

# CERTIFIKÁT VÝROBKU

## SK Tuote Oy

dodává a vyrábí

### Střešní průchodové prvky VILPE® pro modulární komín

Střešní průchodové prvky jsou určeny k použití jako těsnění mezi střešní konstrukcí a modulárním komínem. Maximální šířka komínu je 370 mm. Průchodové prvky se skládají ze samotné průchodky, objímky a manžety z polypropylenu, pozinkované a lakované horní manžety a trojúhelníkových těsnicích lišt. Střešní průchodový prvek zabraňuje pronikání dešťové vody do konstrukcí ze spoje mezi komínem a střešní krytinou. Výrobek lze použít na střešní tašky, vlnitou plechovou střešní krytinu, plechovou střešní krytinu se svislou manžetou a šindelovou střešní krytinu.

Tento certifikát je podle certifikačních kritérií VTT SERT R048/16 založen na počátečních typových zkouškách výrobku a prvotní kontrole řízení výroby. Vlastnosti výrobků byly testovány ve společnosti VTT Expert Services Ltd. Shrnutí vlastností je uvedeno níže:

Vlastnost	Zkušební metoda	Výsledek
Vodotěsnost	EN 1027 zm. EN 12208 zm.	Zkoušené konstrukce: Střešní tašky, sklon 11° Vlnitá plechová krytina (cihlový vzor), sklon 11° Kovová krytina se zámkovým spojem, sklon 8°
Teplná odolnost	Odolnost proti teplu a vznícení sazí EN 1443 zm. a EN 13216-1 zm.	Střešní průchodový prvek během zkoušek neprokázal žádné poškození. <sup>1)</sup> Maximální povrchová teplota střešního průchodového prvku při zkouškách: Zkouška T 600: 65–88 °C Zkouška vznícení sazí: 44–53 °C Mod. zkouška T 600 <sup>2)</sup> : 81–111 °C
Materiál průchodového prvku - tahové napětí - teplota průhybu při zatížení 0,45 Pa	ISO 527-2 ISO 75-2/B	25.0 MPa <sup>3)</sup> 96.0 °C <sup>3)</sup>
Pevnost v tahu a prodloužení při přetržení materiálu těsnicích lišt	EN ISO 1798	50 kPa/ 90 % <sup>3)</sup>

<sup>1)2)3)</sup> Další vysvětlení jsou uvedena na zadní straně.

Podle výsledků může být střešní průchodový prvek použit jako těsnění mezi střešní konstrukcí a modulárním komínem při dodržení montážních pokynů výrobce pro T80069\_B (nebo novější verze).

Tento certifikát je platný do 9. května 2021 za předpokladu, že výrobek nebude podstatně změněn a výrobce a společnost VTT Expert Services Ltd mají platnou smlouvu o kontrole kvality. Pro ověření platnosti tohoto certifikátu navštivte [www.vtt-todistus.fi](http://www.vtt-todistus.fi). Další podmínky jsou uvedeny na zadní straně certifikátu.

Espoo, 6. července 2016



Tiina Ala-Outinenová  
Obchodní manažerka



Tiina Tirkkonenová  
Produktová manažerka

---

# CERTIFIKÁT VÝROBKU

---

Č. VTT-C-11596-16/EN  
Vystaven 6. července 2016

2(2)

Odkazy v tabulce:

- <sup>1)</sup> Stav těsnění se kontroluje každoročně a v případě vznícení sazí.
- <sup>2)</sup> Zkušební teplota 700–735 °C (měřeno 500 mm pod vrcholem komína)
- <sup>3)</sup> Oznámení výrobce

Podmínky platnosti:

Platnost certifikátu bude ukončena, pokud bude výrobek spadat do rozsahu označení CE.

Odkazuje-li se v tomto certifikátu na jakákoliv nařízení, publikace, normy nebo jiné dokumenty, je to považováno za odkaz na takovou publikaci v podobě, ve které je v platnosti ke dni vystavení tohoto osvědčení.

Výrobce je odpovědný za kvalitu a průběžnou kontrolu kvality výrobku. Při vystavení tohoto certifikátu společnost VTT Expert Services Ltd nepřijímá odpovědnost vůči žádné osobě nebo orgánu za jakoukoliv ztrátu nebo škodu vzniklou v souvislosti se zraněním osob, která vznikla v přímém nebo nepřímém důsledku použití tohoto výrobku.

Použití názvu VTT Expert Services Ltd nebo názvu VTT Technical Research Centre of Finland Ltd v jakékoliv jiné podobě v reklamě nebo při distribuci v části tohoto certifikátu je přípustné pouze s písemným souhlasem společnosti VTT Expert Services Ltd.

Tento certifikát je anglickou verzí původního finského certifikátu VTT-C-11596-16. V případě rozporů je platný finský originál certifikátu.