

ORIMA[®]

SADEVESIJÄRJESTELMÄT



ORIMA[®]

**AJATONTA PYÖREYTTÄ
SILEÄÄ AISTIKKUUTTA**





Puolipyöreä kouru P13, vakiopituudet 5, 6 ja 7 m



Kourun liitoskap-pale tiivisteellä



Kourun päätykap-pale



Kourukannakkeet, lyhyt, taivutettu, pitkä



Kourun sisä- ja ulkokulma



Liukulähtö, kourun ja syöksytorven liitos



Syöksytorvet D87 ja D100 mm



Syöksytorven mutka D87 mm



Syöksytorven ylämutkat D100 mm



Syöksytorven kiinnike



ORIMA® - suomalainen sadevesijärjestelmien merkkituote

Pyöreitä Orima-sadevesijärjestelmiä on valmistettu jo 1960-luvulta alkaen. Mitat ja valmistusmenetelmät ovat muuttuneet vuosien saatossa, mutta pyöreä muoto eri variaatioina on aina säilyttänyt ajattoman kauneutensa. Toisiinsa sopivat

osat, tarkat asennusohjeet ja helppo asennettavuus takaavat itseasentajallekin varman lopputuloksen. D87 mm syöksytorvet muodostavat pientalon toimivan alastulojärjestelmän ja ne on helppo sijoittaa ahtaimpaankin nurkkaan. Jämäkkyytensä ansiosta vaurioitumisriski esim kolhuja vastaan on pieni. Suurempiin kohteisiin suosittelemme D100 tai D125 mm syöksytorvia, joihin tarvittaessa on saatavissa myös ns tuubiputkia esim potkunkestäväenä.





Kantikas kouru K12



Kourun päätykappale, vasen ja oikea



Kourukannakkeet
K12 suora ja taivutettu



Kourun ulko- ja sisäkulma



Liukulähtö syöksytorvelle, saatavissa myös pienempi lähtökappale



ORIMA®

ORIMA® - K12 ja K9*9 kantikas sadevesijärjestelmä

Kantikas Orima-sadevesijärjestelmä syntyi 1980-luvulla. Ennen tätä oli toki jo pienempikokoisia kantikkaita kouruja valmistettu samoin kuin kantikkaita syöksytorvia käsityönä. Työkohteessa valmistettujen autokourujen yleistyttyä kourut alettiin varustaa halvoilla sisäpuolisilla kourukannakkeilla, kunnes havaittiin kourujen huono puhdistettavuus.

Nykyisin kourut varustetaankin lähes poikkeuksetta ulkopuolisilla kannakkeilla ja usein kouru on valmistettu tehdaskoneella autokourua paksummassa materiaalista useammalla valssausasemalla. Näin kourun suoruus ja lommoton ulkonäkö voidaan varmistaa. Neliömuodon ansiosta Orima K9*9 poistoputken suunta voidaan helposti valita ja näin ollen pihakaivot sijoittaa vapaammin kuin suorakaidetorvilla.

Syöksytorvi
K9*9
(85*85 mm)



Syöksytorven mutkat



K9*9 poistoputki



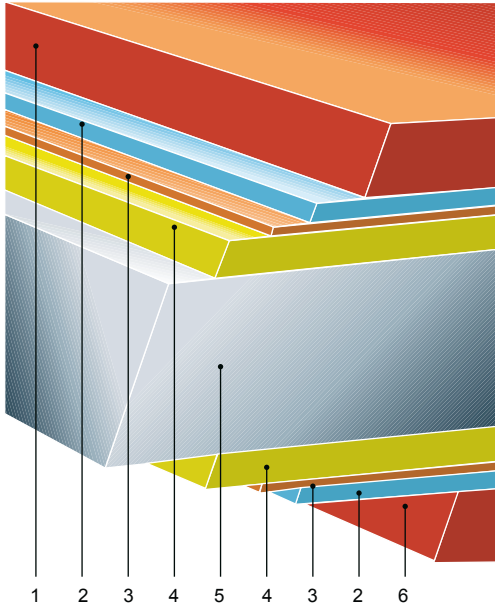
Syöksytorven kiinnike



Väistö sokkelia tai muuta seinän uloketta varten



Vahva, kestävä ja huoltovapaa Pural



1. Pintamaali
2. Pohjamaali
3. Passivointikerros
4. Metallipinnoite
5. Teräslevy
6. Pintamaali

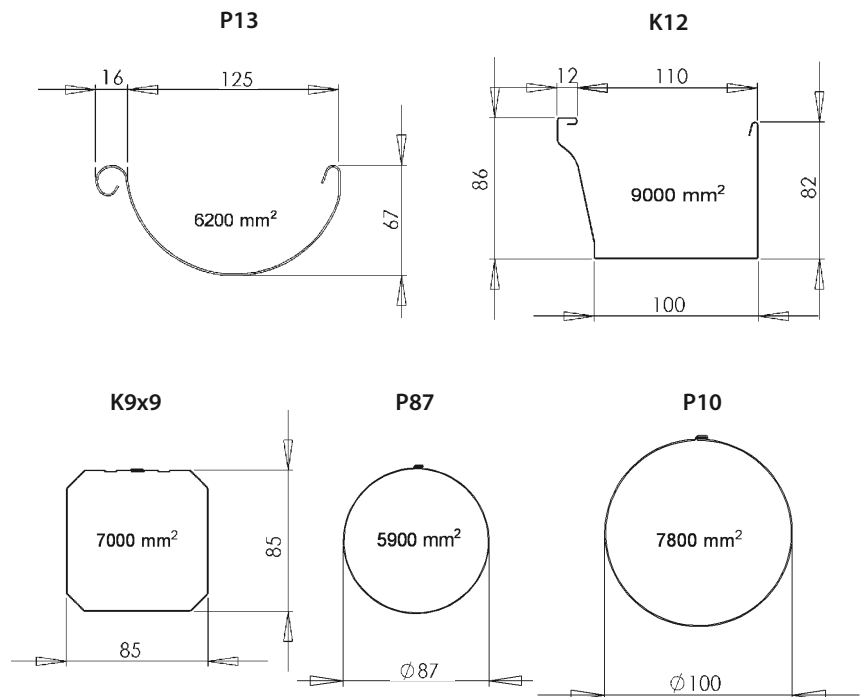


Orima-sadevesijärjestelmät valmistetaan kuumasinkitystä, molemmin puolin Pural-pinnoitetusta teräslevystä. Teräs on vahva, kestävä ja ympäristöystävällinen materiaali, sillä se on täysin kierrätettävä. Pural-pinnoitus antaa sadevesijärjestelmille niiden kauniin ulkonäön sekä entisestään parantaa kuumasinkityn teräksen korroosiokestävyyttä. Pural on sileänä pinnoitteena huoltovapaa ja pysyy hyvin puhtaana. Orima-sadevesijärjestelmien vakiovärit ovat valkoinen RR20, tumma harmaa RR23, punainen RR29, tumma ruskea RR32 ja musta RR33.

Sadevesijärjestelmien mitoitustaulukko

Max. lappeen pinta-ala	P13	D87	D100
Syöksytorven sijainti			
	240 m ²	360 m ²	490 m ²
	120 m ²	250 m ²	340 m ²
	240 m ²	500 m ²	680 m ²

Syöksytorvien sijoituksella kouruun nähden on oleellinen merkitys niiden kokoa määriteltäessä.



ORIMA-TUOTE OY

Kankaantie 6
16300 ORIMATTILA
Puh (03) 872 100
Fax (03) 872 1010
Sähköposti: myynti@orima.fi
www.orima.fi