

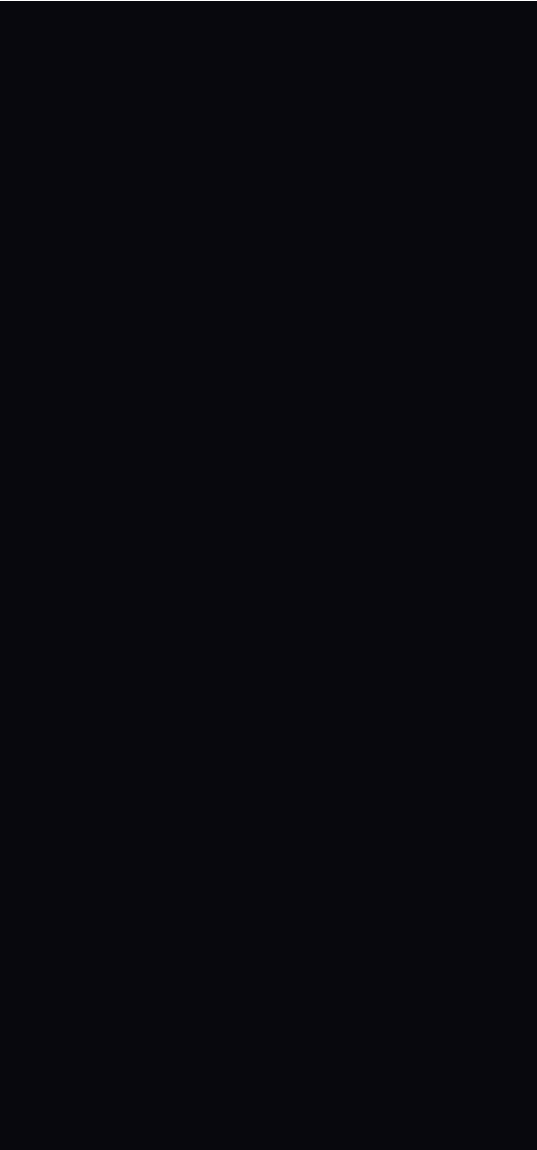
# KANALPLAST HALLEPLATTAN & TAKPLAST

**Kanalplast** - Isolux tak  
Sidan 53

**Halleplattan** - Glasfiberarmerad takskiva  
Sidan 57

**Polysol** - Polykarbonatskivor  
Sidan 61

**Övriga skivor** - Ljusinsläpp och entrétak  
Sidan 64 - 65







## KANALPLAST - KANALTAK



Garantitid  
10 år



Kan mätt-  
beställas



Lätt att  
montera



Halle Fritid  
Sommar  
10 mm



Halle Mertid  
Höst Vår  
16 mm



Halle Alltid  
Vinter  
32 & 55 mm

### ISOLUX TAK KANALPLAST

Halle kanalplast, takalternativ till Uterum och Carport. Det bästa och mest populära takalternativet för ditt uterum, med ett komplett profilsystem.

Säsong:

Sommar: 10 mm

Sommar, Vår/Höst: 16 mm/32 mm

Året runt: 32 mm/55 mm

Kulöralternativ: Klar, Opal eller Rök

Kanalplast från Halle har 10 års garanti.

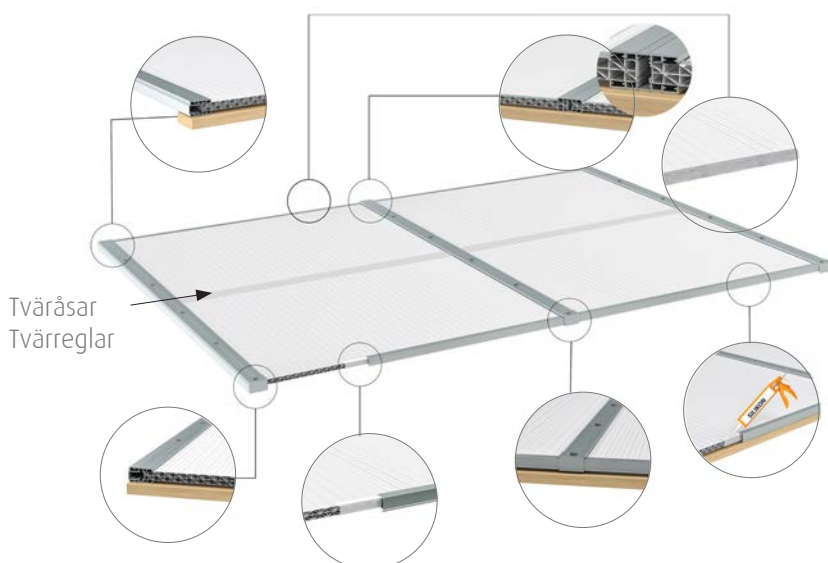
Enkelt att kapa och montera.

Ett kanalplasttak har ett ljusinsläpp som ger en ljus och härlig känsla. I våra kompletta taksatser i färdiga mått ingår alla takskivor, aluminiumprofiler och tillbehör.

Välj din kanalplast i fyra tjocklekar för olika årstider och tre olika kulörer beroende på tjocklek. Våra vanligaste takalternativ är 16 mm och 32 mm Opalfärgat som är anpassat speciellt för sommar, vår och höst med U-värde 1,95.

Halle kanalplasttak levereras i standardlängder upp till 6 meter med halvmeters intervall och är försedda med ett UV-beständigt skydd.

## KANALPLASTTAK ISOLUX



### Kanalplasttak

- Komplet system
- Fyra tjocklekar, tre kulörer
- 10 års garanti
- Enkel att montera
- Enkel att kapa
- Slagtålig

#### Tillval:

- Takavvattning
- Bärande upplagsprofil
- Tväråsar av aluminium
- Vagg och nockplåt
- Kompressibel tätning
- Skuggtak
- Hålning, listning och kapning

### TILLVAL TAKAVVATTNING



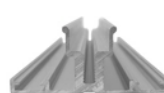
Takavvattning.

Ett komplett takavvattningssystem med hängrännor, stuprör, rörsvep, utkast, m.m i mycket hög kvalitet som är flexibelt och enkelt att montera.

Producerat av slitstarkt, varmgalvaniserat material. Lackerat med dubbla färgskikt (High Build Polyester lack). Mycket bra beständighet mot väder och vind med högt korrosionsskydd. Attraktiv och elegant finish. (Ränna 100 mm, stuprör 75 mm)

Takavvattningssystemen kan beställas i olika färger. Välj färg: Vit, Svart, Zink, Antracitmetallic, Mörkröd.

### TILLVAL BÄRANDE UPPLAGSPROFIL



För normalfallet gäller att en skarvlist läggs på en bärande takstols överyta. Ibland har man dock läkt som ligger uppe på takstolarna. För dessa fall finns en bärande upplagsprofil som bär mellan läkterna. Upp till 900 mm mellan läkterna är acceptabelt.

### TILLVAL TVÄRÅSAR AV ALUMINIUM



Vi har även ett sortiment av vitlackerade aluminiumprofiler. Med hjälp av tväråsar avlastar du ditt tak från tunga snölaster. Ange din kombination av skivbredd och takstolsdimension.

### TILLVAL VÄGG- OCH NOCKPLÅT



Väggplåt.

Använd vår vägganslutning för att täta mellan tak och vägg. Har du ett sadeltak är vår nockplåt ett bra alternativ.

Till änden på nockplåten vid sadeltak kan det beställas en täckbricka som avslut i framkant.



Nockplåt.

I utsatta lägen kan du täta mellan beslagsdelarna med silikon och alubutylband.

Alubutylband och silikon ingår alltid vid köp av kompletta tak.



Täckbricka

### TILLVAL KOMPRESSIBEL TÄTNING



Kompressibel tätning är en skummad celltätning som sväller upp och tätar spalter, självhäftande på ena sidan och behandlad för fuktavvisning.

### TILLVAL HÅLNING, LISTNING OCH KAPNING



För att underlätta monteringen av taket så kan vi hjälpa dig en bit på vägen.

Låt oss ta hand om hålning, listning och kapning så går ditt montage mycket snabbare.

## TAKLÖSNINGAR

Konsultera alltid byggtknisk fackman vid tveksamheter på taklösningar.

Det är viktigt att vatten leds bort på ett korrekt vis och eventuella plåtarbeten är korrekt utförda för att ej riskera vattenskadorna på fastigheter och byggnationer.

## HALLE KANALPLAST, TAKALTERNATIV TILL UTERUM, ALTAN OCH CARPORT

Det vanligaste alternativet till uterum, altan och carport är ett kanalplasttak i anpassade tjocklekar för olika årstider. Beroende på tjocklek på kanalplasttaket så finns färgalternativen: Klar, Opal- eller Rökfärgat. Ett kanalplasttak har ett ljusinsläpp som ger en ljus och härlig känsla.



**Kompleta tak:** I våra kompletta taksatser ingår alla skivor, aluminiumprofiler och tillbehör som behövs för ett tak med bärande takstolar och tväråsar mot en vägg. Om du vill komplettera med sneda hörn eller fri bakkant krävs ytterligare ändprofiler.

En unik uppbyggnad ger mycket stor styrka och hög styvhet. Trots det krävs att du använder tväråsar/tvärreglar för att skivorna ska klara de belastningar som byggregler och snölast kräver.

Se under respektive tjocklek vilka krav som gäller för de olika produkterna.

Bygger du ditt uterum i norra Sverige där vintern innebär mycket snö och is, bör du minska avståndet på tväråsarna.

När du arbetar på taket: Gå aldrig direkt på skivorna. Använd lastfördelande skivor eller steg.

**Skyddsytta:** Skivorna har en speciell UV-skyddsytta med text på översidan. Det är därför viktigt att vända rätt sida utåt.

Vid Sadeltak beställs 2 kompletta tak, ett tak till varje taksida för att få rätt antal profiler.

## KANALPLAST

Halle Kanalplast	Rekommenderad Årstid	Kulör nyans	Tjocklek	U-Värde	UV skydd	Skivans bredd	CC-Mått Takstolar	Tvärreglar maxmått	Garanti	Komplett taksats	Kan kapas av kund	Rekommenderad taklutning
10 mm	Sommar	Klar/Opal	10 mm	2,5	Ja	1050 mm	1070 mm	900 mm	10 år	Ja	Ja	Min 5-6°
16 mm	Sommar/Vår/Höst	Klar/Opal/Rök	16 mm	1,95	Ja	1050 mm	1070 mm	2200 mm	10 år	Ja	Ja	Min 5-6°
32 mm	Höst/Året runt	Klar/Opal	32 mm	1,2	Ja	1250 mm	1270 mm	2300 mm	10 år	Ja	Ja	Min 5-6°
55 mm	Året runt	Opal	55 mm	0,8	Ja	1250 mm	1270 mm	2300 mm	10 år	Ja	Ja	Min 5-6°

Isolerskiva av polykarbonat. Skivans exponerade sida är försedd med ett UV-beständigt skydd.

Längdutvidgning: 0,07mm/m och grad.

Brandegenskaper: Halle Isolux uppfyller Boverkets brandkrav för uterumstak.

Tålighet: Takskivan är extremt slagtålig och klarar kraftiga temperaturväxlingar från -40°C till +110°C.

Ljustransmission:

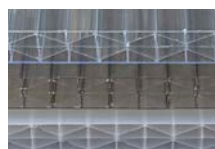
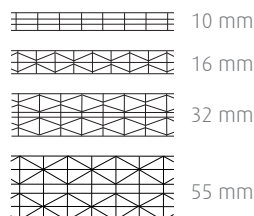
Opal skiva 35-50 %.

Rökfärgad skiva 35-50 %.

Klar skiva 65-80 %.

Längd: Halle Isolux levereras i standardlängder upp till 6 meter.

Bearbetning: Skivorna kan enkelt kapas till önskad bredd och längd. Använd fintadad såg.

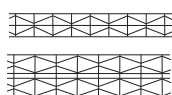


Klar  
Rök  
Opal

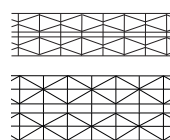
## DET BÄSTA TAKVALET TILL UTERUM



Fritid - Sommar:  
Isolux 10 mm  
Isolux 16 mm



Mertid - Vår & höst:  
Isolux 16 mm  
Isolux 32 mm



Halle Alltid - Året runt:  
Isolux 32 mm  
Isolux 55 mm