

Takgenomföring TGHA-A



Takgenomföring för Hagabs takhuvar.

Takgenomföring TGHA-A med olika tillbehör passar till Hagabs takhuvar. Genomföringen kan väljas med 50 eller 100 mm isolering med densiteten 100 kg/m³.

De större storlekarna kan kompletteras med ljudbafflar för större ljuddämpning. Genomföring och bafflar är klädda med glasfiber-väv.

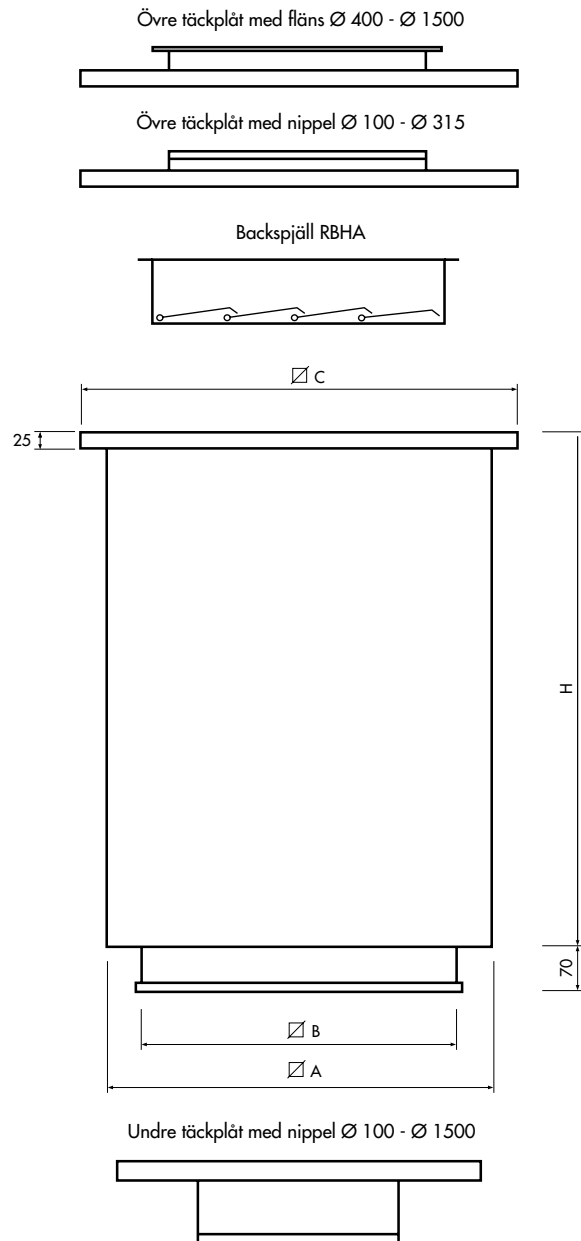
En utvärdig fästprofil medlevereras för infästning till olika taklutningar. Takgenomföringarna från storlek 10 tillverkas i två höjder.

Ventilationskanal ansluts underifrån till en kvadratisk gejdram.

MATERIAL

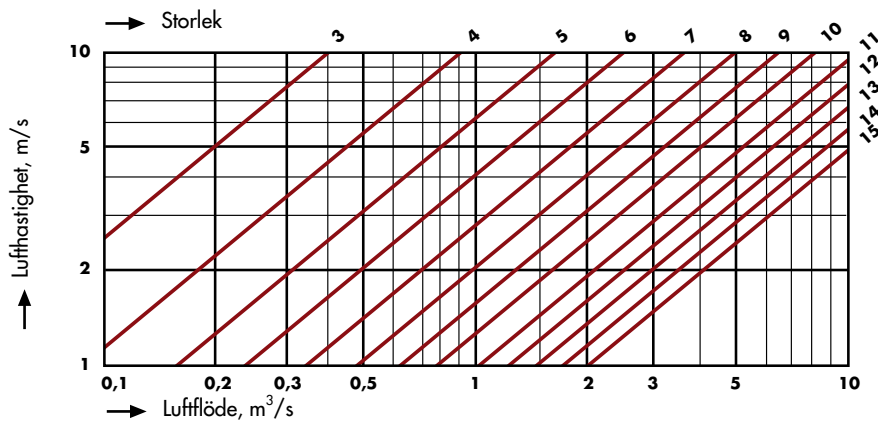
Tillverkas av förzinkad, aluzinkbelagd eller rostfri stålplåt.

MÅTT OCH VIKT



Hålltagningsmått A + 25 mm

DIMENSIONERING



Takgenomföring TGHA-A

Storlek	A	B 50 mm isol.	B 100 mm isol.	C	H	Vikt Kg 50 mm isol.	Vikt Kg 100 mm isol.
3	300	200	100	395	800	18	22
4	400	300	200	495	800	23	29
5	500	400	300	595	800	29	36
6	600	500	400	695	800	35	44
7	700	600	500	795	800	40	50
8	800	700	600	895	800	46	58
9	900	800	700	995	800	52	66
10	1000	900	800	1095	800	58	73
10	1000	900	800	1095	1200	87	110
11	1100	1000	900	1195	800	64	81
11	1100	1000	900	1195	1200	96	120
12	1200	1100	1000	1295	800	70	88
12	1200	1100	1000	1295	1200	105	132
13	1300	1200	1100	1395	800	76	100
13	1300	1200	1100	1395	1400	133	175
14	1400	1300	1200	1495	800	85	115
14	1400	1300	1200	1495	1400	145	200
15	1500	1400	1300	1595	800	92	130
15	1500	1400	1300	1595	1400	160	230

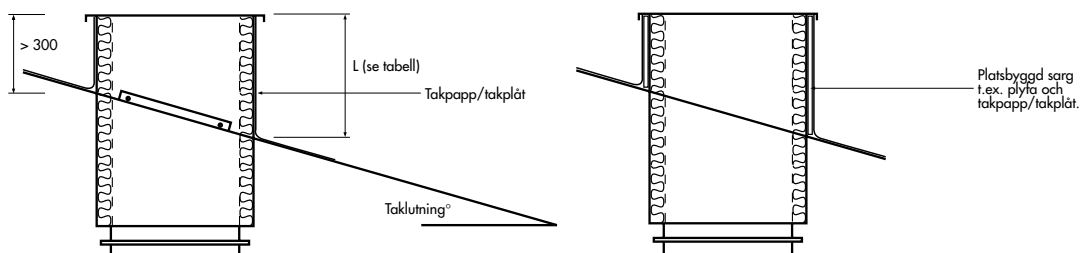
Mått i mm.

Avstånd **L** från takgenomföringens överkant till taket

Takgenomföringens bredd (A)	Taklutning 14°	Taklutning 20°	Taklutning 27°	Taklutning 37°
400	400	450	500	600
500	425	480	550	675
600	450	520	600	750
700	475	555	660	825
800	500	590	700	900
900	525	630	760	980
1000	550	660	800	1050
1100	575	700	860	1130
1200	600	740	910	1200
1300	625	770	960	1280
1400	650	810	1010	1350
1500	675	850	1060	1430

Mått i mm.

INSTALLATIONSANVISNING



Takgenomföring TGHA-A

LJUDDATA

Ljuddämpning

Storlek utan ljudbaffel	Ljuddämpning ΔL , dB för L = 800 mm Oktavband Hz							
	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
3	1	2	6	16	25	23	14	9
4	1	2	5	14	22	20	12	8
5	0	1	5	13	19	15	11	7
6	0	1	3	10	15	13	9	6
7	0	1	3	9	13	10	9	5
8	0	1	3	8	12	9	8	4
9	0	1	2	8	10	6	6	3
10	0	0	2	6	9	5	5	3
11	0	0	1	5	7	4	4	2
12	0	0	1	4	6	3	3	2
13	0	0	1	3	4	2	2	1
14	0	0	1	2	3	1	1	1
15	0	0	1	2	1	0	0	0

När L ökar från 800 till 1200 resp. 1400 ökar ΔL med 30 resp. 50 %

Storlek med ljudbaffel	Ljuddämpning ΔL , dB för L = 800 mm Oktavband Hz							
	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
3	1	2	6	16	25	23	14	9
4	1	2	5	14	22	20	12	8
5	1	3	7	17	28	21	14	9
6	1	3	5	14	24	19	12	8
7	1	3	5	13	22	16	12	7
8	1	3	5	12	21	15	11	6
9	1	3	4	12	19	12	9	5
10	1	2	4	10	18	11	8	5
11	1	2	3	9	16	10	7	4
12	1	2	3	8	15	9	6	4
13	1	2	3	7	13	8	5	3
14	1	2	3	6	12	7	4	3
15	1	2	3	6	10	6	3	2

När L ökar från 800 till 1200 resp. 1400 ökar ΔL med 30 resp. 50 %

BESKRIVNINGSEXEMPEL:**QM (ENL VVS AMA 98)**

Takgenomföring, Hagabs typ TGHA-A i förzinkad stålplåt storlek 10 med 50 mm isolering och höjd 800 mm.

Takgenomföring TGHA-A

CHECKLISTA FÖR PRODUKTUTFÖRANDE:

Typbeteckning:	Takgenomföring TGHA-A
Storlek:	Se måttabell
Längd:	800 mm (från storlek 10 alternativt 1200 mm) (från storlek 13 alternativt 1400 mm)
Isolerings tjocklek:	50 alt 100 mm
Material:	Förzinkad stålplåt Aluzinkbelagd stålplåt Rostfri stålplåt SS2343
Ljudbafflar:	Tillval
Tillbehör:	Övre täckplåt med nippelanslutning (ansl. 100 – 250 mm) Övre täckplåt med fläns (ansl. 315 – 1250 mm) Undre täckplåt med nippelanslutning (ansl. 100 – 1250 mm) Backspjäll RBHA