

# T-Vent

Art.nr	Benämning	Antal/fp
269001	T-Vent	10 st



## Beskrivning

T-Vent är en ventil till underlagstak som är tillverkad av formpressad homogen polypropen (PP). Ventilen är vädertålig och åldringsbeständig. Fronten är försedd med integrerat insekts- och skräpskydd. Funktionen är ytterst optimerad i design och utförande när det gäller ventilationsförmåga, vattenbeständighet och montage.

## Användningsområde

T-Vent är avsedd för läktade och bärande undertak av trä som täcks med yttertak. Fungerar som ventilationsöppning för till- eller frånluft i ventileringen av träundertak. För främst ventilationsspalter i parallelltak eller som öppningar för ventilering av kallvindar.

Produkten kan användas som förstärkning av till- eller frånluft av nya eller befintliga tak. Eller ersätta helt där en sk tätt takfot (ej ventilerad) vill uppnås (Ex. av brandteknisk klassning för att begränsa brandspridning via takfot till främst kallvind.)

I parallelltak kan, om ventilerad nock inte planeras, T-Vent monteras i varje takstolsfack.

## Montering

T-Vent monteras 1 - 2 st mellan varje takstol vid takfot eller nock. Dubbelmontage för att helt ersätta traditionell öppen takfot eller helt luftad nock krävs. Placeringen sker ovan träunderlaget och underlagstäckningen mellan ströläkt ovan takstol och ströläkt mitt emellan takstolarna.

Montaget sker i uppborrat hål med diameter 83 mm ( $\pm 2$  mm) och med hjälp och anhåll av styrskenan i botten. Infästningen sker med fem montageskruvar för utvändigt bruk i kragen/skärmen på ventilen. Se vidare i monteringsanvisningen!

## Teknisk specifikation

<b>Material:</b>	Polypropen
<b>Godstjocklek:</b>	Ca 2 mm
<b>Ventilationsarea:</b>	Ca 50 cm <sup>2</sup>
<b>Djup:</b>	Ca 182 mm
<b>Bredd:</b>	Ca 350 mm
<b>Bygghöjd:</b>	Ca 42 mm
<b>Åldringsbeständighet:</b>	God

## Viktigt!

- T-Vent skall efter takets färdigställande var skyddad av den permanenta yttertaksbeläggningen.
- Montageskruvarna skall dras lagom mycket ner i underlaget så att skruvhålet sviktar svagt nedåt. Ej för hårt så att godset spricker och ej för löst!
- Montageskruven skall vara avsedd för utvändigt bruk och för detaljen.
- T-Vent bör inte beträdas/mekaniskt belastas vid eller efter montaget.
- Funktionen av installerad ventilation beror ytterst av en fuktdimensionering för konstruktionen. Hänsyn bör tas till eventuell tillskjutande skadlig fukt från övriga byggnadsdelar som defekta invändiga klimatskärmar (luftläckage från boendemiljön) eller inläckage från yttertak!