

# TUOTESERTIFIKAATTI

## SUOJA-EXPERT OY

Valmistaa

### väestönsuojien läpivientiputkia LP-3

Läpivientiputkien LP-3/100, LP-3/160, LP-3/200, LP-3/250, LP-3/300, LP-3/350, LP-3/400, LP-3/500, LP-3/600, LP-3/800 ja SJK-150 (no 1, 2, 3 ja 4) ominaisuudet on testattu ja tarkastettu VTT Expert Services Oy:ssä. Tuote täyttää S2-luokan väestönsuojissa sekä kalliosuojissa käytettäville läpivientiputkille LP-3 asetetut vaatimukset, jotka on esitetty sertifiointipöytäkirjoissa *VTT SERT R027-05: Väestönsuojien laitteet ja varusteet* sekä seuraavassa asetuksessa:

1. Valtioneuvoston asetus väestönsuojan laitteista ja varusteista. Sisäasiainministeriö. Asetus n:o 409, 5.5.2011.

Tämä tuote voidaan varustaa seuraavanlaisella tuotesertifikaattimerkillä:

**VTT-C-5140-10**

Tämä sertifikaatti on voimassa 28.2.2021 saakka sillä edellytyksellä, että tuotteessa ei tapahdu oleellisia muutoksia ja että valmistajalla ja VTT Expert Services Oy:llä on voimassa oleva laadunvalvontasopimus. Sertifikaatin voimassaolon voi tarkistaa VTT Expert Services Oy:stä, [www.VTT-todistus.fi](http://www.VTT-todistus.fi). Muut ehdot on esitetty sertifikaatin kääntöpuolella.

Espoo 29.2.2016



Lina Markelin-Rantala  
Tuotepäällikkö



Kyösti Ovaska  
Erityisasiantuntija



# TUOTESERTIFIKAATTI

Sertifikaatti Nro VTT-C-5140-10

Sertifikaatin voimassaolon ehdot:

Tässä sertifikaatissa esitetyt viittaukset määräyksiin, julkaisuihin, standardeihin ja muihin viitedokumentteihin koskevat näitä siinä muodossa kuin ne olivat sertifikaatin antopäivänä. Mikäli sisäasiainministeriö määrittelee uudestaan tuotteita koskevat vaatimukset ennen sertifikaatin voimassaoloajan päättymistä ja vaatimuksiin tulee oleellisia muutoksia, sertifikaatin voimassaolo päättyy viimeistään ministeriön määrittelemän siirtymäajan päättyessä.

Tuotteen laadusta ja jatkuvasta laadunvalvonnasta vastaa sertifikaatin haltija. VTT Expert Services Oy ei tämän sertifikaatin myöntäessään sitoudu minkäänlaiseen korvausvastuuseen henkilö- tai muusta vahingosta, mikä sertifikaatin mukaista tuotetta käytettäessä välittömästi tai epäsuorasti aiheutuu.

VTT Expert Services Oy:n tai Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy:n nimen käyttäminen mainoksissa tai tämän sertifikaatin osittainen jakelu on sallittu vain VTT Expert Services Oy:stä saadun kirjallisen luvan perusteella.



**FINAS**  
Finnish Accreditation Service  
S017 (EN ISO/IEC 17065)