

ABC-TG

TAKGENOMFÖRING



- Underlättar montage av singelhuvar
- Utförd med invändig stenullsisolering, 50 mm alt. 100 mm, med hög densitet och rensbart ytskikt
- Standardlängd 800 mm
- Kan beställas i längderna 1000, 1150, 1400 och 1600 mm
- Fästvinklar för montage medföljer

ANVÄNDNING

Takgenomföring för montage av kvadratiske takhuvar.

UTFÖRANDE

Utförd med invändig stenullsisolering, 50 mm alt. 100 mm, med hög densitet och rensbart ytskikt. Standardlängd är 800 mm. Kan beställas i längderna 1000, 1150, 1400 och 1600. Fästvinklar för montage medföljer. Tillverkas vanligen i Zinkmagnesium ZM120 men finns även i andra material:

- Zinkmagnesium ZM120
- Zinkmagnesium ZM310
- Aluzink
- Rostfritt
- Syrafast

SKÖTSEL/UNDERHÅLL

Kontrollera behov av rengöring en gång per år.

EXEMPEL BESKRIVNINGSTEXT

VVS AMA

QLF.2

Takgenomföring ABC-TG av Swegon fabrikat.

Storlek 1000 utförd i zinkmagnesium ZM120. Längd 800. Stenullsisolering 50 mm.

TILLBEHÖR



ABC-BP
Bottenplatta för anslutning
av cirkulär takhuv till
takgenomföring ABC-TG



ABC-BS
Backspjäll
för avluft



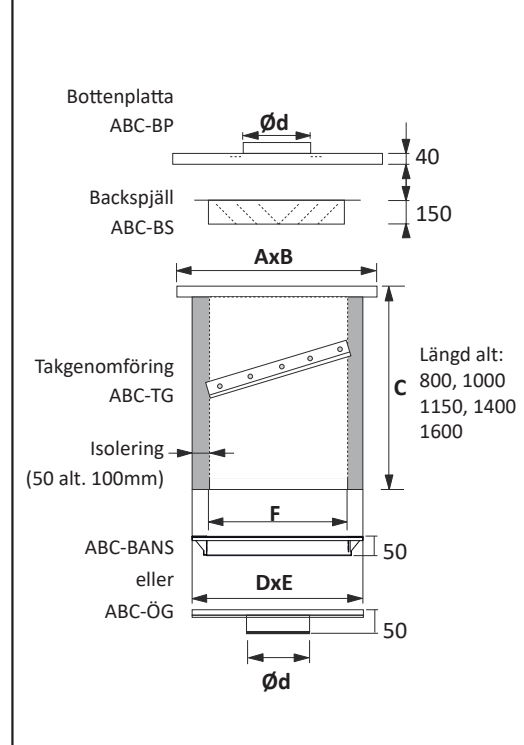
ABC-ÖG
Cirkulär
kanalanslutning



ABC-BANS
Kvadratisk
kanalanslutning



ABC-IBZ
Inbrottsgaller



MÅTT

Storlek ABC-TG	Vikt kg 50 mm isolering längd 800	Vikt kg 100 mm isolering längd 800	AxB	C	DxE	F Kanal anslutningsmått med 50 mm isolering	F Kanal anslutningsmått med 100 mm isolering
300	16	23	380 x 380	800	300 x 300	200	100
400	21	30	480 x 480	800	400 x 400	300	200
500	26	37	580 x 580	800	500 x 500	400	300
600	31	44	680 x 680	800	600 x 600	500	400
700	38	54	780 x 780	800	700 x 700	600	500
800	43	61	880 x 880	800	800 x 800	700	600
900	47	68	980 x 980	800	900 x 900	800	700
1000	52	75	1080 x 1080	800	1000 x 1000	900	800
1100	57	82	1180 x 1180	800	1100 x 1100	1000	900
1200	64	92	1280 x 1280	800	1200 x 1200	1100	1000
1300	69	99	1380 x 1380	800	1300 x 1300	1200	1100
1400	74	106	1480 x 1480	800	1400 x 1400	1300	1200
1500	78	113	1580 x 1580	800	1500 x 1500	1400	1300
1600	83	120	1680 x 1680	800	1600 x 1600	1500	1400
1700	90	129	1780 x 1780	800	1700 x 1700	1600	1500
1900	100	143	1980 x 1980	800	1900 x 1900	1800	1700
2100	110	157	2180 x 2180	800	2100 x 2100	2000	1900

Håltagning för takgenomföring = DxE+20 mm.

TILLBEHÖR MED TAKGENOMFÖRING ABC-TG 50mm

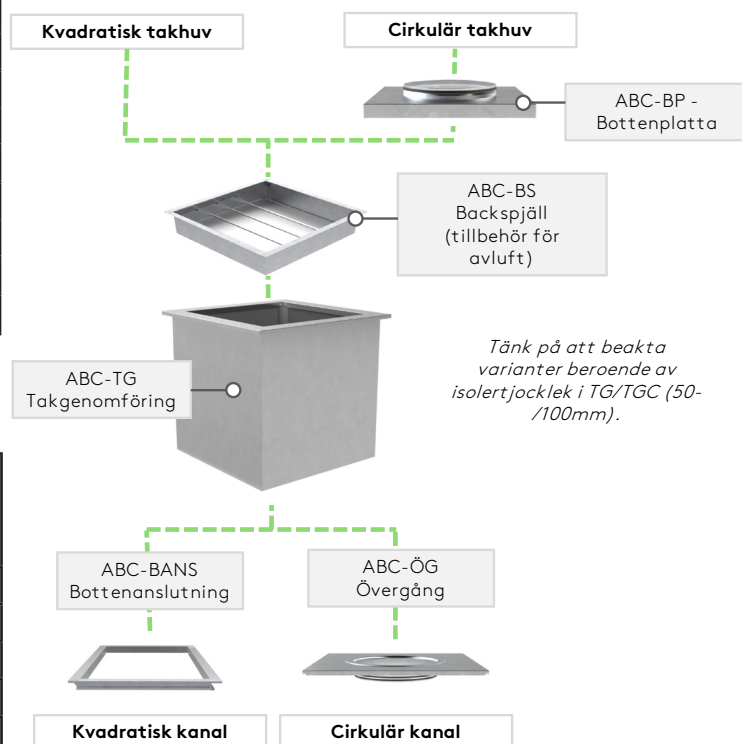
Singelhuv kvadratisk Storlek	ABC-TG ¹ Storlek	ABC-BP (för cirkulär takhuv)	ABC-BS	ABC- BANS ¹ 50mm	ABC-ÖG
200	300	400 ≤ Ø200	200 x 200	300	300 ≤ Ø200
300	400	500 ≤ Ø315	300 x 300	400	400 ≤ Ø250
400	500	600 ≤ Ø400	400 x 400	500	500 ≤ Ø400
500	600	700 ≤ Ø500	500 x 500	600	600 ≤ Ø500
600	700	800 ≤ Ø500	600 x 600	700	700 ≤ Ø500
700	800	900 ≤ Ø630	700 x 700	800	800 ≤ Ø630
800	900	1000 ≤ Ø800	800 x 800	900	900 ≤ Ø800
900	1000	1100 ≤ Ø800	900 x 900	1000	1000 ≤ Ø800
1000	1100	1200 ≤ Ø1000	1000 x 1000	1100	1100 ≤ Ø1000
1100	1200	1300 ≤ Ø1000	1100 x 1100	1200	1200 ≤ Ø1000
1200	1300	1400 ≤ Ø1250	1200 x 1200	1300	1300 ≤ Ø1000
1300	1400	1500 ≤ Ø1250	1300 x 1300	1400	1400 ≤ Ø1250
1400	1500	1600 ≤ Ø1250	1400 x 1400	1500	1500 ≤ Ø1250
1500	1600	1700 ≤ Ø1250	1500 x 1500	1600	
1600	1700	1800 ≤ Ø1500	1600 x 1600	1700	
1800	1900		1800 x 1800	1900	
2000	2100		2000 x 2000	2100	

¹ Stenullsisolering 50 mm med hög densitet och rensbart ytskikt.

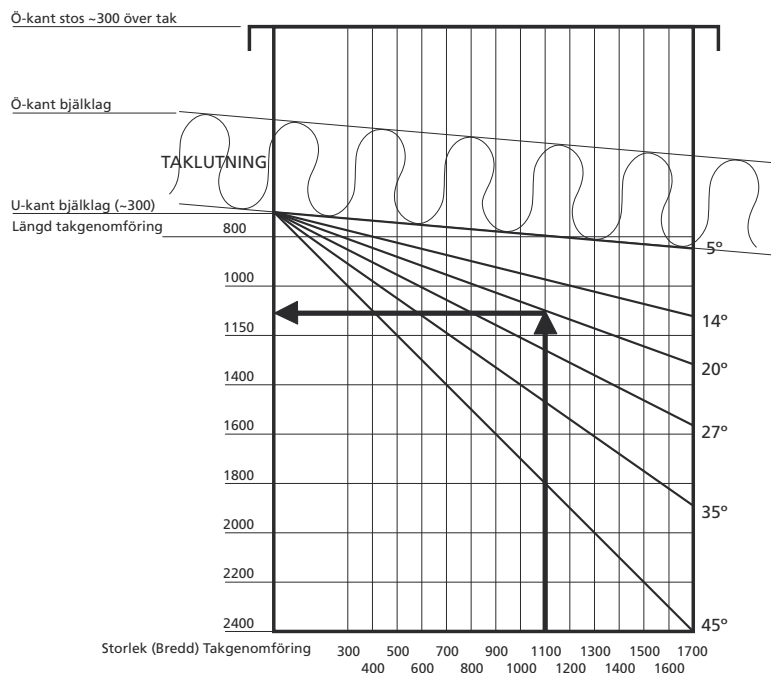
TILLBEHÖR MED TAKGENOMFÖRING ABC-TG 100mm

Singelhuv kvadratisk Storlek	Storlek ABC-TG ²	ABC-BP (för cirkulär takhuv)	ABC-BS	ABC- BANS ² 100mm	ABC-ÖG
200	300	400 ≤ Ø200	100 x 100	300	300 ≤ Ø200
300	400	500 ≤ Ø315	200 x 200	400	400 ≤ Ø250
400	500	600 ≤ Ø400	300 x 300	500	500 ≤ Ø400
500	600	700 ≤ Ø500	400 x 400	600	600 ≤ Ø500
600	700	800 ≤ Ø500	500 x 500	700	700 ≤ Ø500
700	800	900 ≤ Ø630	600 x 600	800	800 ≤ Ø630
800	900	1000 ≤ Ø800	700 x 700	900	900 ≤ Ø800
900	1000	1100 ≤ Ø800	800 x 800	1000	1000 ≤ Ø800
1000	1100	1200 ≤ Ø1000	900 x 900	1100	1100 ≤ Ø1000
1100	1200	1300 ≤ Ø1000	1000 x 1000	1200	1200 ≤ Ø1000
1200	1300	1400 ≤ Ø1250	1100 x 1100	1300	1300 ≤ Ø1000
1300	1400	1500 ≤ Ø1250	1200 x 1200	1400	1400 ≤ Ø1250
1400	1500	1600 ≤ Ø1250	1300 x 1300	1500	1500 ≤ Ø1250
1500	1600	1700 ≤ Ø1250	1400 x 1400	1600	
1600	1700	1800 ≤ Ø1500	1500 x 1500	1700	
1800	1900		1700 x 1700	1900	
2000	2100		1900 x 1900	2100	

² Stenullsisolering 100 mm med hög densitet och rensbart ytskikt



LÄNGDDIAGRAM VID LUTANDE TAK FÖR ABC-TG/TGLD (FÖR TGC/TGCLD PLACERAD LÄNGS MED NOCK)



Exempel, förutsättningar: Taklutning 20°
Takgenomföring ABC-TG I 100.

Gå in i diagrammet på BREDD-mått I 100, följ linjen uppåt tills Du träffar linjen för taklutning 20° U-kant bjälklag, (motsvarar en bjälklagstjocklek på 300 mm). Gå ut till vänster och läs av längden, välj närmast längre, i vårt fall välj LÄNGD I 1100.

Håltagningsstabell - Lutande tak

Vin- kel (°)	Längd, bredd (mm)																			
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1900	2100	2300	2500	2700
5	321	422	522	622	723	823	923	1024	1124	1225	1325	1425	1526	1626	1726	1927	2128	2329	2530	2730
10	325	426	528	629	731	832	934	1035	1137	1239	1340	1442	1543	1645	1746	1955	2156	2358	2559	2761
12	327	429	531	633	736	838	940	1042	1145	1247	1349	1451	1554	1656	1758	1982	2184	2387	2589	2791
15	331	434	538	641	745	848	952	1055	1159	1262	1366	1469	1573	1676	1780	2010	2213	2416	2619	2822
17	334	438	543	647	752	857	961	1066	1170	1275	1379	1484	1589	1693	1798	2037	2241	2445	2649	2853
20	339	446	552	659	765	871	978	1084	1191	1297	1403	1510	1616	1723	1829	2042	2255	2468	2680	2893
22	344	451	559	667	775	883	991	1099	1206	1314	1422	1530	1638	1746	1854	2099	2315	2532	2748	2965
25	351	461	572	682	792	903	1013	1123	1234	1344	1454	1565	1675	1785	1896	2128	2345	2563	2780	2998
27	357	469	581	693	806	918	1030	1142	1255	1367	1479	1591	1703	1816	1928	2158	2376	2594	2812	3031
30	366	482	597	713	828	944	1059	1175	1290	1406	1521	1637	1752	1868	1983	2187	2407	2626	2845	3064
32	374	492	610	728	845	963	1081	1199	1317	1435	1553	1671	1789	1907	2025	2260	2496	2732	2968	3204
35	386	508	630	752	875	997	1119	1241	1363	1485	1607	1729	1851	1973	2095	2339	2584	2828	3072	3316
37	396	521	646	771	896	1022	1147	1272	1397	1523	1648	1773	1898	2023	2149	2399	2649	2900	3150	3401
40	412	542	673	803	934	1064	1195	1325	1456	1586	1717	1848	1978	2109	2239	2500	2761	3022	3284	3545
45	444	586	727	869	1010	1151	1293	1434	1576	1717	1858	2000	2141	2283	2424	2707	2990	3273	3556	3838
50	480	634	787	939	1090	1241	1392	1543	1694	1845	1996	2147	2298	2449	2600	2900	3200	3500	3800	4100
55	520	686	849	1010	1170	1330	1490	1650	1810	1970	2130	2290	2450	2610	2770	3100	3400	3700	4000	4300
60	560	738	910	1080	1250	1420	1590	1760	1930	2100	2270	2440	2610	2780	2950	3300	3600	3900	4200	4500
65	600	790	970	1150	1330	1510	1690	1870	2050	2230	2410	2590	2770	2950	3130	3500	3800	4100	4400	4700
70	640	842	1030	1220	1410	1600	1790	1980	2170	2360	2550	2740	2930	3120	3310	3700	4000	4300	4600	4900
75	680	894	1090	1290	1490	1690	1890	2090	2290	2490	2690	2890	3090	3290	3490	3900	4200	4500	4800	5100
80	720	948	1150	1360	1570	1780	1990	2200	2410	2620	2830	3040	3250	3460	3670	4100	4400	4700	5000	5300
85	760	1000	1210	1430	1650	1870	2090	2310	2530	2750	2970	3190	3410	3630	3850	4300	4600	4900	5200	5500
90	800	1060	1280	1510	1740	1970	2200	2430	2660	2890	3120	3350	3580	3810	4040	4500	4800	5100	5400	5700
95	840	1120	1350	1590	1830	2070	2310	2550	2790	3030	3270	3510	3750	3990	4230	4700	5000	5300	5600	5900
100	880	1180	1420	1670	1920	2170	2420	2670	2920	3170	3420	3670	3920	4170	4420	4900	5200	5500	5800	6100
105	920	1240	1500	1760	2020	2280	2540	2800	3060	3320	3580	3840	4100	4360	4620	5100	5400	5700	6000	6300
110	960	1300	1570	1840	2110	2380	2650	2920	3190	3460	3730	4000	4270	4540	4810	5300	5600	5900	6200	6500
115	1000	1360	1640	1920	2200	2480	2760	3040	3320	3600	3880	4160	4440	4720	5000	5500	5800	6100	6400	6700
120	1040	1420	1710	2000	2290	2580	2870	3160	3450	3740	4030	4320	4610	4900	5190	5700	6000	6300	6600	6900
125	1080	1480	1780	2080	2380	2680	2980	3280	3580	3880	4180	4480	4780	5080	5380	5900	6200	6500	6800	7100
130	1120	1540	1850	2160	2470	2780	3090	3400	3710	4020	4330	4640	4950	5260	5570	6100	6400	6700	7000	7300
135	1160	1600	1920	2240	2560	2880	3200	3520	3840	4160	4480	4800	5120	5440	5760	6300	6600	6900	7200	7500
140	1200	1660	2000	2320	2650	2980	3310	3640	3970	4300	4630	4960	5290	5620	5950	6500	6800	7100	7400	7700
145	1240	1720	2080	2410	2750	3090	3430	3770	4110	4450	4790	5130	5470	5810	6150	6700	7000	7300	7600	7900
150	1280	1780	2160	2490	2840	3190	3540	3890	4240	4590	4940	5290	5640	5990	6340	6900	7200	7500	7800	8100
155	1320	1840	2240	2580	2940	3300	3650	4000	4350	4700	5050	5400	5750	6100	6450	7000	7300	7600	7900	8200
160	1360	1900	2320	2660	3030	3400	3750	4100	4450	4800	5150	5500	5850	6200	6550	7100	7400	7700	8000	8300
165	1400	1960	2400	2740	3120	3500	3850	4200	4550	4900	5250	5600	5950	6300	6650	7200	7500	7800	8100	8400
170	1440	2020	2480	2820	3210	3600	3950	4300	4650	5000	5350	5700	6050	6400	6750	7300	7600	7900	8200	8500
175	1480	2080	2560	2900	3300	3700	4050	4400	4750	5100	5450	5800	6150	6500	6850	7400	7700	8000	8300	8600
180	1520	2140	2640	2980	3390	3800	4150	4500	4850	5200	5550	5900	6250	6600	6950	7500	7800	8100	8400	8700
185	1560	2200	2720	3060	3480	3900	4250	4600	4950	5300	5650	6000	6350	6700	7050	7600	7900	8200	8500	8800
190	1600	2260	2800	3140	3570	4020	4370	4720	5070	5420	5770	6120	6470	6820	7170	7700	8000	8300	8600	8900
195	1640	2320	2880	3220	3660	4120	4470	4820	5170	5520	5870	6220	6570	6920	7270	7800	8100	8400	8700	9000
200	1680	2380	2960	3300	3750	4220	4570	4920	5270	5620	5970	6320	6670	7020	7370	7900	8200	8500	8800	9100
205	1720	2440	3040	3380	3840	4320	4670	5020	5370	5720	6070	6420	6770	7120	7470	8000	8300	8600	8900	9200
210	1760	2500	3120	3460	3930	4420	4770	5120	5470	5820	6170	6520	6870	7220	7570	8100	8400	8700	9000	9300
215	1800	2560	3200	3540	4020	4520	4870	5220	5570	5920	6270	6620	6970	7320	7670	8200	8500	8800	9100	9400
220	1840	2620	3280	3620	4110	4620	4970	5320	5670	6020	6370	6720	7070	7420	7770	8300	8600	8900	9200	9500
225	1880	2680	3360	3700	4200	4720	5070	5420	5770	6120	6470	6820	7170	7520	7870	8400	8700	9000	9300	9600
230	1920	2740	3440	3780	4290	4820	5170	5520	5870	6220	6570	6920	7270	7620	7970	8500	8800	9100	9400	9700
235	1960	2800	3520	3860	4380	4920	5270	5620	5970	6320	6670	7020	7370	7720	8070	8600	8900	9200	9500	9800
240	2000	2860	3600	3940	4470	5070	5420	5770	6120	6470	6820	7170	7520	7870	8220	8700	9000	9300	9600	9900
245	2040	2920	3680	4020	4560	5170	5520	5870	6220	6570	6920	7270	7620	7970	8320	8800	9100	9400	9700	10000
250	2080	2980	3760	4100	4650	5270	5620	5970	6320	6670	7020	7370	7720	8070	8420	8900	9200	9500	9800	10100
255	2120	3040	3840	4180	4740	5370	5720	6070	6420	6770	7120	7470	7820	8170	8520	9000	9300	9600	9900	10200
260	2160	3100	3920	4260	4830	5470	5820	6170	6520	6870	7220	7570	7920	8270	8620	9100	9400	9700	10000	10300
265	2200	3160	4000	4340	4920	5570	5920	6270	6620	6970	7320	7670	8020	8370	8720	9200	9500	9800	10100	10400
270	2240	3220	4080	4420	5010	5670	6020	6370	6720	7070	7420	7770	8120	8470	8820	9300	9600	9900	10200	10500

MONTERINGSANVISNING TG, TGLD, TGTH

Bild 1:

Håltagning tak i enligt med storleken på takgenomföring, $D \times E + 20\text{mm}$.

(D & E mått – se produktblad)

Tänk på taklutningen!

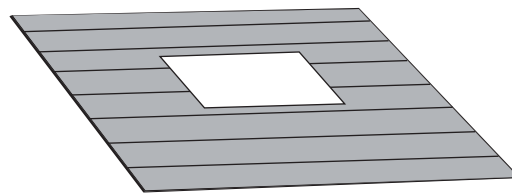


Bild 2:

Montagebeslagen fästs mot vardera sida av takgenomföringen på ovansidan taket med en skruv i mitten. Använd vattenpass för att justera in takgenomföringen i våg och fäst därefter montagebeslagen med ytterliggare skruv.

OBS!

Minst 300-500 mm i bakkant eller efter snöhöjd.

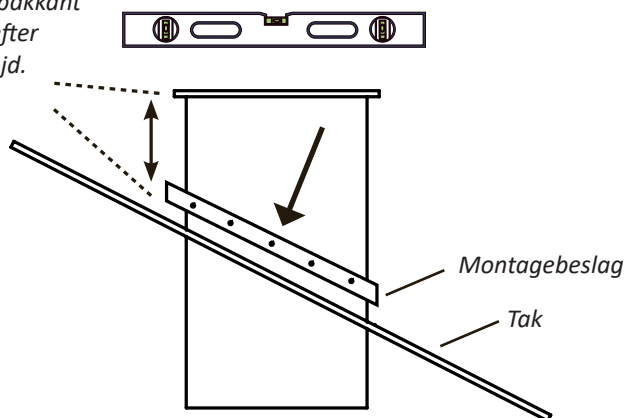


Bild 3:

Täta sedan genomföringen mot taket på vedertaget sätt. Vi rekommenderar att man klär in takgenomföringen på sidorna med plyfa skivor ovan tak. Utforma baksidan på efterlagningen med fall så att vatten inte blir stående.

OBS!

Fall på efterlagningen.

