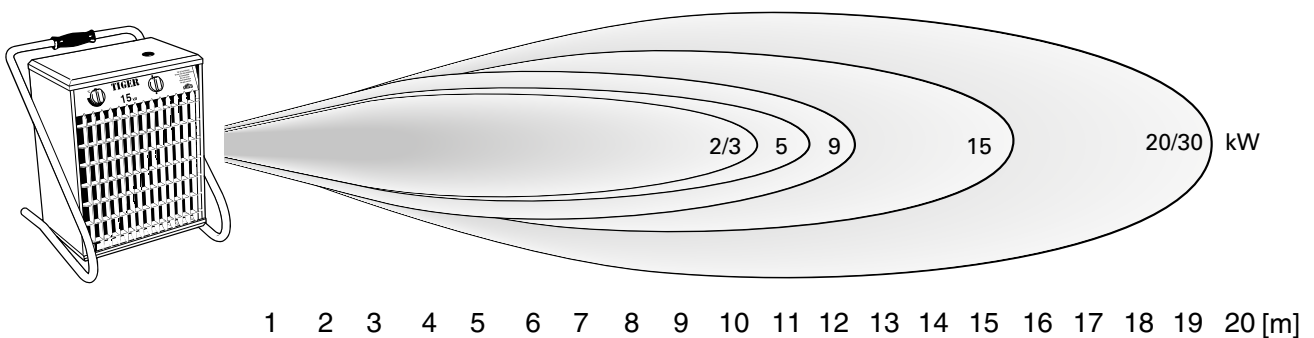
Type	EL-nr	Effekttrinn [kW]	Luftstrøm [m³/h]	Lydnivå* ¹ [dB(A)]	Δt* ² [°C]	Spenning [V]	Strøm [A]	HxBxD [mm]	Vekt [kg]
P2023	49 307 29	0/10/20	1900/2600	60	31/23	230V3~	50	590x630x600	26
P203	49 307 28	0/10/20	1900/2600	60	31/23	400V3~	29	590x630x600	26
P3023	49 307 31	0/10/20/30	1900/2600	52	47/34	230V3~	75	590x630x600	30
P303	49 307 30	0/10/20/30	1900/2600	52	47/34	400V3~	44	590x630x600	30
P3053	49 360 08	0/7,5/15/23 0/10/20/30	1900/2600	52	36/26 47/34	440V3~* ³ 500V3~	31 35	590x630x600	30

*¹) Betingelser: Avstand til aggregat 3 meter. Retningsfaktor: 2. Ekvivalent absorpsjonsareal: 200 m². Ved lav/høy luftmengde.

*²) Δt = temperaturøkning på gjennomstrømmende luft ved maksimal varmeeffekt og lav/høy luftmengde.

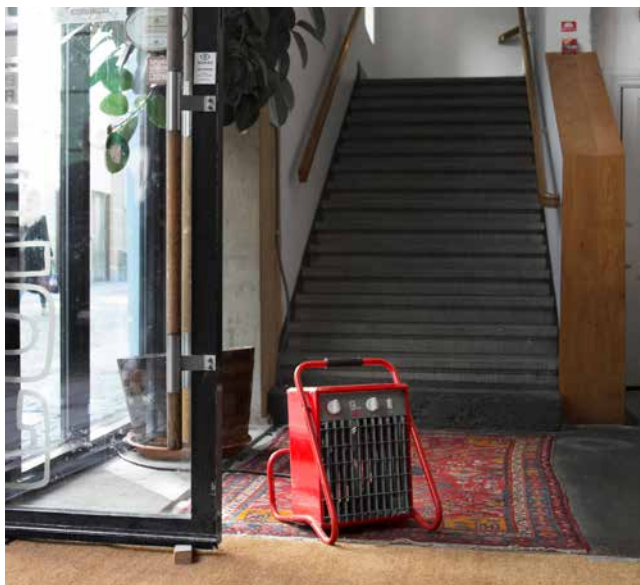
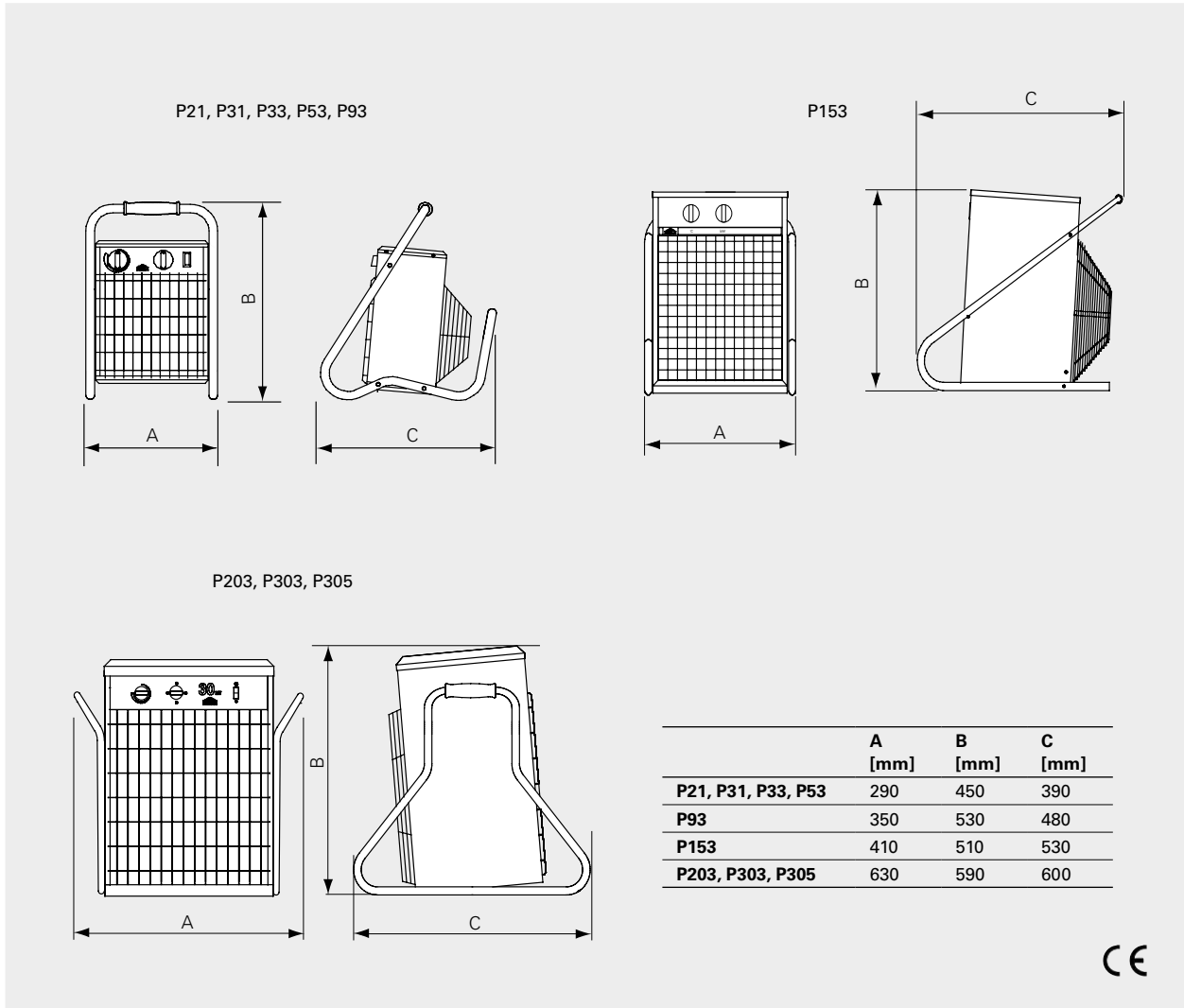
*³) Omkoblingsbar 440V3~/500V3~.

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.

Montering og tilkobling

Montering

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

Tilkobling

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

- P21 og P31 har ledninger med plugg for tilkobling til jordede stikkontakter (P21 krever 10 A sikringsbeskyttelse, P31 krever 16 A sikringsbeskyttelse).
- P33, P53, P93, P153 og P203 har alle montert CEE-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.
- P303 og P305 er utstyrt med en kabel uten plugg. P305 kan kobles til både 440V3~ og 500V3~.



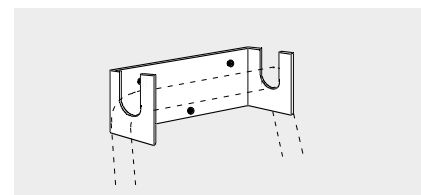
Tiger 3–9 kW (400V3N~) har et 230V uttak på baksiden for enkel tilkobling av for eksempel lys eller en lader for trådløst verktøy. Praktisk på byggeplasser!



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

Tilbehør

Type	Beskrivelse	HxBxD [mm]
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.