

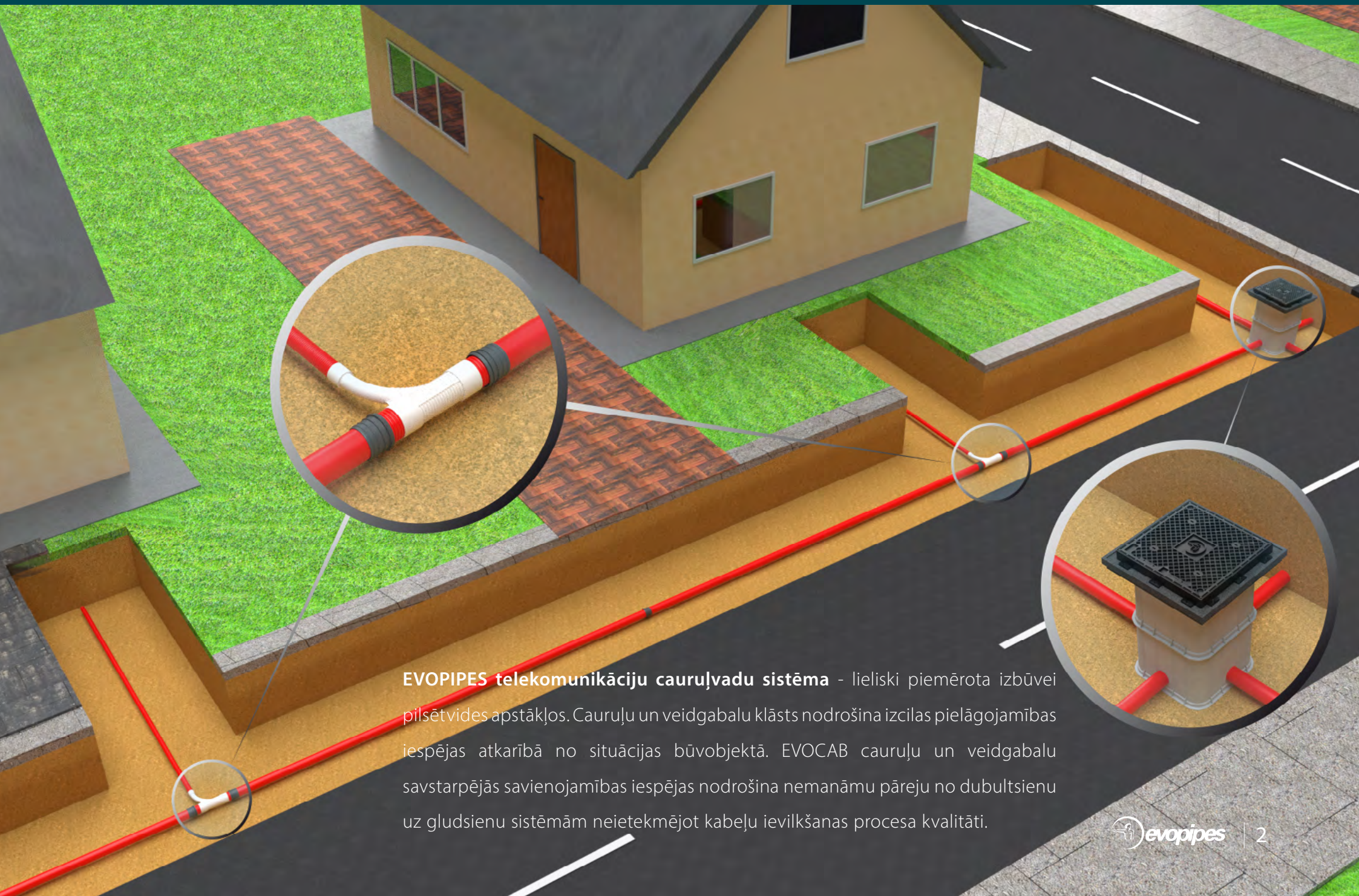


TELEKOMUNIKĀCIJU INFRASTRUKTŪRAS RISINĀJUMI



CAURULES, VEIDGABALI, KABEĻU AKAS





EVOPIPES telekomunikāciju cauruļvadu sistēma - lieliski piemērota izbūvei pilsētvides apstākļos. Cauruļu un veidgabalu klāsts nodrošina izcilas pielāgojamības iespējas atkarībā no situācijas būvobjektā. EVOCAB cauruļu un veidgabalu savstarpējās savienojamības iespējas nodrošina nemanāmu pāreju no dubultsienu uz gludsienu sistēmām neietekmējot kabeļu ievilkšanas procesa kvalitāti.



RIGID MULTI PP N750



RIGID MULTI PP N750 3-slāņu caurule ir izgatavota no polipropilēna ar mehānisko izturību 750 [N/20cm].

Atbilstība: **LVS EN 61386-1, LVS EN 61386-24**

Materiāls: **polipropilēns (PP)**

Mehāniskās izturības klase: **750**

Triecienizturība: **N**

DN/OD: **110 mm**

Garums: **6 m**

Krāsa: **sarkana un dzeltena** (noliktavā)

(citas krāsas pēc pasūtījuma)

Kods: 3070011006004C08043 (DN/OD 110 mm) (sarkana)

2073011006005C08043 (DN/OD 110 mm) (dzeltena)

Seal Lock sistēma

Jaunā cauruļu savienošanas sistēma izmanto gumijas blīvgredzenu, kas ir perfekti nostiprināts ar sprostgredzena palīdzību. Sistēma nodrošina blīvgredzena stabilitāti, un novērš blīvgredzena savēršanās un izkustēšanos iespēju, kā arī citus iespējamus bojājumus montāžas procesā.



Informāciju par produktu kodiem, pasūtījumu daudzumiem un citu informāciju var atrast www.evopipes.lv

Doties uz www.evopipes.lv





EVOCAB HARD N750



EVOCAB HARD - stingrās halogēnbrīvas kabeļu aizsargcaurules ar gofrētu ārpusi un gludu iekšpusi.

Atbilstība: **LVS EN 61386-1, LVS EN 61386-24**

Materiāls: **polietilēns (HDPE)**

Mehāniskās izturības klase: **750**

Triecienizturība: **N**

DN/OD: **63, 110 mm**

Krāsa: **sarkana un dzeltena** (noliktavā)

(citas krāsas pēc pasūtījuma)

Kods: 2020006306004C01003 (DN/OD 63 mm) (sarkana)

2020011006004C01003 (DN/OD 110 mm) (sarkana)

2020006306005C01003 (DN/OD 63 mm) (dzeltena)

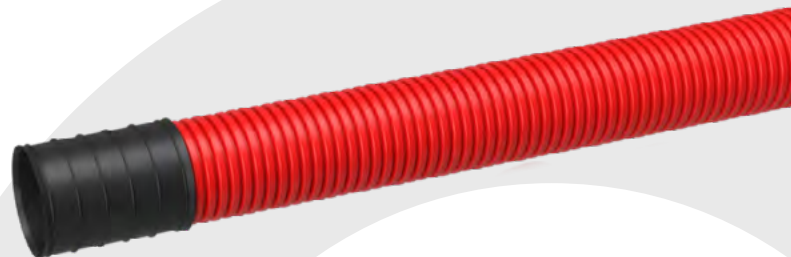
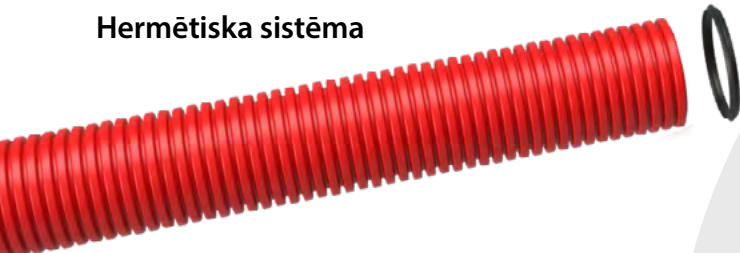
2020011006005C01003 (DN/OD 110 mm) (dzeltena)

Smilšu droša sistēma



Savienojuma veids pasargā kabeļus no smiltīm un nodrošina mehānisko aizsardzību.

Hermētiska sistēma



Savienojuma veids nodrošina sistēmas hermētiskumu (līdz 0,5 bar) pateicoties blīvģredzenam savienojuma vietā.

Informāciju par produktu kodiem, pasūtījumu daudzumiem un citu informāciju var atrast www.evopipes.lv

Doties uz www.evopipes.lv





MICRODUCT caurules



FTTx – optiskā šķiedra no avota līdz galapunktam. Microduct sistēma var nodrošināt šķiedru ieviešanu praktiski visos iedomājamajos risinājumos.

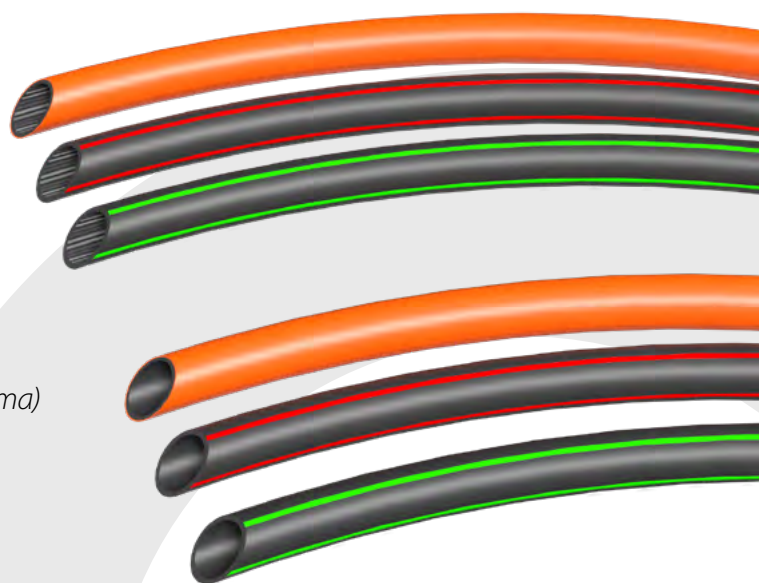
Mūsu caurulēs var ievietot 1–24 mikrocaurules. Piedāvājam dažādas apvalku un cauruļvadu materiāla sastāva iespējas, kas piemērotas instalācijai esošajā caurulē, ieguldīšanai zemē, tuneļos, ēku iekšējās, kā arī ir iespējama risinājuma adaptācija klienta specifiskām vajadzībām.

Doties uz www.evopipes.lv



EVODUCT GROOVE

EVODUCT STANDARD



Doties uz www.evopipes.lv



EVODUCT maģistrālās backbone caurules tiek izmantotas optiskās šķiedras sakaru un citu kabeļu ievilkšanai tajās, pielietojot tradicionālas instalācijas metodes.

Atbilstība: **LVS EN 61386-1, LVS EN 61386-24**

Materiāls: **polietilēns (HDPE)**

Mehāniskās izturības klase: **750 vai 1250**

SDR: **11**

Triecienizturība: **N**

DN/OD: **25, 32, 40, 50, 63, 75*, 90*, 110* mm**

Krāsa: **oranža** (jebkura cita krāsu kombinācija - pēc pasūtījuma)

**pēc pieprasījuma*

Informāciju par produktu kodiem, pasūtījumu daudzumiem un citu informāciju var atrast www.evopipes.lv



EVOCAB SPLIT



EVOCAB SPLIT ir dalīto aizsargcauruļu risinājums ar integrētu savienošanas sistēmu un skavām, kas nodrošina ātru un ērtu cauruļu savienošanu bez instrumentu palīdzības. Lieliski piemērotas esošo kabeļu līniju aizsardzībai, pagaidu komunikāciju aizsardzībai, vai šķērsojuma vietu aizsardzībai. Kustīga un vilkšanas noturīga uzmava nodrošina ideālu savienojumu, lai nodrošinātu, ka visa līnija paliek pilnībā aizsargāta, pat lielos attālumos, temperatūru mainīgos apstākļos un līnijas izliekumos.

Triecienizturība: **N**

Mehāniskā izturība: **450, 750 vai 1250**

Doties uz www.evopipes.lv



Informāciju par produktu kodiem, pasūtījumu daudzumiem un citu informāciju var atrast www.evopipes.lv

SPLIT BOX nozarkārba ir īpaši piemērota esošo kabeļu aizsargāšanai asos pagriezienos. Izmantojot šo nozarkārbu kopā ar EVOCAB SPLIT aizsargcaurulēm var pilnībā nodrošināt esošo kabeļu aizsardzību, ne tikai būvniecības procesos, bet arī pastāvīgās kabeļu līniju izbūvēs.

Kods: 80328910900000Z000

SPLIT BOX



Doties uz www.evopipes.lv





Redukcijas atzars 110/63

Jaunu telekomunikāciju tīklu būvniecībā, vai arī tīkla paplašināšanas gadījumā, patērētāju pieslēgšanai ideāli piemērots risinājums - redukcijas atzars 110/63. Atzara izliekuma rādiuss ļauj pievienot patērētājus tīklam neizmantojot kabeļu akas, tādējādi samazinot investīcijas un nodrošinot hermētiskumu. Perfekti savienojams, gan ar EVOCAB HARD, gan ar RIGID MULTI sistēmu.

EVOCAB HARD
DN/OD 63 mm

EVOCAB HARD
DN/OD 110 mm

RIGID MULTI N 750
DN/OD 110 mm

Redukcijas atzars 110/63 mm
lietotāju pieslēgumu izveidei

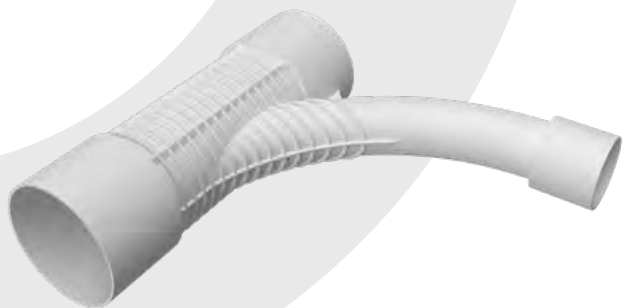
EVOCAB HARD
DN/OD 110 mm

Pāreja
RIGID MULTI N750 sistēmai

RIGID MULTI N750
DN/OD 110 mm



Redukcijas atzars 110/63



Redukcijas atzars patērētāju pieslēgumu izveidošanai. Veidgabals ir perfekti piemērots ar EVOCAB HARD un RIGID MULTI cauruļu sistēmām situācijās, kad ir jāizveido atzars uz kabeļu līnijas.

Cauruļvads: **DN/OD 110 mm**

Pieslēgums: **DN/OD 63 mm**

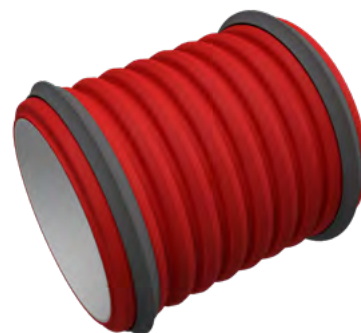
Kods: 8010381630000H0000

Pāreja uz RIGID MULTI sistēmu

Pāreja izmantojama situācijās kad nepieciešams savienot redukcijas atzaru 110/63 ar RIGID MULTI cauruļu sistēmu. Gumijas blīvgredzeni nodrošinās sistēmas hermētiskumu.

DN/OD: **110 mm**

Kods: pēc pieprasījuma



Dubultuzmava



Atkarība no konfigurācijas universālā dubultuzmava ir lieliski piemērota EVOCAB SUPERHARD un RIGID MULTI N750 cauruļu sistēmu savstarpējai savienošanai, EVOCAB HARD sistēmas cauruļu savstarpējai savienošanai un arī RIGID MULTI cauruļu sistēmas savstarpējai savienošanai. Seal Lock sistēma nodrošina visas augstāk minētās iespējas ar viena veidgabala palīdzību.

Kods: 825015110000000299 (dubultuzmava)

825842110000000200 (blīvgredzeni)



RIGID MULTI līkumi

RIGID MULTI cauruļu līkumi nodrošina kabeļu līniju pagriezienu izveidošanu neradot grūtību kabeļu ievilkšanas procesā, kā arī nepārkāpjot kabeļu maksimāli pieļaujamos liekuma rādījumus. Cauruļu savienošana ar līkumiem - izmantojot RIGID MULTI cauruļu uzmavas un dubultuzmavas.

DN/OD: 110 mm

Grādi: 11°, 15°, 22.5°, 30°, 45°, 90°

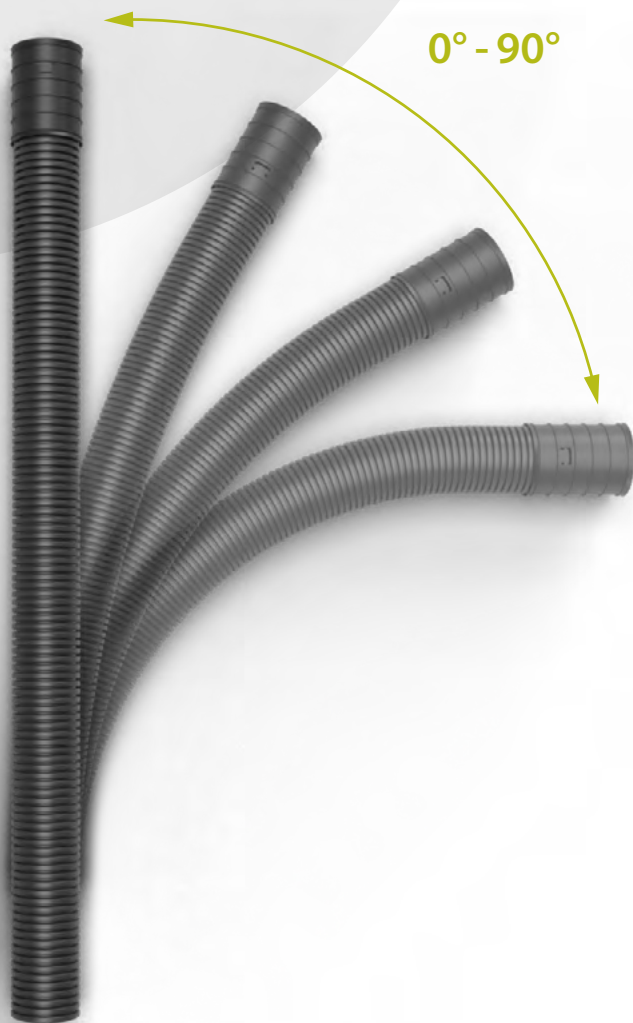
Kods: pēc pieprasījuma (11°)
pēc pieprasījuma (15°)
pēc pieprasījuma (22.5°)
pēc pieprasījuma (30°)
pēc pieprasījuma (45°)
pēc pieprasījuma (90°)



DN 110 mm lokanie līkumi

Lokans līkums, kurš paredzēts pagriezienu izveidošanai kabeļu aizsargcauruļu sistēmās. Lokanais līkums sniedz iespēju izveidot jebkuru kabeļu līnijas pagriezienu 0° līdz 90° grādu diapazonā.

EVOCAB HARD - nehermētiskai sistēmai

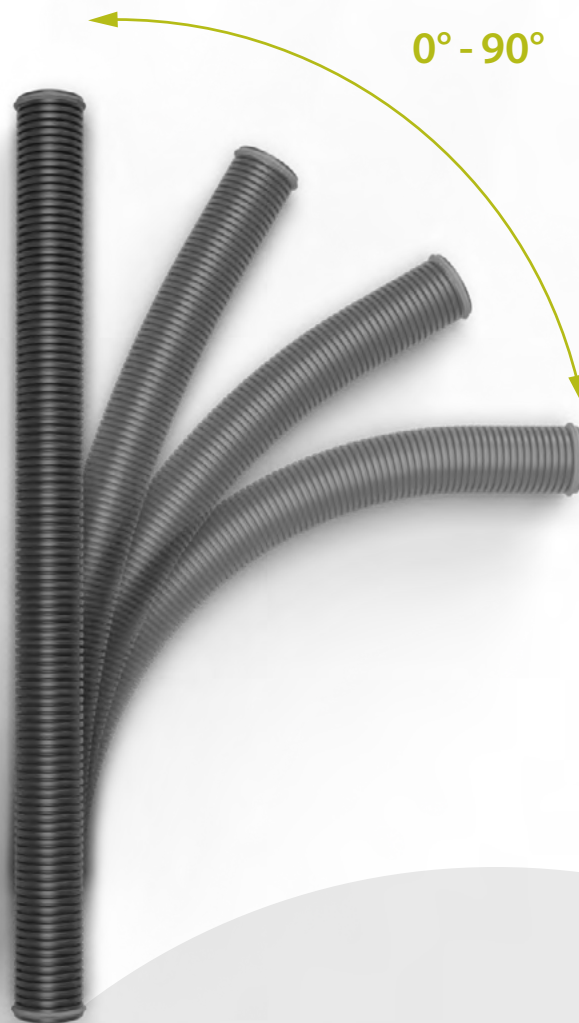


EVOCAB HARD sistēmas līkums ir aprīkots ar dubultuzmavu savienošanai ar caurulēm un pasargā cauruļu sistēmu no smilts iekļūšanas tajā.

Līkums: **DN/OD 110 mm**

Kods: 8010381630000H0000

RIGID MULTI/ EVOCAB HARD - hermētiskai sistēmai



RIGID MULTI/ EVOCAB HARD sistēmas līkums ir aprīkots ar gumijas blīvgredzeniem savienošanai ar caurulēm. Savienojums ir hermētisks.

Līkums: **DN/OD 110 mm**

Kods: pēc pieprasījuma

Doties uz www.evopipes.lv



**Cauruļu distanceri**

Distanceri EVO-CAB cauruļu uzstādīšanai tranšejā. Distanceri ir lieliski piemēroti cauruļu ērtai organizēšanai izbūves procesa laikā. Standarta izpildījumā distanceri pieejami ar 8 cauruļu uzstādīšanas vietām, taču tie ir ērti pielāgojami un modificējami atbilstoši situācijai.

Caurules DN/OD: **110 mm**

Cauruļu skaits: **8**

Kods: 803033110004000000

Doties uz www.evopipes.lv



Kabeļu savienojumu aka, tiek ražota no polipropilēna (PP). Kvadrātveida pamatne (1000x1000 mm) nodrošina drošu enkurošanu gruntī. Paredzēta izbūvei ar zemām transporta slodzēm vai bez tām, kā piemēram - gājēju ietves, riteņbraucēju celiņi, autostāvvietas, zaļās zonas, u.c.

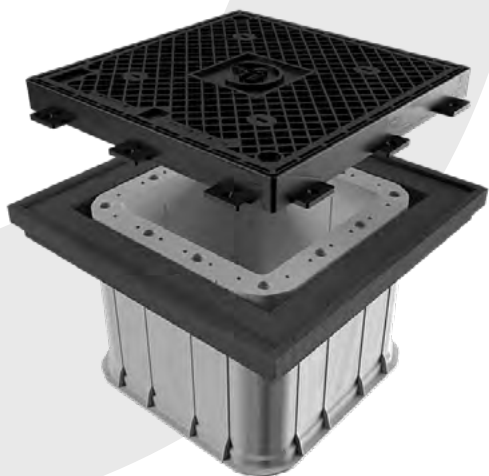
Doties uz www.evopipes.lv

**TC 906.800.650****TC 900.700.450**

Optisko kabeļu savienojumu aka ar ūdensnecaurlaidīgu vāku un gumijas blīvi pazemes instalācijām. Lieliski piemērota dažādām kabeļu sistēmām, kā piemēram - optisko kabeļu līnijas, telekomunikāciju līnijas dzelzceļa signalizācijas sistēmām, u.c. Aka ir ērti uzstādāma un piekļuves diametrs (700 mm) nodrošina plašu darba telpu.

Doties uz www.evopipes.lv



**RADBOX 450/450**

Modulāra tipa kabeļu savienojumu aka no savstarpēji savienojamiem paneliem. Pieejamais akas vāku klāsts nodrošina plašas izbūves un pielietojuma iespējas.

RADBOX akas dizains un plašais vāka atvērums ļauj ērti piekļūt kabeļu sistēmai un ērti apkalpot to, kā arī veikt jaunu papildus kabeļu ievilkšanu vēlākai sistēmas attīstībai.

Iekšējie izmēri: **450 x 450 mm**

Ārējie izmēri: **590 x 590 mm**

Doties uz www.evopipes.lv



Lūkas pārsedze: **B125, C250, D400**

RADBOX 600/600

Modulāra tipa kabeļu savienojumu aka no savstarpēji savienojamiem paneliem. Akas dubultā siena nodrošina izcilu mehānisko aizsardzību un triecienizturību.

RADBOX akas dizains un plašais vāka atvērums ļauj ērti piekļūt kabeļu sistēmai un ērti apkalpot to, kā arī veikt jaunu papildus kabeļu ievilkšanu vēlākai sistēmas attīstībai.

Iekšējie izmēri: **600 x 600 mm**

Ārējie izmēri: **740 x 740 mm**

Lūkas pārsedze: **D400**

Doties uz www.evopipes.lv

**RADBOX 975/600**

Modulāra tipa kabeļu savienojumu aka no savstarpēji savienojamiem paneliem. Taisnstūrveida atvērums nodrošina plašu darba telpu akas iekšpusē.

RADBOX akas dizains un plašais vāka atvērums ļauj ērti piekļūt kabeļu sistēmai un ērti apkalpot to, kā arī veikt jaunu papildus kabeļu ievilkšanu vēlākai sistēmas attīstībai.

Iekšējie izmēri: **975 x 600 mm**

Ārējie izmēri: **1180 x 740 mm**

Lūkas pārsedze: **D400**

Doties uz www.evopipes.lv





RADBOX izbūve

Savstarpēji savienojamie paneļi ļauj ātri un vienkārši izveidot nepieciešamo akas augstumu uz vietas būvobjektā. Tūlītēja slodzes izturība pēc akas salikšanas nodrošina ātru, vienkāršu un ērtu izbūves procesu. Kabeļu cauruļu atvērumu izveidošana iespējama uz vietas objektā izmantojot kroņurbi. Radbox aka izbūvējama uz drenējoša materiāla pamatnes, kas nodrošina ūdens filtrāciju. Izbūves procesā nav nepieciešama celšanas tehnika. RADBOX modulārais dizains ļauj akas uzstādīt uz jau esošas kabeļu līnijas, kad ir sistēmas operatoram ir vajadzība veikt paplašināšanas vai nozarojuma darbus.





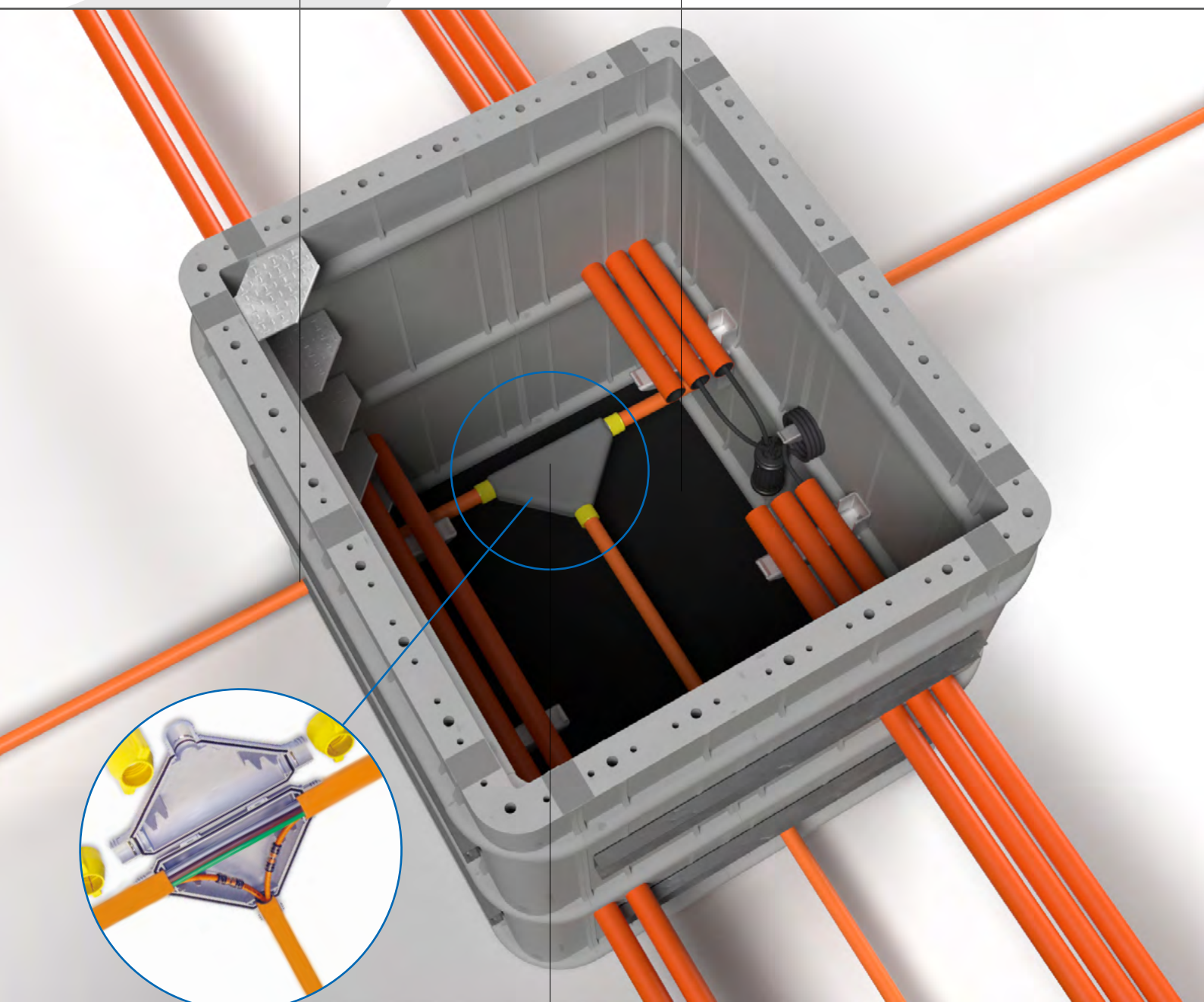
RADBOX izbūve

Pievienojumi

Vienkārši izveidojami pieslēgumi akas korpusā izmantojot kroņurbi.

Grīdas

Standarta risinājumā RadBox uzstādīta ar vai bez grīdas.



Kabeļu aksesuāri

Mikrocauruļu savienojumi ir viegli uzstādāmi un tos var izmantot atkārtoti



RADBOX izbūve

Pakāpieni

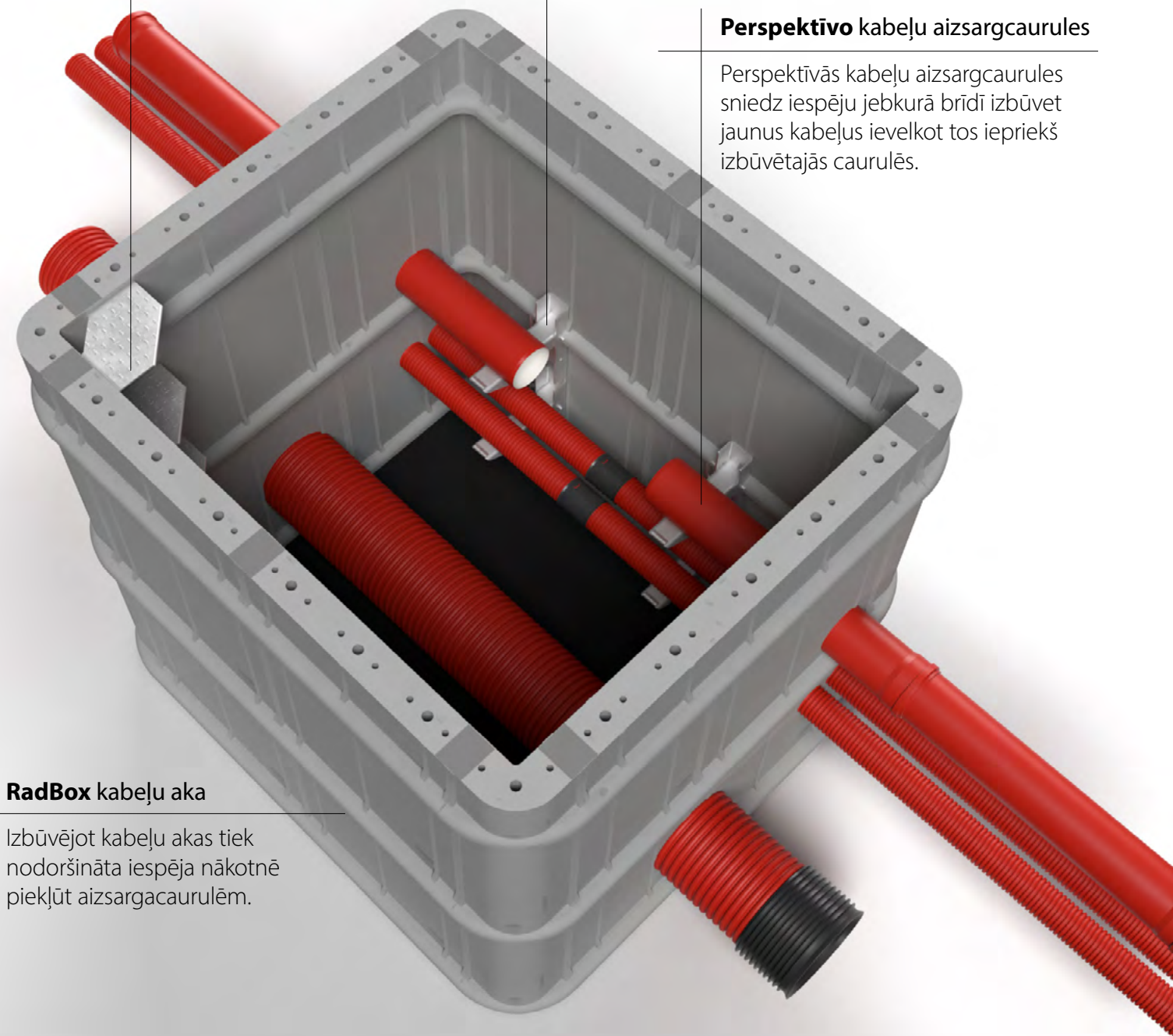
Atsevišķi uzstādāmie pakāpieni nodrošina ērtu un drošu piekļuvi kabeļiem.

Kabeļu atbalsti

RadBox akās montējamie kabeļu atbalsti nodrošina stabilu atbalstu savienojumiem.

Perspektīvo kabeļu aizsargcaurules

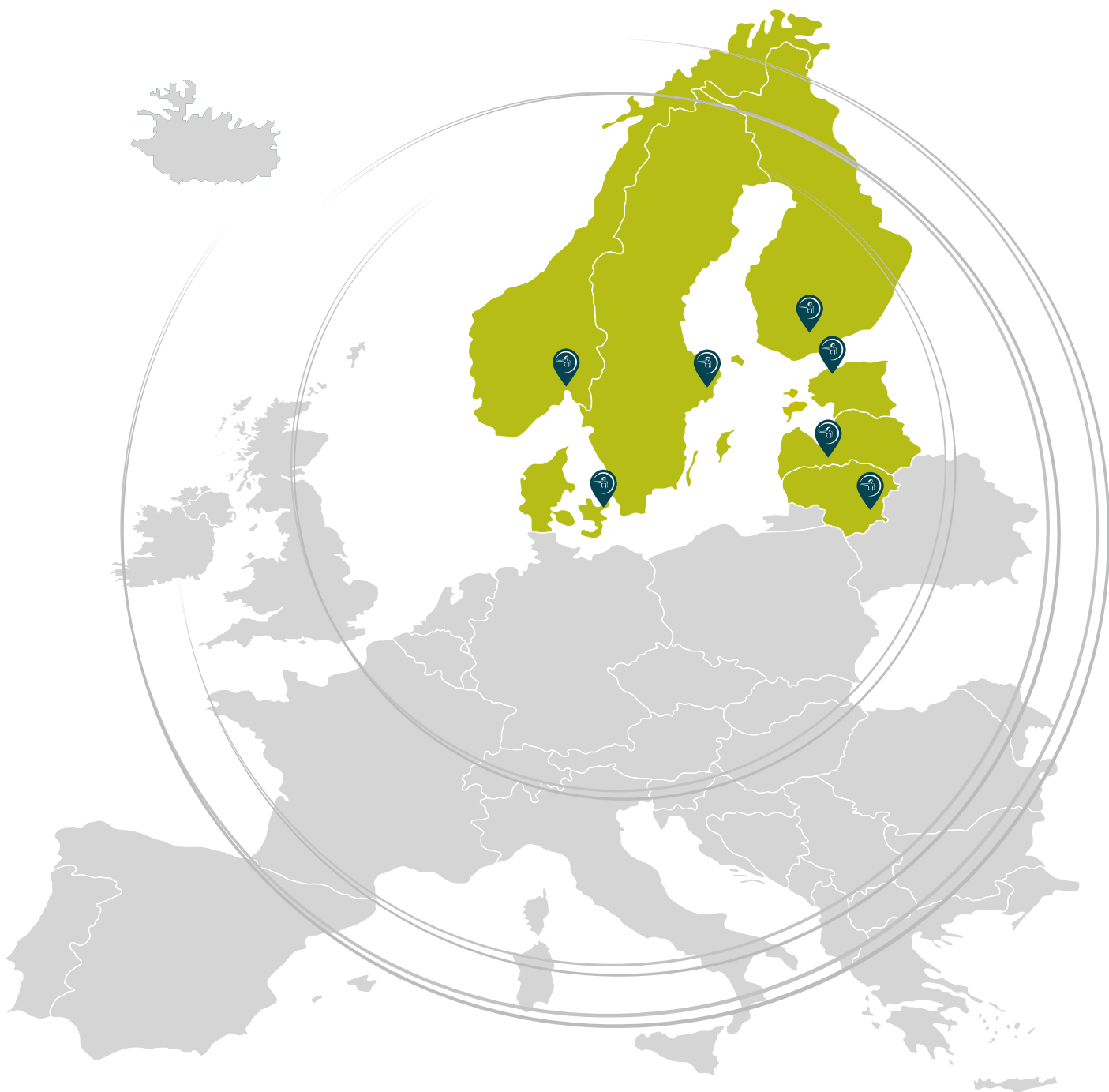
Perspektīvās kabeļu aizsargcaurules sniedz iespēju jebkurā brīdī izbūvēt jaunus kabeļus ievielot tos iepriekš izbūvētajās caurulēs.



RadBox kabeļu aka

Izbūvējot kabeļu akas tiek nodrošināta iespēja nākotnē piekļūt aizsargcaurulēm.

Telekomunikāciju infrastruktūras risinājumi.



SIA "EVOPIPES"
Adrese: Langervaldes iela 2a,
Jelgava, LV-3002, Latvija
Tālrunis: +371 630-943-00
info@evopipes.lv
www.evopipes.lv/lv/kontakti