

# VINTERTRÄDGÅRD+ - FÖRSTÄRKT LIMTRÄSTOMME



## VINTERTRÄDGÅRD+

Bättre isoleringsegenskaper, snyggare design med större dimensioner och möjligheter för året runt bruk.

U-VÄRDE: 0,8-1,2 W/m<sup>2</sup> K







# Vinterträdgård+

Vinterträdgård+ är vår nya förstärkta limträstomme för isolerade uterum. Med en förbättrad konstruktion och ett väl genomtänkt koncept har vi nu tagit fram en optimal limträstomme för året runt bruk.

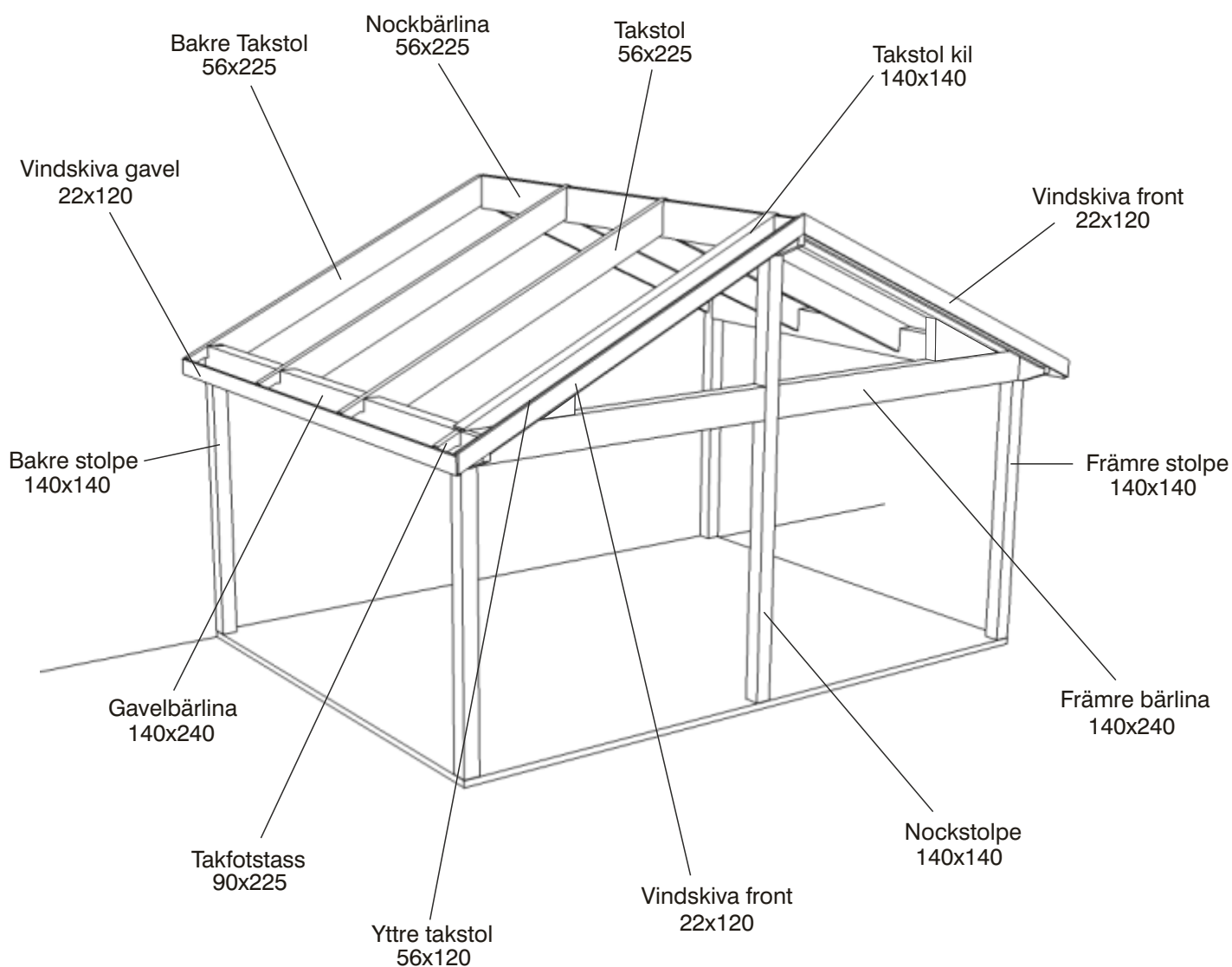
Vår idé är att tillverka limträstommen med en ny typ av urjackningar i stolpar och bärlinor som skapar ett snyggt och stabilt resultat.

Du slipper fula balkskor och onödiga extra lister eller andra metallbeslag med denna unika lösningen.

Stommens största egenskap är att den har en bättre isoleringsförmåga med hjälp av kraftigare balkdimensioner. Limträstommen kan även utrustas med mer gedigna glaspartier på grund av det generösa karmdjupet.

RUM FÖR LIVSKVALITÉ - I KONTAKT MED NATUREN

# UNIK LIMTRÄSTOMME



Vi på Expodul Uterum har utvecklat denna nya konstruktion som ett svar på den stora efterfrågan om en starkare och bättre isolerad stomme för uterum. Vår Vinterträdgård+ är en helt ny typ av konstruktion som tillåter kombinationer av större och bättre isolerade fasadpartier. Detta ger uterummet bättre isoleregenskaper och kan med lätthet användas året om. Stolp- och balkdimensioner på 140x140 för maximal isolering och stabilitet.

U-värde: 0,8-1,2 W/m<sup>2</sup> K

Limträstommen är uppbyggd efter ett koncept, där du som kund har stora möjligheter att utforma ett personligt och måttanpassat uterum. Stommen levereras helt färdigkapad och konfektionerad. Limträet är tillverkat av renhyvlad gran med vattenfast limfog.

Ni väljer själv längd, djup, höjd, takvinkel och brutna hörn mm. Urjackade bärlinor med genomgående takbalkar ger ett tätslutande tak mot limträkonstruktionen.

## EN STOMME MED GODA EGENSKAPER & KOMBINATIONSMÖJLIGHETER

### ENKEL MONTERING & FÖRDELAKTIGA FÖRHÅLLANDEN

Vår idé är att bearbeta limträstommen med urjackningar, för att få ett snabbt och enkelt montage. Många detaljer får sin exakta placering och infästningar sker sedan endast med skruvar. Skruvdragare och vattenpass är de monteringsverktyg som krävs.

Taköverhäng skapas genom att takbalkarna passerar genom bärlinan. Därmed minskas antalet delar och ger en snabbare och enklare montering.

### ALTERNATIV FÖR TAK

Till den förstärkta stommen erbjuder vi alternativ för både kanalplasttak och glastak. För kanalplasttak monteras ett 32mm opal vitt Multi Iso kanalplattak med vita takprofiler. Stommen anpassas oftast efter 1200mm taksquivor med c-c 1226mm.

Väljer du glastak monteras ett 33mm isolerglassak med tätslutande delningar mot takutstick.



### INGLASNING TILL FÖRSTÄRKT LIMTRÄSTOMME

Vinterträdgård+ är konstruktion som tillåter generösa karmdjup vilket gör den fördelaktigt att kombinera stommen med valfria fasadpartier. Välj bland lyft- skjutpartier eller vikpartier.

Du kan också välja vårt Twin+ isolerglassystem med isolerade karmprofiler och luckor. Systemet är komplett med allt från skjutdörrar och fönster till fasta glaspartier och gavelspetsfönster.



## UTERUMSGUIDE 3D VERKTYG.



Vi på Expodul har tagit fram ett enklare sätt för dig som kund att skapa egna uterum, inglasningar och tak. Vår idé är att du lätt ska kunna skapa ett uterum som följer dina förutsättningar och unika mått. Våra 3D-guider är dynamiska, vilket innebär att du kan ange dina exakta mått och därifrån få ditt exakta pris.

Besök 3D-verktyget, [mis.expouluterum.se/PublicStart](https://mis.expouluterum.se/PublicStart)

För kompletta uterum kan standardpartier väljas, alternativt kombineras med måttanpassade partier för bästa lösning med lägsta pris. Stommar, tak, skjutpartier, fasta partier, bröstningar, överljus, vädringsluckor och snedkapade partier finns i våra guider. Det du själv inte lyckas lösa i våra guider hjälper vi dig med.



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



Expodul Uterum



Expodul.Uterum