



# Kabelgennemføring til skrå tag



EN1253



TÜVRheinland®



Produkttest og certificering er udført med basis i EN1253

## PRODUKTBEKRIVELSE

### JUAL Kabelgennemføring til sikker gennemføring af kabler på den skrå tagflade

En sikker og systematisk løsning når der skal føres kabler og eller lignende igennem den skrå tagflade.

Inddækningen er konstrueret således, at den ved anvendelse i forbindelse med installering af solceller ofte vil kunne placeres diskret i umiddelbar nærhed af installationen.

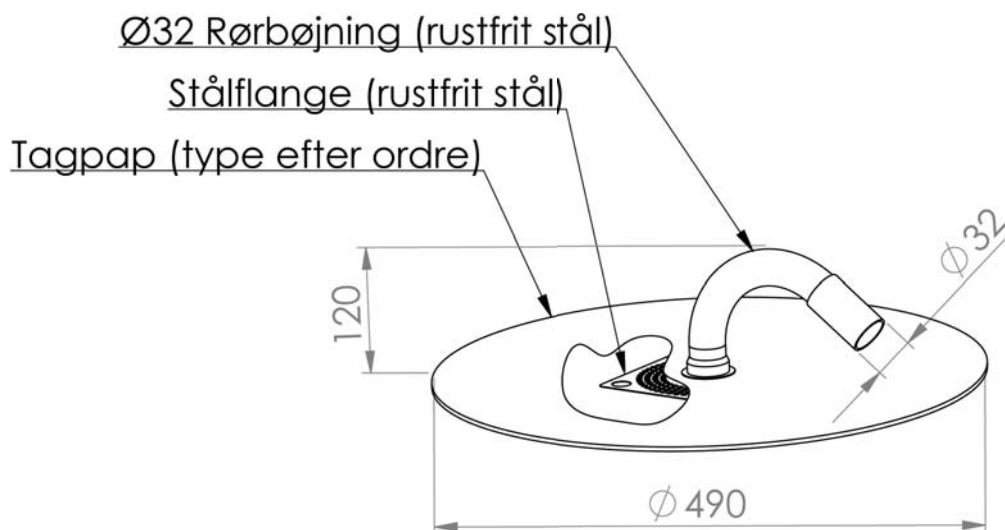
#### MATERIALE:

Rørbøjning: Rustfrit stål

Flange: Rustfrit stål

Membran: Typen af den integrerede membran kan specificeres for hvert enkelt projekt.

Varenummer	Membranoversigt
220055-1xx	<p><b>220055-1XX</b></p> <p>varenummer - <u>membrantype</u></p> <p>Membranoversigten findes under specifikationer på vores hjemmeside!</p>

**TEKNISK DATA**

**MONTAGE**
**GENERELLE MONTAGEFORSKRIFTER**

For hver enkelt montage bør der tages stilling til hvilken membrantype, kabelgennemføringen skal leveres med, således at montagen kan udføres i overensstemmelse med kravene fra bygherren, den udførende tagdækker samt i henhold til øvrige branchetekniske forskrifter.

I forhold til selve montagen på taget er gennemføringen fremstillet med et rundt stykke tagmembran og orienteringen er således ikke afgørende, dog bør det tilsigtes, at rørbøjningen peger ned ad tagfladen.

**KRYMPNING AF KRYMPEMUFFER**

Når krympemuffen opvarmes til omkring 125°C, begynder den at krympe og forme sig omkring det objekt, som skal inddækkes. Krympningen udføres ved hjælp af enten en gasbrænder eller en varmluftsblæser. Gasflammen indstilles, så der opnås en blå flamme med en gul spids. Skarpe blå flammer bør undgås.

Opvarmningen bør påbegyndes oppefra, således at varmen koncentrerer sig om den frie muffedende, der skal krympes. Under krympningen skal det, specielt ved anvendelse af gasbrænder, sikres at der ikke varmes for hårdt.

Når der kan ses en limsmelte rundt langs den indvendige kant af krympemuffen samtidigt med, at krympemuffen er ensartet krympet til de aktuelle kabler er krympningen fuldent.

**ANVENDELSE**

Kabelgennemføringen er konstrueret til anvendelse, når der skal føres kabler igennem en skrå tageflade med en bitumenbaseret tagmembran og den vil kunne anvendes på taghældninger ned til 1:5 (11,3°).

