



Lindab Profil AB toodete
volitatud edasimüüja Eestis
on firma Rootsi Profil

LindabRainline® – VIHMAVEESÜSTEEM

LindabRainline® – Rootsi firma Lindab Profil AB vihmaveesüsteem – on tippkvaliteediga, kõige terviklikum vihmaveesüsteem, mida hetkel ehitusturul pakutakse.

Lindab Profil AB on üle 50-aastase tootmiskogemusega Skandinaaviamaade suurim vihmaveesüsteemide tootja.

Lindab Profil AB tootmine vastab rahvusvahelistele standarditele ISO 9001 ja ISO 14001.

LindabRainline® on sertifitseeritud SITAC (Swedish Institute of Technical Approval in Construction) poolt.



Vihmaveesüsteemi LindabRainline® toodetakse suurustes:

- renn Ø 100, 125, 150 ja 190 mm, lisaks kandiline renn;
- toru Ø 75, 87, 100, 111 ja 120 mm.



VIHMAVEESÜSTEEMI LindabRainline® PEAMISED EELISED:

- **Pikk kasutusiga** – LindabRainline® on väga hea ilmastiku- ja roostekindlusega, toodetud spetsiaalselt, kahelt poolt mitmekihiliselt pinnatud 0,6 või 0,7 mm paksusest teraslehest.
- **Lihnt ja kiire paigaldus** – LindabRainline® on ainulaadne – kõik detailid on välja töötatud nii, et nende ühendamisel pole vaja kasutada silikooni või muid tihendusmaterjale. Silikooni abil veekindlaks tehtud ühendused võivad lekkima hakata juba mõne aastaga, sest silikoon aegub süsteemi ühenduskohtades ilmastikumõjude tõttu. Kõigi LindabRainline® süsteemi detailide omavahelisel monteerimisel tihenduvad detailid nii täpselt ja tihedalt, et puudub vajadus neid eelnevalt või hiljem omavahel neetida. Süsteemi osad fikseeritakse Lindabi ainulaadsete, patenteeritud klamberühendustega, mis teeb süsteemi paigalduse erakordselt kiireks.
- **Sobivus põhjamaistesse rasketesse ilmastikuoludes:** LindabRainline®'i tootearenduses on arvestatud suurte lumekoormuste ja temperatuurikõikumistega, mida põhjamaises kliimas ette tulla võib. Üle 50-aastase tootmiskogemuse baasil ja koostöös (ehitus)spetsialistidega on välja töötatud vihmaveesüsteemi detailid, nende ühendused ning tehtud sobivaim materjalivalik. LindabRainline® sobib ka agressiivsesse keskkonda nagu näiteks keemia- ja naftakeemia-tööstus.
- **Lai detailivalik, erinevad suurused** – LindabRainline® detaili- ja suurusevalik võimaldab professionaalselt ja asjalikult lahendada mistahes ehitise vihmaveesüsteemi. Ajaloolistele hoonetele sobib vaskplekist toodetud LindabRainline®.
- **Lai värvivalik** – süsteemi LindabRainline® toodetakse 9-s erinevas värvitoonis, lisaks toodetakse süsteemi ka tsink- ja vaskplekist.
- **Lihtsalt hooldatav** – LindabRainline® on praktiliselt hooldusvaba – pinnaviimistlus ei vaja ülevärvimist ja spetsiaalselt väljatöötatud detailid (nt isepuhastav lehesõel) lihtsustavad süsteemi korralist hooldust. Et ennetada eriti käidavates kohtades ühiskondlikel hoonetel võimalikke vandalismiakte, soovitatakse kasutada vihmaveetorude tugevdatud löögikindlaid allatulekuosi koos vastavate kinnitustega.

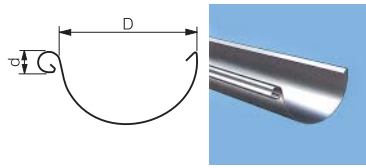
VIHMAVEESÜSTEEMI DETAILID

R

Ümar renn.

Standardpikkused 2, 3, 4 ja 6 m

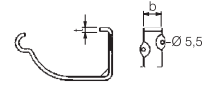
Suurus	D (mm)	d (mm)
100	107	17
125	123	17
150	155	17
190	192	22



KFK

Renni kinnituskonks

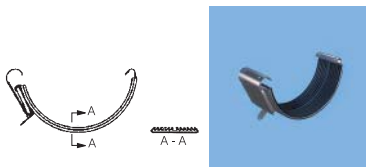
Suurus
100
125
150



RSK

Renniühendus kummitihendiga

Suurus
100
125
150



NB! Ei vaja lisatihendamist silikooni vm hermeetikuga

KBO

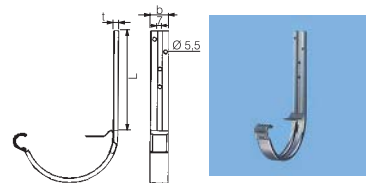
Renni kinnituskonksu painutaja



SKXL/SKL/SKM

Renni kinnituskonks

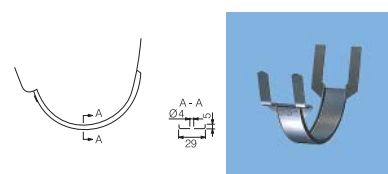
Suurus	L (mm)		
	SKXL	SKL	SKM
100	330	210	160
125	330	210	160
150	330	210	160



TB

Renni kinnituskonksu kate

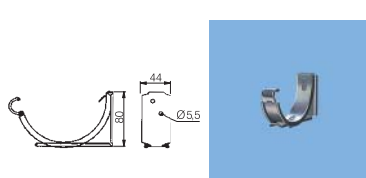
Suurus
100
125
150



SSK

Renni kinnituskonks, reguleeritava kaldega 0 - 45°

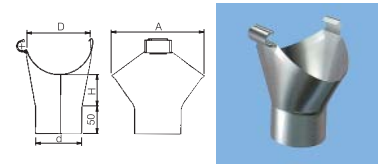
Suurus
100
125
150



SOK

Allatuleku lehter

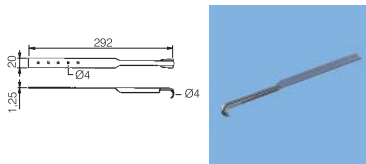
Suurus	D/d	A (mm)	H (mm)
100/75	151	56	
100/87	151	48	
125/75	174	67	
125/87	174	59	
125/100	174	50	
150/87	207	82	
150/100	207	73	
150/111	207	66	
150/120	207	60	
190/100	180	62	
190/120	206	62	



NB! Võimaldab kombineerida erineva suurusega renne ja torusid

STAG

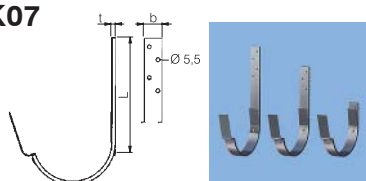
Rennitugi



K33/K24/K21/K16/K07

Renni kinnituskonks

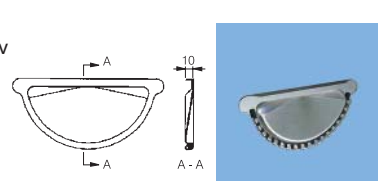
Suurus	L (mm)				
	K33	K24	K21	K16	K07
100	210	160	70		
125		210	160	70	
150		210	160	70	
190	337	247			



RGT

Renniots tihendiga, iselukustuv

Suurus
100
125
150

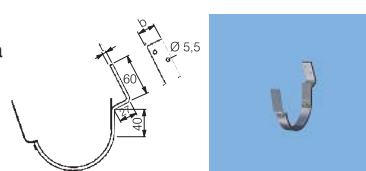


NB! Ei vaja lisatihendamist silikooni vm hermeetikuga, sobib nii paremaks kui vasakuks otsaks

K11

Renni kinnituskonks 27° kaldega

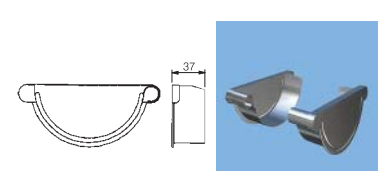
Suurus
100
125
150



RGV/RGH

Renniots, vasak-parem

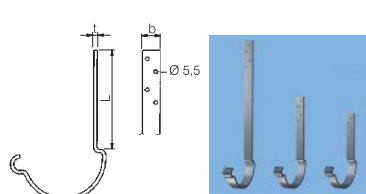
Suurus
100
125
150
190



KFL35/KFL/KFM

Renni kinnituskonks

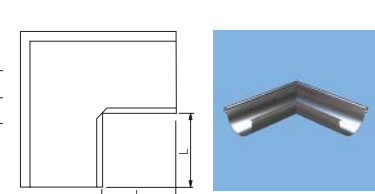
Suurus	L (mm)		
	KFL35	KFL	KFM
100	336	196	146
125	336	196	146
150	336	196	146



RVY/RVLY

Renni välisnurk

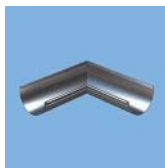
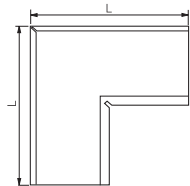
Suurus	L (mm)	
	RVY	RVLY
100	295	
125	275	
150	245	
190		285



RVI/RVLI

Renni sisenuk

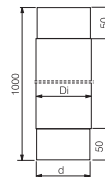
Suurus	L (mm)	
	RVY	RVLY
100	400	
125	400	
150	400	
190		500

**MST**

Vahetoru, mõlemad otsad koonilised.

Standardpikkus 1 m

Suurus
75
87
100
111
120

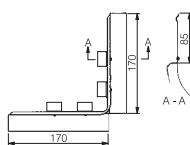
**ÖSK**

Ülevoolutõke renni

sisenurgale

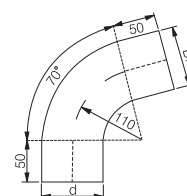
(sobib kõikide

renni mõõtmetega)

**BK70**

Torupõlv 70°, koonuses

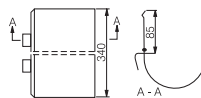
Suurus
75
87
100
111
120

**ÖSKR**

Ülevoolutõke renni sirgele

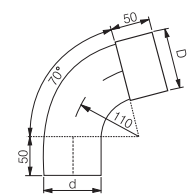
osale

(sobib 125 mm rennile)

**BM70**

Torupõlv 70°, muhviga

Suurus
75
87
100
111



120 NB! Võimalus ühendada nii tavalise kui koonilise toruotsaga

RVI135°/RVY135°

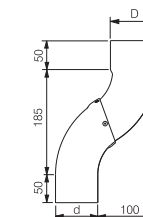
Renni sise- või välisnurk 135°

Eritellimusena valmistatakse spetsiaalse kraadiga renni sise- ja välisnurki

**SOKN**

Soklipõlv

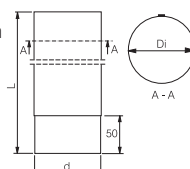
Suurus
75
87
100

**SRÖR**

Toru, üks ots kooniline.

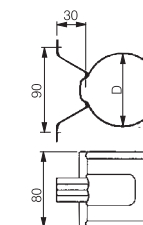
Standardpikkused 2,5; 3; 4 ja 6 m

Suurus
75
87
100
111
120

**SSVH**

Torukinnitus

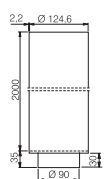
Suurus
75
87
100
111
120

**BUTKF**

Toru tugevdatud allatulekuosa.

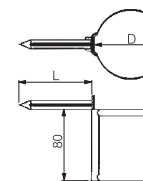
Standardpikkus 2 m

Suurus
120

**SSV**

Torukinnitus, tüüblile SST

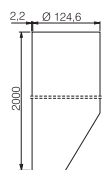
Suurus
75
87
100
111
120

**UTKF**

Toru tugevdatud allatulekuosa.

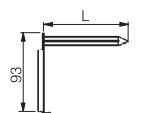
Standardpikkus 2 m

Suurus
120

**SST**

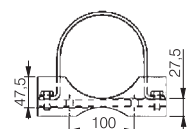
Tüübel, tsingitud

L (mm)
125
175
250
300

**SVHÅF**

Tugevdatud torukinnitus

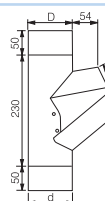
Suurus
120

**GRÖR**

Reguleeritav Y-liide torule

Suurus
75
87
100

NB! Ühendusnurk 50 - 80°

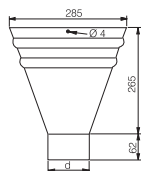


VATK

Lehter

Suurus d

87
100
111
120

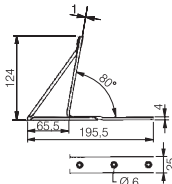
**BUO**Ülaosa dreanaažikingale
või lehesõelale

Suurus

75
87
100
111

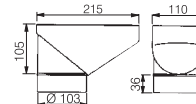
**FRK**

Katusepealse renni tugi

**RT**

Lehesõel torule

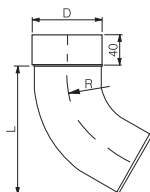
HD-polüetüleen

**UTK**

Torusuue

Suurus D R (mm) L (mm)

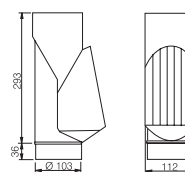
Suurus D	R (mm)	L (mm)
75	105	165
87	105	170
100	105	175
111	115	190
120	125	205

**SLS**

Isepuhastuv lehesõel

≤ 100 mm torule

HD-polüetüleen



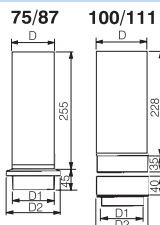
NB! Sobib nii tavalise kui koonilise toruotsaga

BUTK

Toru dreanaažiking

Suurus D D1(mm) D2(mm)

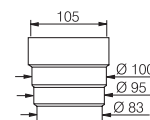
Suurus D	D1(mm)	D2(mm)
75	80,6	115,5
87	92,6	115,5
100	92,6	115,5
111	92,6	119,0

**MRT**

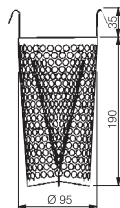
Lehesõela RT/SLS

ühendusdetail

HD-polüetüleen

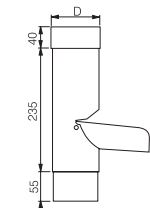
**DVSIL**Torusõel,
roostevabast terasest

NB! Sobib torule ≥ 100 mm

**FUTK**Reguleeritav toru
vihmavee kogumiseks

Suurus

75
87
100

**VÄRVIKAART**

001/valge

NCS S 0502 – G
RAL 9010



244/helehall

NCS S 3502-B
RAL 7040



087/tumehall

NCS S 7005 – B20G
RAL 7011



742/kivipunane

NCS S 4040 – Y80R
RAL 8004



753/punane

NCS S 4050 – Y80R
RAL 3009



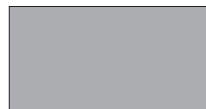
434/tumepruun

NCS S 8005 – Y80R
RAL 8017



015/must

NCS S 9000 – N
RAL 9005



045/hõbedane

-
RAL 9006



777/vaskmetallik

NCS S 4030 – Y60R
RAL 8003

Süsteem LindabRainline® on toodetud spetsiaalsest, kahelt poolt mitmekihiliselt pinnatud teraslehest, mille paksus on 0,60 mm (suurematel mõõtudel 0,70 mm). LindabRainline® vihmaveesüsteemi toodetakse ka **tsingituna** (teraslehe paksus 0,70 mm, tsingisisaldus veevoolukülgedel 145 g/m² ja väliskülgedel 130 g/m²) ja **vasest** (paksus 0,60 mm)

Mügiesindused

Viadukti 42
11313 TALLINN

Tel. 6556 774

Faks 6748 594

tallinn@rootsiprofiil.ee

www.rootsiprofiil.ee

Aardla 23E
50110 TARTU

Tel. 7366 223

Faks 7366 596

tartu@rootsiprofiil.ee

Vaksali 17
71020 VILJANDI

Tel. 4330 960

Faks 4330 961

viljandi@rootsiprofiil.ee

ROOTSI PROFIIIL
Teraskatused