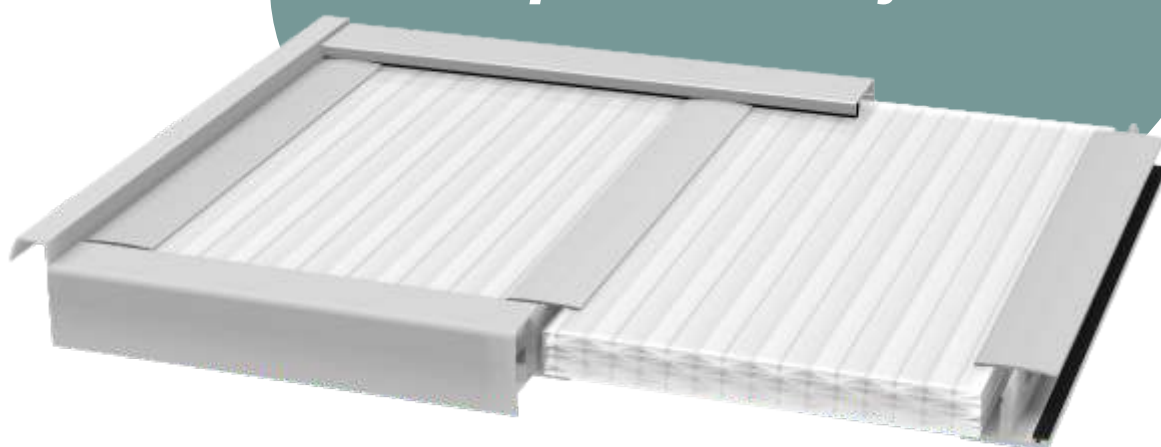




Isolerande unikt kanalplast-taksystem



MULTI ISO KANALPLASTTAK

TAKSYSTEM MED ISOLERADE TAKBALKSPROFILER

Takbalksprofilerna samt övre snäpplocksprofil är tillverkade i PVC- plast. Därmed undviks överledning av kyla från ut till insidan, vilket minimerar kallras och kondensering. Takbalksprofilen är en gummlistförsedd skummad PVC profil med kraftig godstjocklek, vilket gör profilen stabil. I denna profil uppnås dessutom ett bra skruvfäste för övriga takprofiler.

BÄTTRE ISOLERING

32 mm kanalplastskena, nu med det mycket låga U-värdet $U(K) = 1.1$ W/m² K. Tillsammans med takprofilsystemet fås ett komplett tak med bästa isolering.



Expodul Uterum
Sörbyvägen 7, 571 78 Forserum
Tel: 0380-377 130
info@expodul.se
www.expoduluterum.se



Expodul.Uterum



Expodul Uterum



PRISLISTA

MULTI ISO KANALPLASTTAK

GOD DESIGN & FUNKTION

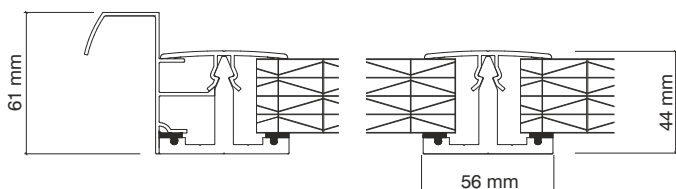
Avslutningsprofilen fungerar som vindskivebleck och hindrar vatten från att spolav taksidan. Hel fram och bakkantsprofil för enkel montering. Framkantsprofil, bakkantsprofil och avslutningsprofil är vitlackerade aluminiumprofiler.

SNÄPP FÖR SNABB MONTERING

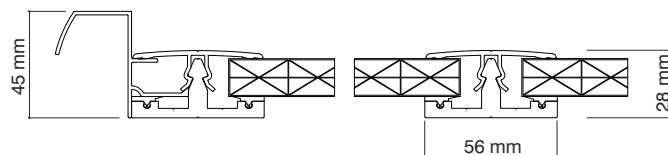
Snäpplocksprofilen slås fast med gummihammare, vilket ger en snabb montering utan skruvar. Profilen har mjuka tätläppar som tätat och skyddar mot läckage. Snäpplocksprofilen går dessutom att demontera.

LÄGRE PRIS

Multi Iso-Taksystem har kraftiga och stabila kanalplastskivor. Trots tyngre takskivor är priset lägre än någonsin tidigare.



Kanalplast 32mm: U(K) värde= 1.1 W/m² K
Vikt= 3.6 kg/m²



Kanalplast 16mm: U(K) värde= 2.0 W/m² K
Vikt= 2.5 kg/m²

Beräkningsmått för Multi Iso-Taksystem

Kanalplastskivans längd= Total taklängd-26mm.
Kanalplastskivans bredd= Centrummått mellan takbalkar-26mm.
Skivbredd 980mm ger centrummått mellan takbalkarna 1006mm.
Skivbredd 1200mm ger centrummått mellan takbalkarna 1226mm.

Takbalksprofilens längd= Total taklängd-31mm.

Snäpplocksprofilens längd= Total taklängd-73mm.

Avslutningsprofilens längd 16= Total taklängd-4+45 tan(takvinkel).
Avslutningsprofilens längd 32= Total taklängd-4+61 tan(takvinkel).

Framkantprofilens längd= Total takbredd.
Takbredd för takskiva 980mm=(antal takskivor x 1006)+56mm.
Takbredd för takskiva 1200mm=(antal takskivor x 1226)+56mm.

Bakkantprofilens längd= Total takbredd.
Takbredd för takskiva 980mm=(antal takskivor x 1006)+56mm.
Takbredd för takskiva 1200mm=(antal takskivor x 1226)+56mm.

Nockprofilens längd= Total takbredd.
Takbredd för takskiva 980mm=(antal takskivor x 1006)+56mm.
Takbredd för takskiva 1200mm=(antal takskivor x 1226)+56mm.

Tätlistens längd= Centrummått mellan takbalkar-56mm, ger 950 alternativt 1170mm för hela kanalplastskivor.

Multi Iso-Taksystem

Utvändiga takmått för 16mm takskivor

Kanalplastskivans längd finns i följande mått 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5 och 7.0 m.

Takets totala bredd blir enligt följande.
Takbredd för takskiva 980: (Antal takskivor x 1006)+56 mm.
Takbredd för takskiva 1200: (Antal takskivor x 1226)+56 mm.

Antal takskivor	Takets totala längd (mm)	Takets totala bredd (mm)	
		Takskiva 980 mm	Takskiva 1200 mm
2	2000-7000	2068	2508
3	2000-7000	3074	3734
4	2000-7000	4080	4960
5	2000-7000	5086	6186
6	2000-7000	6092	7412
7	2000-7000	7098	8638
8	2000-7000	8104	9864
9	2000-7000	9110	11090
10	2000-7000	10116	12316
11	2000-7000	11122	13542
12	2000-7000	12128	14768

Tabellen beskriver mått för hela standardtakskivor.

Basprislista Multi Iso-Taksystem.
Observera att kanaltakskivorna finns i halv-
metersmått från 2.0m till 7.0m.
Måttanpassas till exakta mått om så önskas.

MULTI ISO KANALPLASTTAK

Antal skivor	Skivlängd (mm)	Total takbredd		Pris inkl. moms		Pris inkl. moms
		980 (mm)	1200 (mm)	16mm opalvit		32mm opalvit
				980mm	1200mm	1200mm
2	2000	2068	2508	4 462 kr	4 869 kr	5 928 kr
3	2000	3074	3734	5 790 kr	6 405 kr	7 073 kr
4	2000	4080	4960	7 395 kr	8 211 kr	10 143 kr
5	2000	5086	6186	8 723 kr	10 146 kr	12 538 kr
6	2000	6092	7412	10 368 kr	11 595 kr	14 403 kr
7	2000	7098	8638	11 697 kr	13 489 kr	16 754 kr
8	2000	8104	9864	13 383 kr	15 738 kr	19 103 kr
9	2000	9110	11090	14 629 kr	17 896 kr	21 230 kr
2	2500	2068	2508	5 218 kr	5 718 kr	7 009 kr
3	2500	3074	3734	6 835 kr	7 586 kr	9 395 kr
4	2500	4080	4960	8 812 kr	9 815 kr	12 185 kr
5	2500	5086	6186	13 050 kr	12 001 kr	14 942 kr
6	2500	6092	7412	12 370 kr	13 873 kr	17 328 kr
7	2500	7098	8638	13 989 kr	16 100 kr	20 120 kr
8	2500	8104	9864	15 884 kr	18 249 kr	22 828 kr
9	2500	9110	11090	18 202 kr	20 385 kr	25 477 kr
2	3000	2068	2508	5 970 kr	6 565 kr	8 092 kr
3	3000	3074	3734	7 883 kr	8 771 kr	10 920 kr
4	3000	4080	4960	10 148 kr	11 338 kr	14 150 kr
5	3000	5086	6186	12 060 kr	13 943 kr	17 426 kr
6	3000	6092	7412	14 284 kr	16 068 kr	20 170 kr
7	3000	7098	8638	16 197 kr	18 633 kr	23 404 kr
8	3000	8104	9864	18 463 kr	21 198 kr	26 634 kr
9	3000	9110	11090	20 293 kr	23 590 kr	29 642 kr
2	3500	2068	2508	6 809 kr	7 491 kr	9 257 kr
3	3500	3074	3734	8 925 kr	9 956 kr	12 441 kr
4	3500	4080	4960	11 483 kr	12 857 kr	16 113 kr
5	3500	5086	6186	13 687 kr	15 800 kr	19 831 kr
6	3500	6092	7412	16 284 kr	18 345 kr	23 096 kr
7	3500	7098	8638	18 485 kr	21 246 kr	26 770 kr
8	3500	8104	9864	20 962 kr	24 067 kr	30 359 kr
9	3500	9110	11090	23 164 kr	26 879 kr	33 889 kr
2	4000	2068	2508	7 561 kr	8 340 kr	10 339 kr
3	4000	3074	3734	10 053 kr	11 220 kr	14 048 kr
4	4000	4080	4960	12 904 kr	14 461 kr	18 159 kr
5	4000	5086	6186	15 312 kr	17 659 kr	22 235 kr
6	4000	6092	7412	18 202 kr	20 538 kr	25 942 kr
7	4000	7098	8638	20 694 kr	23 779 kr	30 053 kr
8	4000	8104	9864	23 543 kr	27 016 kr	34 164 kr
9	4000	9110	11090	26 033 kr	30 166 kr	38 135 kr
2	4500	2068	2508	8 317 kr	9 188 kr	11 422 kr
3	4500	3074	3734	11 099 kr	12 405 kr	15 569 kr
4	4500	4080	4960	14 239 kr	15 982 kr	20 122 kr
5	4500	5086	6186	17 019 kr	19 598 kr	24 719 kr
6	4500	6092	7412	20 201 kr	22 816 kr	28 866 kr
7	4500	7098	8638	22 985 kr	26 391 kr	33 419 kr
8	4500	8104	9864	26 123 kr	29 969 kr	37 972 kr
9	4500	9110	11090	28 825 kr	33 373 kr	42 299 kr

Alla priser inkl moms

Priser gäller för kompletta tak bestående av. Multi Iso kanalplastskejv av polycarbonat, takbalksprofiler, snäpplocksprofiler, avslutningsprofiler, framkantsprofil, bakkantsprofil, tättlister, aluminiumtejp, dräneringstejp samt erforderligt antal rostfri skruv. Frakt samt emballage tillkommer.

MULTI ISO KANALPLASTTAK

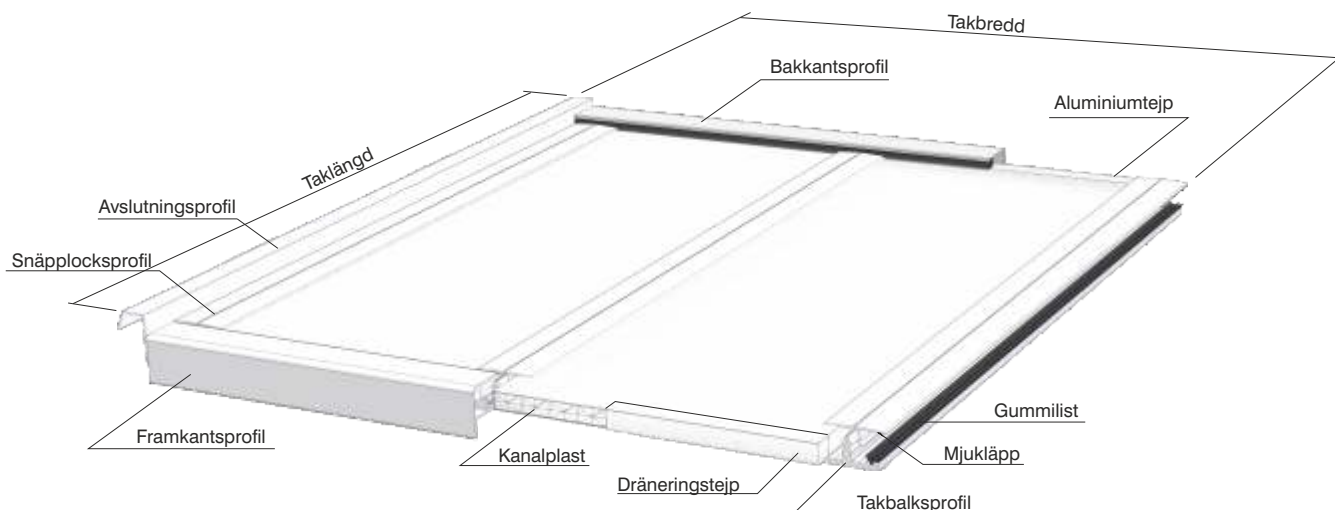
Basprislista Multi Iso-Taksystem.
Observera att kanaltakskivorna finns i halv-
metersmått från 2.0m till 7.0m.
Måttanpassas till exakta mått om så önskas.

2	5000	2068	2508	9 070 kr	10 035 kr	12 505 kr
3	5000	3074	3734	12 144 kr	13 590 kr	17 090 kr
4	5000	4080	4960	15 574 kr	17 501 kr	22 086 kr
5	5000	5086	6186	18 649 kr	21 455 kr	27 122 kr
6	5000	6092	7412	22 119 kr	25 012 kr	31 710 kr
7	5000	7098	8638	25 193 kr	28 924 kr	36 703 kr
8	5000	8104	9864	28 623 kr	32 836 kr	41 695 kr
9	5000	9110	11090	31 698 kr	36 660 kr	46 547 kr
2	5500	2068	2508	9 826 kr	10 881 kr	13 587 kr
3	5500	3074	3734	13 190 kr	14 775 kr	18 615 kr
4	5500	4080	4960	16 992 kr	19 107 kr	24 129 kr
5	5500	5086	6186	20 358 kr	23 397 kr	29 608 kr
6	5500	6092	7412	24 119 kr	27 288 kr	34 636 kr
7	5500	7098	8638	27 481 kr	31 539 kr	40 069 kr
8	5500	8104	9864	31 203 kr	35 788 kr	45 503 kr
9	5500	9110	11090	34 568 kr	39 949 kr	50 794 kr
2	6000	2068	2508	10 664 kr	11 814 kr	14 752 kr
3	6000	3074	3734	14 318 kr	16 041 kr	20 218 kr
4	6000	4080	4960	18 329 kr	20 630 kr	26 092 kr
5	6000	5086	6186	21 984 kr	25 257 kr	32 009 kr
6	6000	6092	7412	26 037 kr	29 487 kr	37 479 kr
7	6000	7098	8638	29 690 kr	34 072 kr	43 352 kr
8	6000	8104	9864	33 702 kr	38 658 kr	49 226 kr
9	6000	9110	11090	37 357 kr	43 156 kr	54 955 kr
2	6500	2068	2508	11 420 kr	12 656 kr	15 835 kr
3	6500	3074	3734	15 365 kr	17 221 kr	21 743 kr
4	6500	4080	4960	19 668 kr	22 145 kr	28 057 kr
5	6500	5086	6186	23 613 kr	27 106 kr	34 417 kr
6	6500	6092	7412	28 041 kr	31 753 kr	40 408 kr
7	6500	7098	8638	31 986 kr	36 674 kr	46 720 kr
8	6500	8104	9864	36 288 kr	41 597 kr	53 033 kr
9	6500	9110	11090	41 844 kr	46 429 kr	59 209 kr

Alla priser inkl moms

Priser gäller för kompletta tak bestående av: Multi Iso kanalplastskev av polycarbonat, takbalksprofiler, snäpplocksprofiler, avslutningsprofiler, framkantsprofil, bakkantsprofil, tätlistor, aluminiumtejp, dräneringstejp samt erforderligt antal rostfri skruvar.

Frakt samt emballage tillkommer.



TAKPROFILER MULTI ISO KANALPLASTTAK 16/32 MM

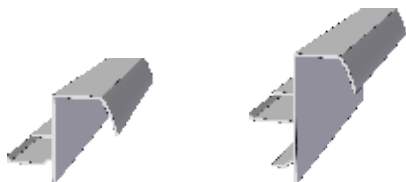


Takbalksprofil 16/32 med snäpplocksprofil

Levereras måttanpassade eller för taklängderna 2m, 2.5m, 3m, 3.5m, 4m, 4.5m, 5m, 5.5m, 6m, 6.5m och 7m.

Takbalksprofilens längd= Total taklängd-31mm

Snäpplocksprofilens längd= Total taklängd-73mm



Avslutningsprofil 16/32

Levereras måttanpassade eller för taklängderna 2m, 2.5m, 3m, 3.5m, 4m, 4.5m, 5m, 5.5m, 6m, 6.5m och 7m.

Avslutningsprofilens längd= Total taklängd-4+45tan(takvinkel)



Framkantsprofil 16/32

Levereras måttanpassade eller i längderna 3.8moch 5.6m.

Framkantprofilens längd= Total takbredd

Takbredd för takskiva 980mm=(antal takskivor x 1006)+56mm.

Takbredd för takskiva 1200mm=(antal takskivor x1226)+56mm.



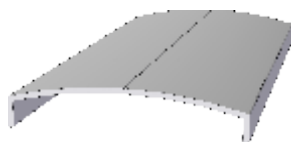
Bakkantsprofil med cellist

Levereras måttanpassade eller i längderna 3.8m och 5.6m.

Bakkantprofilens längd= Total takbredd

Takbredd för takskiva 980mm=(antal takskivor x 1006)+56mm.

Takbredd för takskiva 1200mm=(antal takskivor x1226)+56mm.



Nockprofil MI

Levereras måttanpassade eller i längderna 3.8moch 5.6m.

Nockprofilens längd= Total takbredd

Takbredd för takskiva 980mm=(antal takskivor x 1006)+56mm.

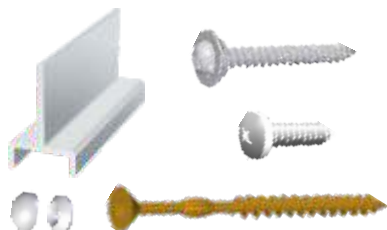
Takbredd för takskiva 1200mm=(antal takskivor x1226)+56mm.



Tätlist

Levereras i längderna 950mm eller 1170mm.

Tätlistens längd= centrummått mellan takstolar-26mm.

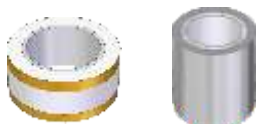


Skriv MI 4.8x38 med neoprenebricka: Till takbalksprofil.

Skriv B10x19: Till framkantsprofil.

Skriv 6.0x100 med bricka och hatt: Till bakkantsprofil.

Takdistans: Placeras i takbalksprofil, fyra st/takskiva.



Dräneringstejp 16/32: Tejpas över plastskivans kanaler framtill.

Aluminiumtejp 16/32: Tejpas över plastskivans kanaler baktill.

MULTI ISO KANALPLASTTAK



Multi Iso 3x/16 Opal
Skivbredd 980/1200 mm
U-värde= 2.1 W/m² K
Vikt= 2.5 kg/m²

Multi Iso 5x/32 Opal
Skivbredd 1200 mm
U-värde= 1.1 W/m² K
Vikt= 3.6 kg/m²



KANALPLASTTAK

Taket består av 16 mm, 32 mm alternativt 40 mm UV-stabila fackverks-skivor av polykarbonat. Skivan är okänslig och i det närmaste okrossbar. 16 mm samt 32 mm skivorna finns i opalvitt utförande. 40 mm skivorna finns i täckande grått utförande. Den täckande gråfärgade skivan används när ljus ej önskas genom takskivan.

Till taket följer ett komplett system med monteringsprofiler och rostfri skruv. Takskvornas fackverksuppbyggnad gör att dessa blir stabila och kan därför ofta monteras utan tvärgående reglar.

Taket med skivor och profiler levereras antingen i närmast större lagerstandard, eller måttanpassat efter behov.

TAKFAKTA

Värmeisoleringen för 16 mm takskivan är U(K)-värde 2.0W/m² K. Önskas tak för vinterträdgårdar, används tjockleken 32 mm. För 32 mm takskivan blir värmeisoleringen U(K)-värde 1.1W/m² K.

Takbalkprofilerna består av PVC med gummilister, för att undvika otrevliga knäppljud då taket rör sig. Snäpplocksprofilen är tillverkad av UV-stabil PVC med integrerad tätlist. Synliga ytterprofiler som framkantsprofil, avslutningsprofiler samt bakkantsprofil består av lackerade aluminiumprofiler. Takplasten kortas enklast med fintandad såg. Profilerna kapas med bågfil.

MÅTT OCH DELNINGAR

Takskiva 16 mm finns med skivbredden 980 alternativt 1200 mm. Takskvorna 32 mm finns med skivbredden 1200 mm. Med monteringsprofiler blir centrummåttan mellan de längsgående takbalkarna 1006 mm alternativt 1226 mm.

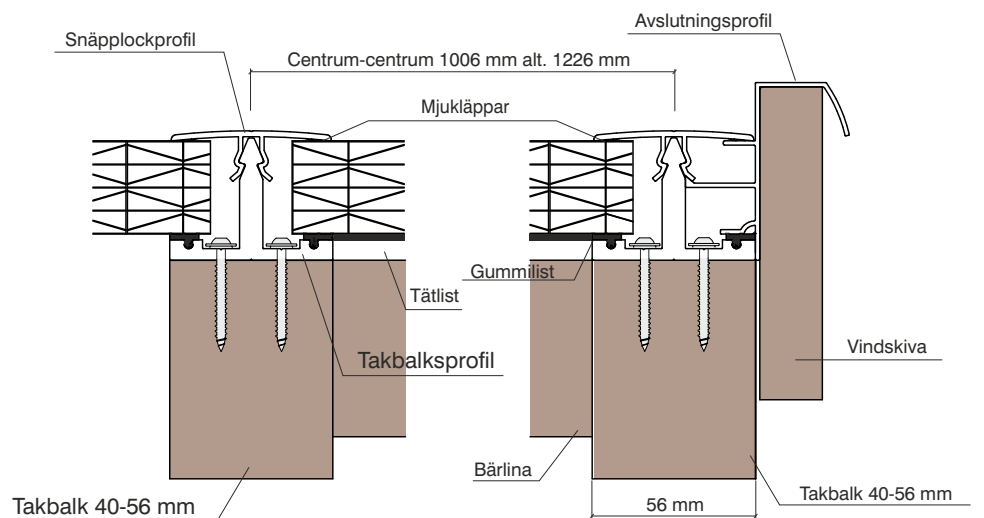
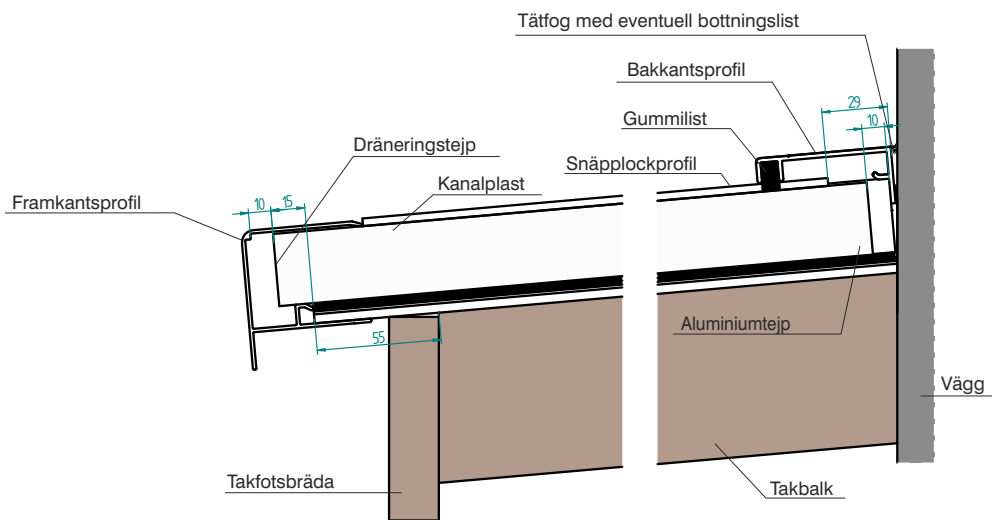
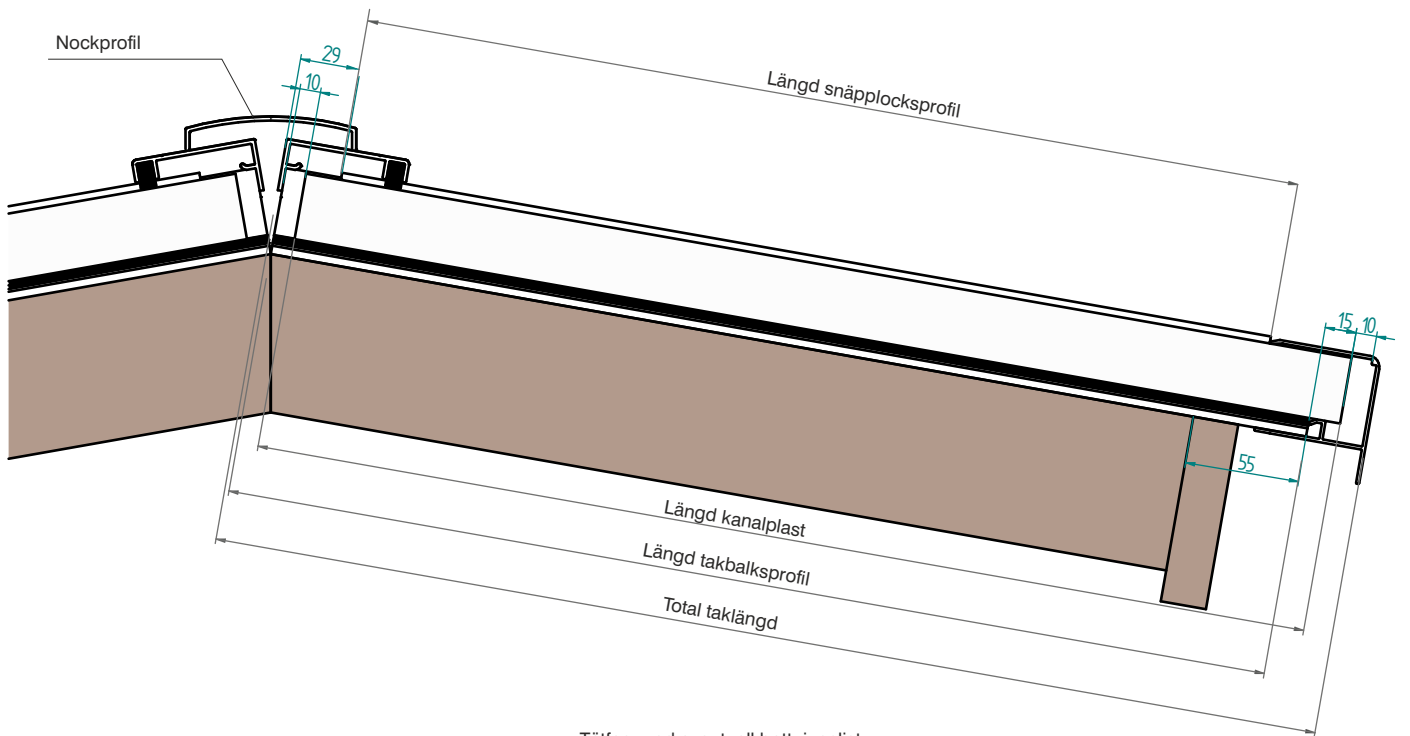
Takskivorna finns i längderna 2 m, 2.5 m, 3 m, 3.5 m, 4 m, 4.5 m, 5 m, 5.5 m, 6 m, 6.5 m, och 7 m.

Taket monteras med minsta lutningen 5 grader, ca 8.7cm/m.

UV-BESTÄNDIGHET

Takskivorna har ett skyddande skikt på plastens ovansida, vilket gör att de inte bryts ner av solens ultravioletta strålar. Skyddsfolien har text på den sida som skall vändas uppåt. Även spröjsprofilen är UV-stabil.

MULTI ISO KANALPLASTTAK

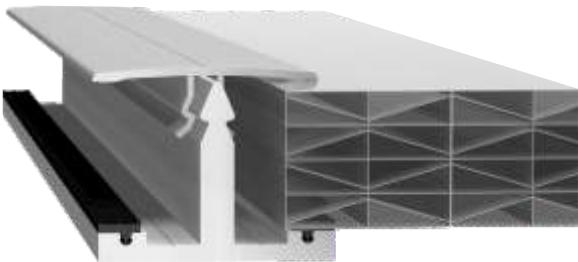




$U(K)\text{-värde} = 1.1 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
32 mm tak



Aluminiumprofiler endast i taksystemets ytterkanter, i kombination med isolerande takbalksprofiler med snäppfunktion ger ett stilrent tak utan synliga skruvar.



Stabila isolerande takprofiler



Expodul Uterum
Sörbyvägen 7, 571 78 Forserum
Tel: 0380-377 130
info@expodul.se
www.expodul.se



Expodul.Uterum



Expodul Uterum



PRISLISTA