

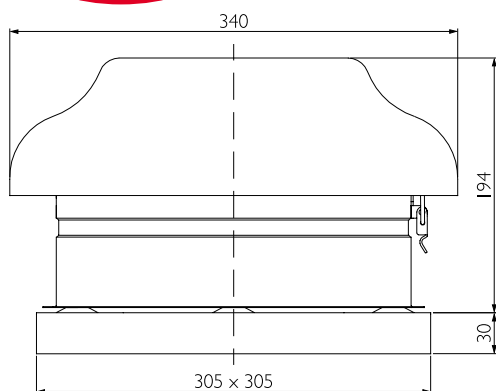


TKS 300

TKS 300 är en cirkulär uppfällbar takfläkt. Fläkten är sidoblåsande och försedd med en europeisk kvalitetsmotor med B-fläkthjul. Den har sladdställ och kvadratisk anslutning för fastsättning mot takgenomföring, typ TFU.

Takgenomföring levereras som tillbehör.

TKS 300



Inloppsdyra $\varnothing$: D1=168 mm, D2=124 mm.

Se sidan 26.



Vid Auto-CAD stationerna överförs idéer till ritningar.

Avancerade datorprogram beräknar redan på detta stadium fläktarnas prestanda. Från ritningsstadiet går processen vidare till prototypverkstaden.



swing



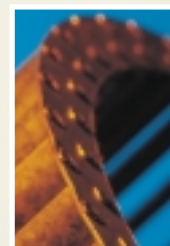
out

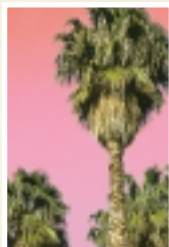


Alla fläktarna i TK serien är av swing-out typ.

Ett enkelt handgrepp gör dem åtkomliga för inspektion och rengöring. Enklare kan det inte bli!

80% av alla fläktar vi tillverkar går på export. Östberg är certifierade enligt ISO 9001 och ISO 14001.





I Arabemiraten är det varmt.
Här behövs effektiva fläktar och
Östberg har sedan länge goda
handelsförbindelser just här.

TKC 300

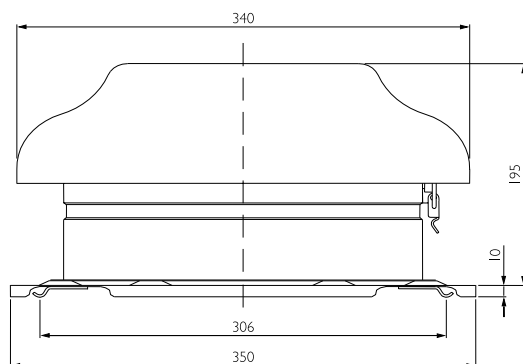
TKC 300 är en cirkulär uppfällbar takfläkt.

TKC 300 har en europeisk ytterrotormotor med B-fläkthjul. Fläkten är försedd med sladdställ och hakar, för fastsättning mot takgenomföring, typ TG.

Takgenomföring levereras som tillbehör.



TKC 300



Inloppsdyssa $\varnothing$: D1=168 mm, D2=124 mm. Se sidan 26.

Tekniska data

Cirkulär takfläkt TKC, TKS		300 A	300 B	300 C
Spänning	V	230	230	230
Märkström	A	0.19	0.20	0.31
Märkeffekt	W	44	45	71
Varvtal	Rpm	1700	2250	2460
Vikt	Kg	4.1	4.1	4.1
Kopplingsschema sid 26	Nr:	4040002	4040002	4040001

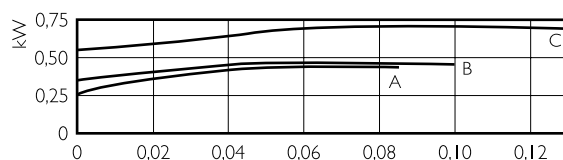
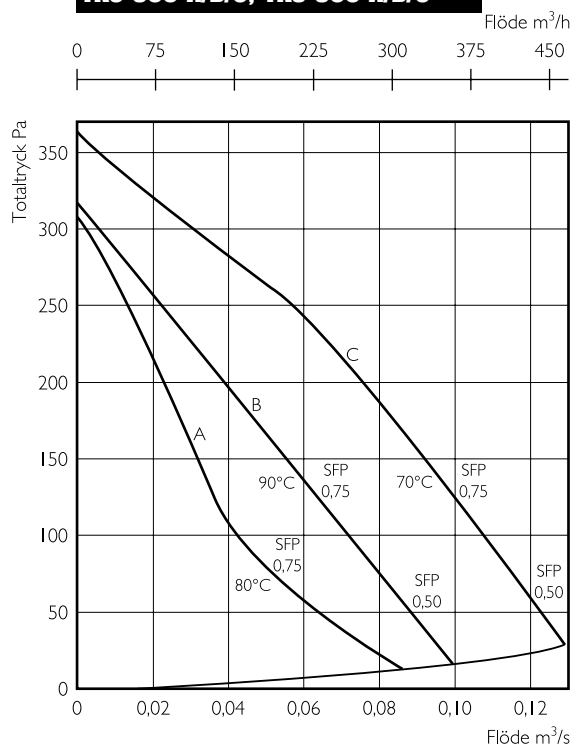
Ljuddata

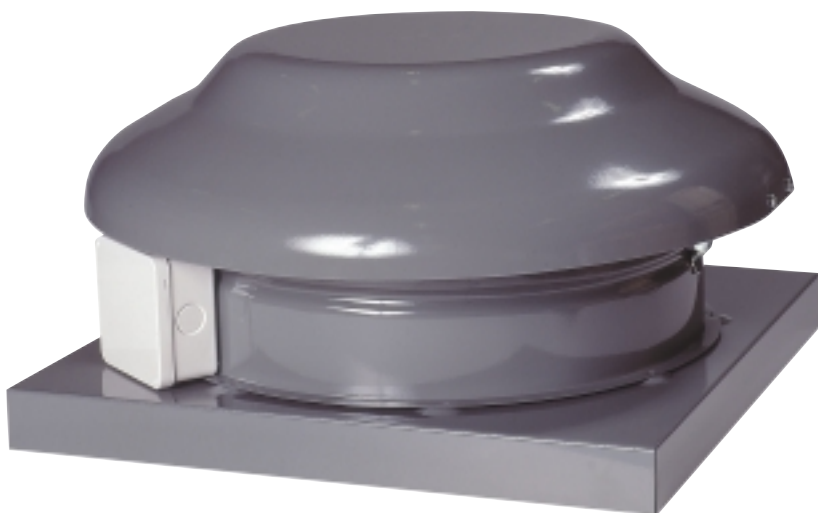
Fläkttyp	Flöde/Total tryck	Mät punkt	L_{pA} dB(A)	L_{wA} tot	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
TKS/TKC 300 A	32 l/s 155 Pa	Inlopp	48	55	37	47	50	49	47	44	34	19
		Inlopp m TFU	39	46	34	41	42	38	37	30	16	9
		Omgivning	49	56	48	33	44	48	52	48	39	33
TKS/TKC 300 B	53 l/s 150 Pa	Inlopp	54	61	42	50	57	55	54	52	44	31
		Inlopp m TFU	45	52	40	43	49	44	43	37	25	12
		Omgivning	55	62	48	38	50	54	59	56	48	39
TKS/TKC 300 C	70 l/s 217 Pa	Inlopp	58	65	46	53	60	59	58	57	49	38
		Inlopp m TFU	49	56	43	47	52	49	47	42	31	20
		Omgivning	60	67	48	40	54	58	64	62	54	45

Förklaringar till ljuddata se sid 25. För SFP se sid 26.

Vi förbehåller oss rätten till konstruktionsändringar utan föregående meddelande.

TKC 300 A/B/C, TKS 300 A/B/C



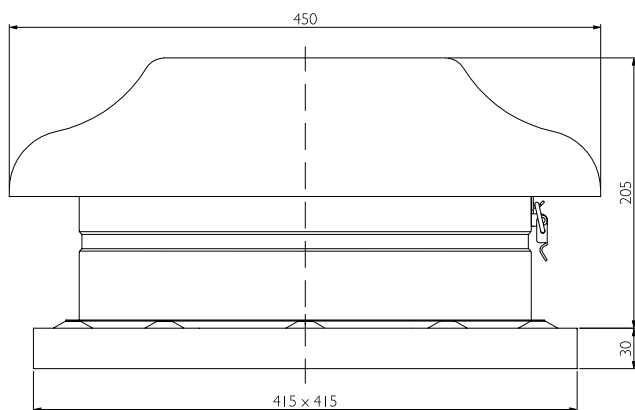


TKS 400

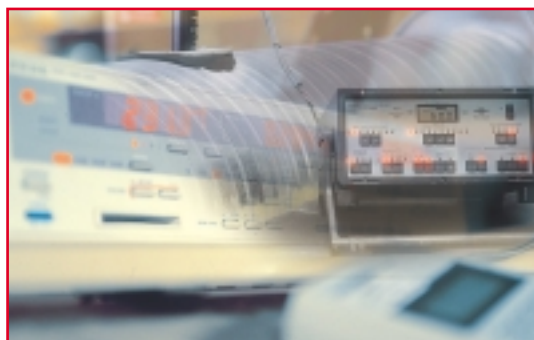
TKS 400 är en cirkulär uppfällbar takfläkt. Fläkten är sidoblåsande och försedd med B-fläkthjul. Den har sladdställ och kvadratisk anslutning för fastsättning mot takgenomföring, typ TFU.

Takgenomföring levereras som tillbehör.

TKS 400



Inloppsdyra ø: D1=206 mm, D2=160 mm. Se sidan 26.



I prototypverkstaden översätts teori till praktik. Modeller byggs och testas fortlöpande. På utvecklingsavdelningen görs mätningar och slutjusteringar för att garantera dig som kund en högklassig och testad fläkt.

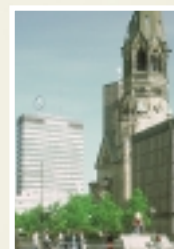
Vissa prototyper klarar inte våra höga krav, andra sätts i produktion och kommer ut på marknaden. Vill det sig väl blir några av dem med tiden uppskattade storsäljare. Den cirkulära kanfläkten, CK, är ett exempel på en sådan. Sedan den började tillverkas 1981 har mer än en miljon CK levererats till nöjda kunder över hela världen.



Vi förbehåller oss rätten till konstruktionsändringar utan föregående meddelande.



Våra fläktar finns i samtliga EU-länder.





Asien är en världsdel i utveckling.
Fläktar från Östberg finns i de
flesta asiatiska länder.

TKC 400

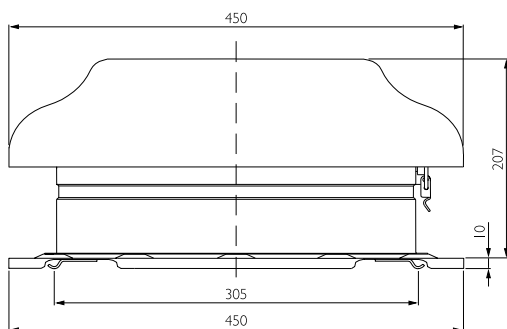
TKC 400 är en cirkulär upp-
fällbar takfläkt.

TKC 400 har en europeisk
ytterrotormotor med
B-fläkthjul. Fläkten är för-
sedd med sladdställ och hakar,
för fastsättning mot takge-
nomföring, typ TG.

Takgenomföring levereras som
tillbehör.



TKC 400

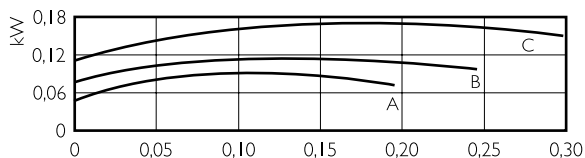
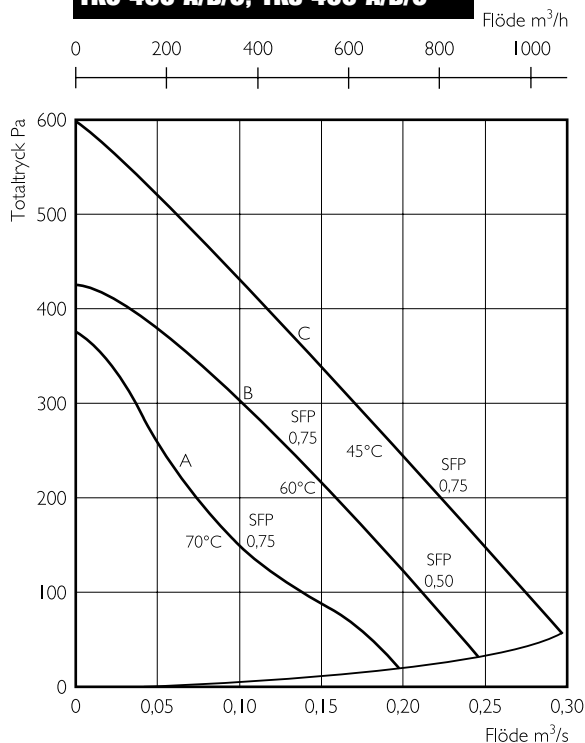


Inloppsdyra $\varnothing$: D1=206 mm, D2=160 mm. Se sidan 26.

Tekniska data

Cirkulär takfläkt TKC, TKS		400 A	400 B	400 C
Spänning	V	230	230	230
Märkström	A	0.42	0.50	0.76
Märkeffekt	W	91	113	172
Varvtal	Rpm	1850	2580	2420
Vikt	Kg	5.5	5.5	5.5
Kopplingsschema sid 26	Nr:	4040002	4040001	4040001

TKC 400 A/B/C, TKS 400 A/B/C



Ljuddata

Fläkttyp	Flöde/Total tryck	Mät punkt	L _{pA} dB(A)	L _{WA} tot	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
TKS/TKC 400 A	110 l/s 135 Pa	Inlopp	58	65	46	58	60	59	57	52	44	30
		Inlopp m TFU	48	55	41	52	50	48	42	31	25	17
		Omgivning	58	65	42	44	56	60	60	57	51	38
TKS/TKC 400 B	150 l/s 230 Pa	Inlopp	65	72	50	61	68	67	64	59	53	40
		Inlopp m TFU	54	61	44	54	57	55	48	38	35	27
		Omgivning	65	72	44	47	63	66	67	65	60	48
TKS/TKC 400 C	180 l/s 300 Pa	Inlopp	64	71	54	62	64	67	63	58	57	48
		Inlopp m TFU	54	61	49	55	53	58	49	42	40	35
		Omgivning	69	76	48	48	61	69	72	70	63	57

Förklaringar till ljuddata se sid 25. För SFP se sid 26.

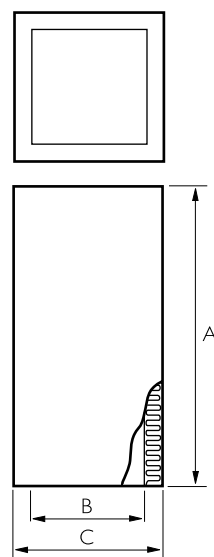
Vi förbehåller oss rätten till konstruktionsändringar utan föregående meddelande.



Takgenomföring TF

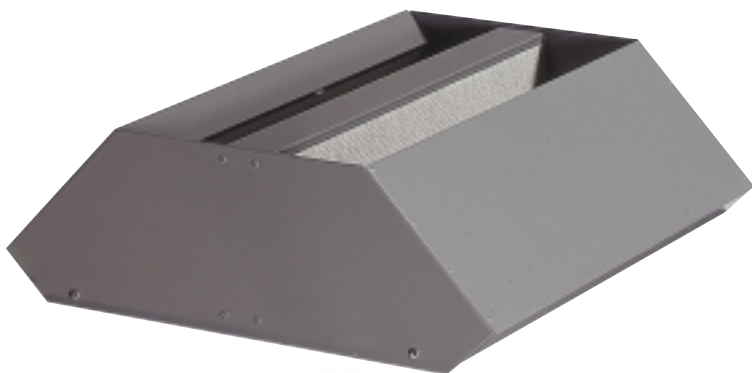
Takgenomföring TFU tillverkas i två olika längder, se måtttabell. Det består av ett ytterhölje av galvaniserad stålplåt, 50 mm stenullsskiva med ytskikt av glasfiberväv. Bottenplåt med kanalanslutning finns som tillbehör. VP-rör ingår.

TFU



Måttabell för TFU

Typ	A	B	C
TFU 300/600	600	□ 190	□ 295
TFU 300/900	900	□ 190	□ 295
TFU 400/600	600	□ 290	□ 395
TFU 400/900	900	□ 290	□ 395
TFU 560/900	900	□ 402	□ 506
TFU 660/900	900	□ 502	□ 606
TFU 760/900	900	□ 602	□ 706
TFU 960/900	900	□ 805	□ 910



Ljudhuv TKLD

Ljudhuv är tillverkad av galvaniserad stålplåt. Den är isolerad med 50 mm skiva av mineralull. Ytskiktet på isoleringen består av glasfiberväv.

TKLD kan enkelt eftermonteras. Finns för storlekar TTK 560 B1 och större.