

# Tuotekuvasto 2020



## ANRIN Nordic

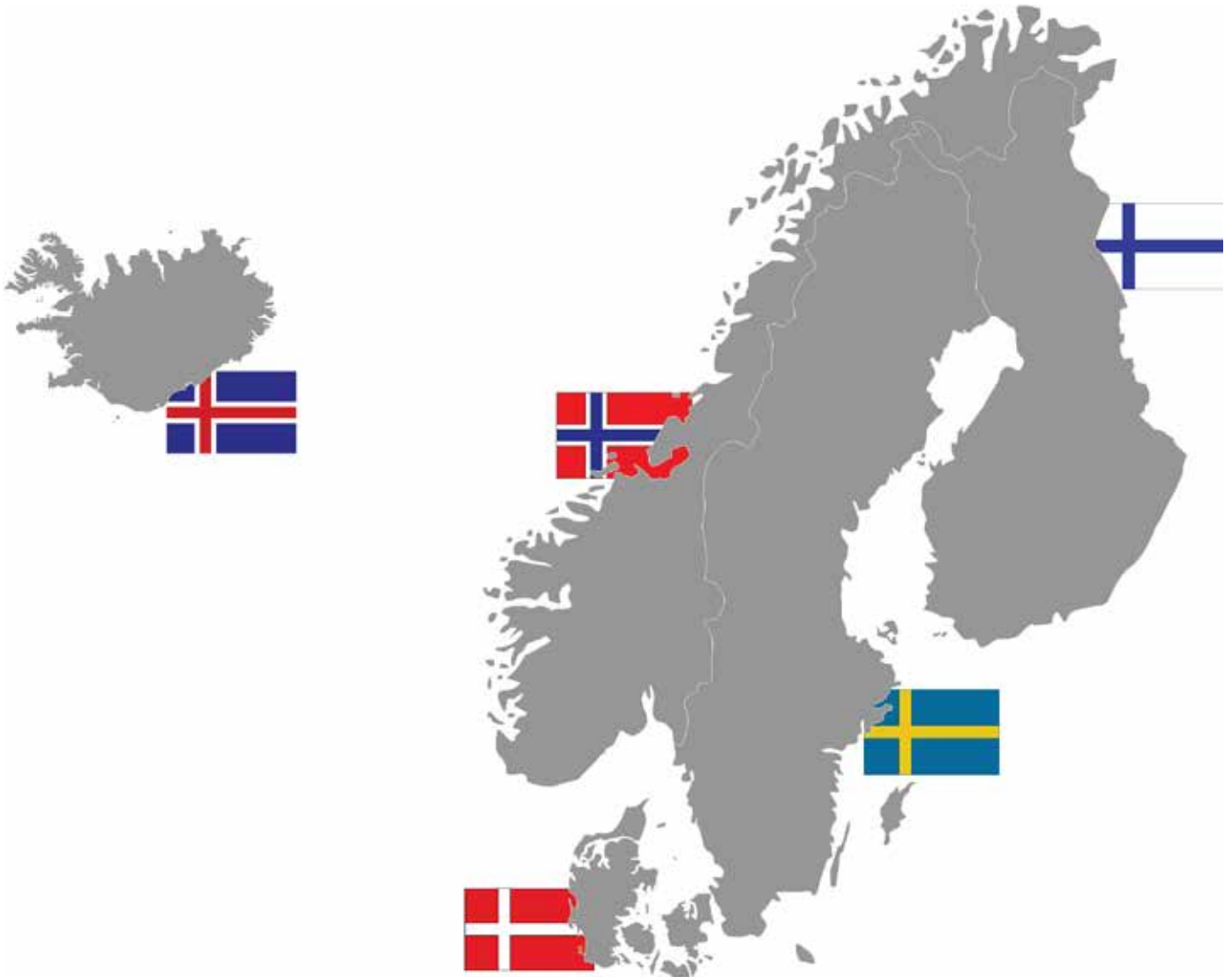
ANRIN on perheyrittys, joka 1970-luvun alusta on valmistanut kuivatuskouruja Saksan Anröchtessa. Tuotevalikoimaan kuuluu kuivatuskouruja, joita voidaan käyttää yksinkertaisiin asennuksiin, kuten puistoissa tai piha-alueella, sekä vaativampiin kohteisiin, kuten lentokentät ja teollisuusalueet, joissa on raskasta liikennettä. Meillä on kattava valikoima, joka täyttää IAAF:n vaatimukset kuivatuskouruille jotka asennetaan urheilukentille, juoksuradan ympärille, sekä myös hiekkakuoppien ympärille asennettava pehmeä reunus.

Lisävarusteina löytyy kattava valikoima ritoilaita eri muotoiluilla ja kuormitusluokissa. Tänä päivänä ANRIN kuivatuskouruja löytyy ympäri Ruotsin, esim. Arlandassa, Ericssonin datakeskuksessa Rosersbergissä, Marieholmin tunnelissa Göteborgissa sekä Malmö Live, mainitakseen muutaman.

Vuonna 2017 perustettiin tytäryhtiö Saksan rajojen ulkopuolelle, Anrin Nordic. Anrin Nordic vastaa Pohjoismaiden markkinoista, ja tarjoaa korkealaatuisia kuivatuskouruja sekä erinomaista osaamista alueella.

Anrin Nordicin pääkonttori sijaitsee Tukholmassa ja keskusvarasto Trelleborgissa, jossa varastoidaan yli 100 eri tuotetta, jonka vuoksi voimme taata nopeat ja turvalliset toimitukset parin päivän sisällä koko Ruotsin alueelle sekä Pohjoismaihin.

Ota yhteyttä jos haluat tietää lisää Anrin Nordicista tai tuotteistamme.









## Sisältö

	Kuormitusluokka	Sivu
<b>ANRIN DRAIN KE/KF reunavahvistettu kouru</b>		
Kuivatusjärjestelmä ANRIN, KE/KF-100 - KE-200 kuormituksille luokkaan E600 asti		
KE-100 galvanoidulla reunalla	A - E	10
KF-100/KE-100 mustalla valurautareunalla	A - E	12
KE-100 mustamaalatulla reunalla	A - E	14
KE-100 ruostumattomalla reunalla	A - E	16
KE-150 galvanoidulla reunalla	A - E	22
KE-150 ruostumattomalla reunalla	A - E	24
KE-200 galvanoidulla reunalla	A - E	28
KE-200 ruostumattomalla reunalla	A - E	30
<b>ANRIN DRAIN SF kourut raskaalle liikenteelle</b>		
Kuivatusjärjestelmä ANRIN, SF-100 - SF-300 kuormituksille luokkaan F900 asti		
SF-100	A - F	36
SF-150	A - F	38
SF-200	A - F	40
SF-300	A - F	42
SOLID BLOCK 200	A - F	44
<b>ANRIN DRAIN Z kourut uritetulla yläreunalla</b>		
Kuivatusjärjestelmä ANRIN , Z-100 ja Z-150 kuormituksille luokkaan D400 asti		
Z-100 galvanoitu teräs, Z-100 ruostumaton teräs	A - C	46
Z-150 galvanoitu teräs, Z-150 ruostumaton teräs	A - D	48
<b>ANRIN Pihakaivot ja Hiekka-ansajärjestelmät</b>		
Pihakaivot kuormitusluokille B125/C250 ja hiekka-ansajärjestelmät kuormitusluokille D400/F900		
ANRIN Pihakaivot	A - B	52
ANRIN Hiekka-ansajärjestelmät	D - F	53
<b>ANRIN SELF</b>		
Kuivatusjärjestelmät taloille, pihaille ja puutarhoille		
ANRIN SELF kourut	A - B	56
ANRIN SELF pihakaivot ja jalkaritulät	A	66
ANRIN SELF jalkaritulät	A	67
<b>ANRIN SPORT</b>		
Kuivatus- ja reunajärjestelmät urheilualueille		
ANRIN SPORT kuivatusjärjestelmä 125 ( Tyyppi A/B/E/F)		71
ANRIN SPORT kuivatusjärjestelmä 125 ( Tyyppi C.1/C.2/C.3/C.4)		72
ANRIN SPORT kuivatusjärjestelmä 125 ( Tyyppi C.5/C.6/C.7/C.8)		73
ANRIN SPORT kuivatusjärjestelmä avoin kouru		74
ANRIN SPORT kuivatusjärjestelmä avoin kouru kynsiurilla		75
ANRIN SPORT kuivatusjärjestelmä tekopinnoille		75
ANRIN SPORT kuivatusjärjestelmä NW 100/125 puristuskouru		76
ANRIN SPORT puristuskivi ja puristuskisko		77
ANRIN SPORT reunukset		78
ANRIN SPORT hiekankerääjä hiekkakuopille		80
ANRIN SPORT reunakuivatusjärjestelmä		80
ANRIN SPORT kaapelikaivot		81
ANRIN kuivatusjärjestelmä yleiskatsaus		04
Kuormitusluokat DIN 19580 / EN 1433		05
Eri kuivatusjärjestelmien kaatotyyppit		06
ANRIN tiivistyssarja		07
Kuivatusjärjestelmien asennus		82
Yleiset ehdot		83

## ANRIN kuivatusjärjestelmä - Yleiskatsaus

Järjestelmä		KE-100	KE-150	KE-200	KE-100	SF-100	SF-150	SF-200	SF-300	Z-100	Z-150	Pihakaivot	Hiekka-ansa	SELF	SPORT
Käyttöalue	Talot, pihat ja puutarhat	●			●					●	●	●		●	
	Maisemasovellukset	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Kävely- ja pyöräilytiet	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Kävelykadut ja torit	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Koulupihat	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Juna-asemat	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		
	Pysäköintialueet	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		
	Pysäköintitalot	●	●	●	●	●									
	Tienreunan vedenpoisto	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		
	Tien pitkittäinen vedenpoisto					●	●	●	●						
	Teollisuusalueet raskaalla liikenteellä	●	●	●	●	●	●	●	●				●		
	Satamat	●	●	●	●	●	●	●	●				●		
	Lentoasemat					●	●	●	●				●		
	Konttisatamat	●	●	●	●	●	●	●	●				●		
	Huoltoasemat ja vedensuojelualueet					●	●	●	●						
	Varikot					●	●	●	●						
	Leirintäalueet	●	●	●	●	●	●	●	●				●		
	Leikkipaikat	●	●	●	●					●	●	●	●		●
	Urheilualueet	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kourumateriaali	Polymeeribetoni	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Muovi													●	
Kourun reunamateriaali	Galvanoitu reuna	●	●	●	●										
	Ruostumaton reuna	●	●	●	●										
	Valurautareuna					●	●	●	●			●	●		
Kuormitusluokka	Luokka A15 (Testivoima 15 kN)	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●		
	Luokka B125 (Testivoima 125 kN)	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●		
	Luokka C250 (Testivoima 250 kN)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Luokka D400 (Testivoima 400 kN)	●	●	●	●	●	●	●	●		●		●		
	Luokka E600 (Testivoima 600 kN)	●	●	●	●	●	●	●	●				●		
	Luokka F900 (Testivoima 900 kN)					●	●	●	●				●		
Nimellinen leveys	100 mm	●			●	●				●				●	●
	150 mm		●				●				●			●	
	200 mm			●				●						●	
	300 mm								●			●	●		
Kaatotyypit	Vesipeilikaato	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●
	Porrastettu kaato	●	●		●	●	●	●							
	Sisäänrakennettu kaato 0,5%	●	●		●	●	●	●		●	●				
Saumatekniikka	Uros- ja naarasjärjestelmä													●	●
	UNILINK®-sauma, suunta riippumaton	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	
Lukitusjärjestelmä	TwistLock	●			●										●
	SnapLock, itselukittuva		●	●											
	RapidLock, itselukittuva					●	●	●	●				●		

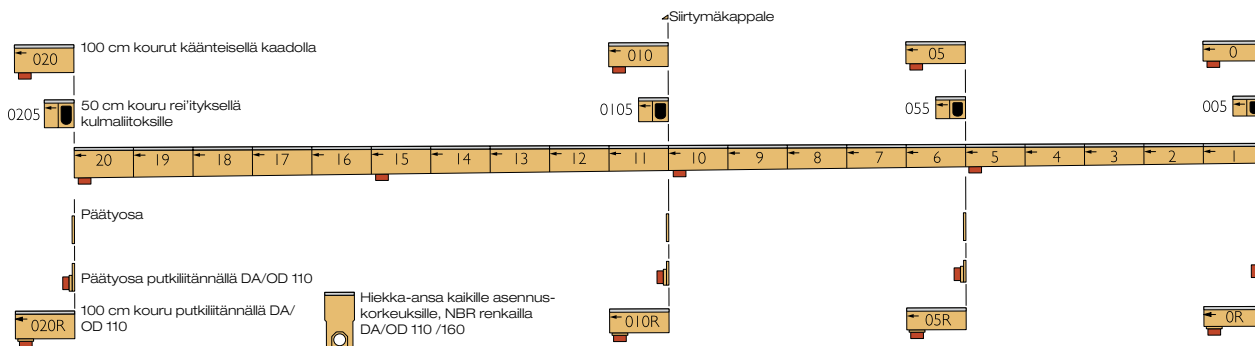
**Kuormitusluokat ja käyttöalueet**  
**DIN 19580 / EN 1433**

Kuormitusluokka	Käyttöalue	KE-100	KE-150	KE-200	KE-100	SF-100	SF-150	SF-200	SF-300	Z-100	Z-150
<b>A15</b> Testivoima 15 kN 	Pyöräily- ja kävelytiet Koulupihat Viheralueet	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>B125</b> Testivoima 125 kN 	Kävelykadut ja torit Pysäköintialueet ja -talot Autotallitiet ja piha-alueet	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>C250</b> Testivoima 250 kN 	Teiden kuivatus Sisääntulo- ja poistumistiet	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>D400*</b> Testivoima 400 kN 	Tiet Pysäköinti ja pysäköintialueet Kävelykadut, joilla huoltotarve	●	●	●	●	●	●	●	●		●
<b>E600*</b> Testivoima 600 kN 	Teollisuusalueiden tiet Satamat Trukit ja muut raskaat ajoneuvot	●	●	●	●	●	●	●	●		
<b>F900*</b> Testivoima 900 kN 	Lentoasemat Alueet, joissa erikoistarpeita					●	●	●	●		

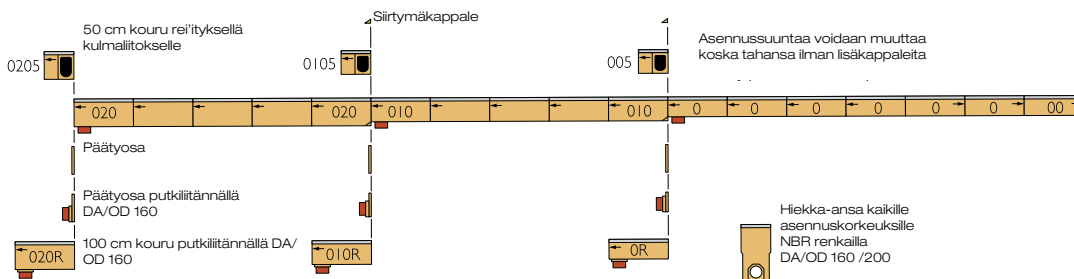
\* Poikkeus: poikittaisvedenpoisto ruuhkaisilla teillä

## Esimerkki, kaatotyytit

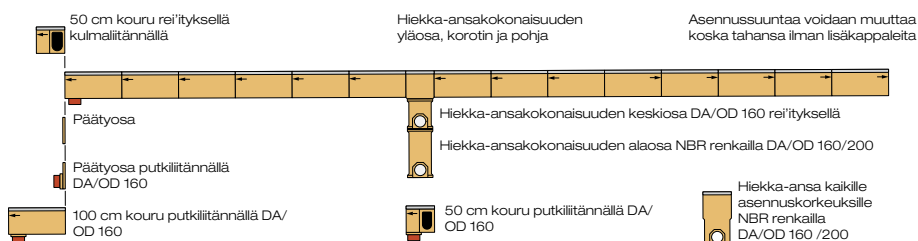
### Sisäänrakennettu kaato 0,5%



### Porrastettu kaato



### Vesipeilikaato



### Kaatotyypit yleiskatsaus

Kourujärjestelmä	KE-100	KE-150	KE-200	KF-100	SF-100	SF-150	SF-200	SF-300	Z-100	Z-150
Sisäänrakennettu kaato 0,5%	●	●		●	●	●	●			
Porrastettu kaato	●	●		●	●	●	●			
Vesipeilikaato	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

**ANRIN tiivistyssarja**

Anrin tiivistyssarja koostuu kiinniteaineesta (2 komponentin pysyvästä elastisesta tiivistysaineesta polysulfi-) dipohjainen), sekoitusjalustasta, sekoittimesta ja manuaalisesta pistoolista.

Erikoisasennukset ovat esim. huoltoasemat ja varastorakennelmat, täyttö ja käsittely, tai vesistöille vaarallisten aineiden tuotantoon, käsittelyyn ja käyttöön.

Tiivistysaine on osa tiivistejärjestelmää, jolla on yleinen tekninen hyväksyntä nro Z-74.6-27 ja Kiwa-sertifiointi. Tuotekorttien ja yleisen teknisen hyväksynnän ohjeita tulee seurata.

Nimitys	Tuotenro	Pakkauskoko
Sealer	03209100	450 ml
Primer	03209200	1000 ml
Työsarja	03209300	



### **ANRIN Tiivistyssarja Annostus ja menekki**

Kourujärjestelmä	Menekki ml / sauma	n. määrä saumojia / sealer a 450 ml	n. määrä saumojia / primer a 1000 ml
KE-100	21,4 ml	20 saumaa	120 saumaa
KE-150	65,2 ml	7 saumaa	100 saumaa
KE-200	73,6 ml	6 saumaa	80 saumaa
KF-100	21,4 ml	20 saumaa	120 saumaa
SF-100	50,8 ml	10 saumaa	120 saumaa
SF-150	66,2 ml	7 saumaa	100 saumaa
SF-200	79,8 ml	6 saumaa	80 saumaa
SF-300	110,3 ml	4 saumaa	65 saumaa





*KE-100, KE-150, KE-200 ja KF-100*

# Pintavesikourut kuormitusluokille A15 - E600



**ANRIN DRAIN KE-100**

galvanoidulla reunalla sekä UNILINK®-liitoksella ja TwistLock lukitusjärjestelmällä

	Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
	KE-100 Kouru Nro 0*	01100000	0	100	13,6	15,0	17,5	36
	KE-100 Kouru Nro 0R***	01100410	0	100	13,6	15,0	17,5	35
	KE-100 Kouru Nro 005**/*	01100450	0	50	13,6	15,0	9,5	18
	KE-100 Kouru Nro 1	01100010	0,5	100	13,6	15,5	17,5	36
	KE-100 Kouru Nro 2	01100020	0,5	100	13,6	16,0	17,5	36
	KE-100 Kouru Nro 3	01100030	0,5	100	13,6	16,5	18	36
	KE-100 Kouru Nro 4	01100040	0,5	100	13,6	17,0	18	36
	KE-100 Kouru Nro 5*	01100050	0,5	100	13,6	17,5	18,5	36
	KE-100 Kouru Nro 05*	01100500	0	100	13,6	17,5	18,5	36
	KE-100 Kouru Nro 05R***	01100510	0	100	13,6	17,5	18,5	35
KE-100 Kouru Nro 055**/*	01100550	0	50	13,6	17,5	9,5	18	
	KE-100 Kouru Nro 6	01100060	0,5	100	13,6	18,0	19	36
	KE-100 Kouru Nro 7	01100070	0,5	100	13,6	18,5	19,5	36
	KE-100 Kouru Nro 8	01100080	0,5	100	13,6	19,0	19,5	36
	KE-100 Kouru Nro 9	01100090	0,5	100	13,6	19,5	20	36
	KE-100 Kouru Nro 10*	01100100	0,5	100	13,6	20,0	21	36
	KE-100 Kouru Nro 010*	01101000	0	100	13,6	20,0	21	36
	KE-100 Kouru Nro 010R***	01101010	0	100	13,6	20,0	21	35
	KE-100 Kouru Nro 0105**/*	01101050	0	50	13,6	20,0	10,5	18
	KE-100 Kouru Nro 11	01100110	0,5	100	13,6	20,5	20,5	36
	KE-100 Kouru Nro 12	01100120	0,5	100	13,6	21,0	21	36
	KE-100 Kouru Nro 13	01100130	0,5	100	13,6	21,5	21,5	36
	KE-100 Kouru Nro 14	01100140	0,5	100	13,6	22,0	21,5	36
	KE-100 Kouru Nro 15*	01100150	0,5	100	13,6	22,5	22,5	36
	KE-100 Kouru Nro 16	01100160	0,5	100	13,6	23,0	23	36
	KE-100 Kouru Nro 17	01100170	0,5	100	13,6	23,5	23	36
	KE-100 Kouru Nro 18	01100180	0,5	100	13,6	24,0	23,5	36
	KE-100 Kouru Nro 19	01100190	0,5	100	13,6	24,5	24	36
	KE-100 Kouru Nro 20*	01100200	0,5	100	13,6	25,0	24,5	36
	KE-100 Kouru Nro 020*	01102000	0	100	13,6	25,0	25,5	36
	KE-100 Kouru Nro 020R***	01102010	0	100	13,6	25,0	25,5	35
KE-100 Kouru Nro 0205**/*	01102050	0	50	13,6	25,0	11,2	18	
KE-100 Kouru Nro 060*	01104060	0	100	13,6	6,0	13,1	36	
KE-100 Kouru Nro 060R***	01104090	0	100	13,6	6,0	13,1	35	
KE-100 Kouru Nro 080*	01103080	0	100	13,6	8,0	13,3	36	
KE-100 Kouru Nro 080R***	01103090	0	100	13,6	8,0	13,3	35	
KE-100 Kouru Nro 0100*	01103000	0	100	13,6	10,0	14,4	36	
KE-100 Kouru Nro 0100R***	01103010	0	100	13,6	10,0	14,4	35	

- \* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 110
- \*\* Kouru mahd. sivupoistolle T-liitoksille ja kulmille
- \*\*\* Kouru pystysuuntaisella putkiliitännällä Ø 110

**Kuormitusluokat:** A15, B125, C250, D400<sup>1</sup>, E600<sup>1</sup> DIN 19580 / EN 1433 (\*Poikkeus: poikittainen ruuhkaisten teiden kuivatus)

**Kaatotyyppi:** Sisäinen kaato 0,5% tai Porrastettu kaato tai Vesipeilikaato

**Liitos:** Asennussuunta riippumaton UNILINK®-liitosjärjestelmällä, vesitiivis liitos

**Materiaali:** Polymeeribetoni, galvanoidulla reunalla, **6 mm reunalla**

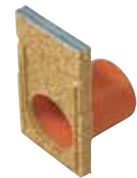
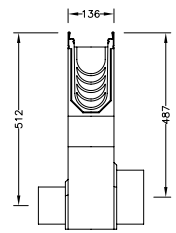
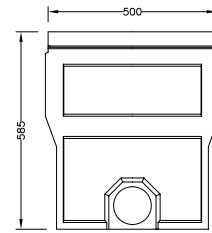
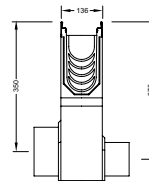
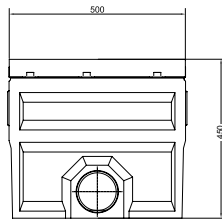
**Nimellinen Leveys:** 100 mm

**Leveys:** 136 mm

**Lukitusjärjestelmä:** TwistLock lukitusjärjestelmällä

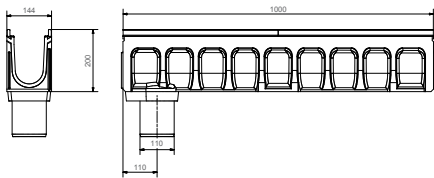
## ANRIN DRAIN KE-100 galvanoidulla reunalla UNILINK®-liitoksella ja TwistLock lukitusjärjestelmällä

Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>KE-100 Hiekka-ansa säiliöllä</b> Ø 110 ja 160 liitännät tiivistysrenkailla	01106000		50	13,6	58,5	38,5	9
<b>KE-100 Hiekka-ansa matala</b> Korkeus kouruille Nro 10 asti säiliöllä Ø 110 ja 160 liitännät tiivistysrenkailla	01106010		50	13,6	45,0	21,8	9
<b>Putkiliitännät</b> Ø 110 Ø 160	01006800 01006810					0,2 0,6	
<b>KE-100 Päätiosa</b> galvanoidulla reunalla ja UNILINK®-liitoksella kourulle Nro 0-0205 kourulle Nro 060 kourulle Nro 080 kourulle Nro 0100	01107000 01107400 01107800 01107900					1,6 0,9 1,0 1,2	
<b>KE-100 pääty putkiliitännällä 110</b> galvanoidulla reunalla ja UNILINK®-liitoksella kourulle Nro 0 kourulle Nro 5, 05 kourulle Nro 10, 010 kourulle Nro 20, 020	01108000 01108050 01108100 01108200					1,0 1,1 1,2 1,4	
<b>KE-100 pääty putkiliitoksella Ø 50</b> galvanoidulla reunalla ja UNILINK®-liitoksella kourulle Nro 080 kourulle Nro 0100	01108800 01108900					0,4 0,4	
<b>KE-100 Siirtymäkappale</b> eri tasojen kompensaatioon kourun Nro 0 ja 010 välillä kourun Nro 010 ja 020 välillä	01107500					0,5	



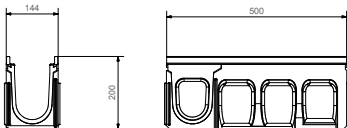
**ANRIN DRAIN KF-100**

mustalla valurautareunalla sekä UNILINK®-liitoksella ja TwistLock lukitusjärjestelmällä



Nimike	Tuotenumero	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
KF-100 Kouru Nro 0*	01600000	0	100	14,4	15,0	19,4	36
KF-100 Kouru Nro 0R***	01600410	0	100	14,4	15,0	19,6	35
KF-100 Kouru Nro 005**/*	01600450	0	50	14,4	15,0	10,5	18
KF-100 Kouru Nro 1	01600010	0,5	100	14,4	15,5	19,7	36
KF-100 Kouru Nro 2	01600020	0,5	100	14,4	16,0	20,0	36
KF-100 Kouru Nro 3	01600030	0,5	100	14,4	16,5	20,3	36
KF-100 Kouru Nro 4	01600040	0,5	100	14,4	17,0	20,6	36
KF-100 Kouru Nro 5*	01600050	0,5	100	14,4	17,5	20,9	36
KF-100 Kouru Nro 6	01600060	0,5	100	14,4	18,0	21,2	36
KF-100 Kouru Nro 7	01600070	0,5	100	14,4	18,5	21,5	36
KF-100 Kouru Nro 8	01600080	0,5	100	14,4	19,0	21,8	36
KF-100 Kouru Nro 9	01600090	0,5	100	14,4	19,5	22,1	36
KF-100 Kouru Nro 10*	01600100	0,5	100	14,4	20,0	22,4	36
KF-100 Kouru Nro 010*	01601000	0	100	14,4	20,0	22,2	36
KF-100 Kouru Nro 010R***	01601010	0	100	14,4	20,0	23	35
KF-100 Kouru Nro 0105**/*	01601050	0	50	14,4	20,0	12,4	18
KF-100 Kouru Nro 020*	01602000	0	100	14,4	25,0	21,5	36
KF-100 Kouru Nro 020R***	01602010	0	100	14,4	25,0	21,7	35
KF-100 Kouru Nro 0205**/*	01602050	0	50	14,4	25,0	14,4	18
KF-100 Kouru Nro 0100*	01603000	0	100	14,4	10,0	16,8	36
KF-100 Kouru Nro 0100R***	01603010	0	100	14,4	10,0	17	35

- \* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 110
- \*\* Kouru mahd. sivupoistolle T-liitoksille ja kulmille
- \*\*\* Kouru pystysuuntaisella putkiliitännällä Ø 110

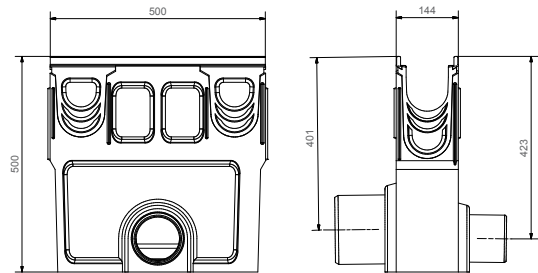


**Tyypihyväksyntä:** Käytetään rakennuksissa, joissa käsitellään ympäristölle vaarallisia aineita. Hyväksyntä nro Z-74.4-30  
**Kuormitusluokat:** A15, B125, C250, D400<sup>1</sup>, E600<sup>1</sup> DIN 19580 / EN 1433 (\*Poikkeus: poikittainen ruuhkaisten teiden kuivatus)  
**Kaatotyyppi:** Sisäinen kaato 0,5% tai Porrastettu kaato tai Vesipeilikaato  
**Liitos:** Asennussuunta riippumaton UNILINK®-liitosjärjestelmällä, vesitiivis liitos  
**Materiaali:** Polymeeribetoni, mustalla valurautareunalla, 8 mm  
**Nimellinen Leveys:** 100 mm  
**Leveys:** 144 mm  
**Lukitusjärjestelmä:** TwistLock lukitusjärjestelmällä / RapidLock lukitusjärjestelmällä



## ANRIN DRAIN KF-100

mustalla valurautareunalla sekä UNILINK®-liitoksella ja TwistLock lukitusjärjestelmällä

Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>KF-100 Hiekka-ansa säiliöllä</b> Ø 110 ja 160 liitännät tiivistysrenkailla	01606000		50	14,4	50,0	36,0	9
<b>Putkiliitännät</b>							
Ø 110	03206800					0,2	
Ø 160	03206810					0,6	
<b>KF-100 Päättyosa</b> mustalla valurautareunalla ja UNILINK®-liitoksella							
kourulle Nro 0-0205	01607000					1,6	
kourulle Nro 0100	01607900					1,2	
<b>KF-100 pääty Putkiliitännät Ø 110</b> mustalla valurautareunalla ja UNILINK®-liitoksella							
kourulle Nro 0	01608000					1,0	
kourulle Nro 10, 010	01608100					1,2	
kourulle Nro 20, 020	01608200					1,4	
<b>KF-100 pääty Putkiliitännät Ø 50</b> mustalla valurautareunalla ja UNILINK®-liitoksella							
kourulle Nro 0100	01608900					0,4	
<b>KF-100 Siirtymäkappale</b> eri tasojen kompensaatioon kourun Nro 0 ja 010 välillä kourun Nro 010 ja 020 välillä	01607500					0,5	



**ANRIN DRAIN KE-100**
**mustamaalatulla teräsreunalla sekä UNILINK®-liitoksella ja TwistLock lukitusjärjestelmällä**

	Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
	KE-100 Kouru Nro 0*	01500000	0	100	13,6	15,0	17,5	36
	KE-100 Kouru Nro 0R***	01500410	0	100	13,6	15,0	17,5	35
	KE-100 Kouru Nro 005**/*	01500450	0	50	13,6	15,0	9,5	18
	KE-100 Kouru Nro 1	01500010	0,5	100	13,6	15,5	17,5	36
	KE-100 Kouru Nro 2	01500020	0,5	100	13,6	16,0	17,5	36
	KE-100 Kouru Nro 3	01500030	0,5	100	13,6	16,5	18	36
	KE-100 Kouru Nro 4	01500040	0,5	100	13,6	17,0	18	36
	KE-100 Kouru Nro 5*	01500050	0,5	100	13,6	17,5	18,5	36
	KE-100 Kouru Nro 05*	01500500	0	100	13,6	17,5	18,5	36
	KE-100 Kouru Nro 05R***	01500510	0	100	13,6	17,5	18,5	35
	KE-100 Kouru Nro 055**/*	01500550	0	50	13,6	17,5	9,5	18
	KE-100 Kouru Nro 6	01500060	0,5	100	13,6	18,0	19	36
	KE-100 Kouru Nro 7	01500070	0,5	100	13,6	18,5	19,5	36
	KE-100 Kouru Nro 8	01500080	0,5	100	13,6	19,0	19,5	36
	KE-100 Kouru Nro 9	01500090	0,5	100	13,6	19,5	20	36
	KE-100 Kouru Nro 10*	01500100	0,5	100	13,6	20,0	21	36
	KE-100 Kouru Nro 010*	01501000	0	100	13,6	20,0	21	36
	KE-100 Kouru Nro 010R***	01501010	0	100	13,6	20,0	21	35
	KE-100 Kouru Nro 0105**/*	01501050	0	50	13,6	20,0	10,5	18
		KE-100 Kouru Nro 11	01500110	0,5	100	13,6	20,5	20,5
KE-100 Kouru Nro 12		01500120	0,5	100	13,6	21,0	21	36
KE-100 Kouru Nro 13		01500130	0,5	100	13,6	21,5	21,5	36
KE-100 Kouru Nro 14		01500140	0,5	100	13,6	22,0	21,5	36
KE-100 Kouru Nro 15*		01500150	0,5	100	13,6	22,5	22,5	36
KE-100 Kouru Nro 16		01500160	0,5	100	13,6	23,0	23	36
KE-100 Kouru Nro 17		01500170	0,5	100	13,6	23,5	23	36
KE-100 Kouru Nro 18		01500180	0,5	100	13,6	24,0	23,5	36
KE-100 Kouru Nro 19		01500190	0,5	100	13,6	24,5	24	36
KE-100 Kouru Nro 20*		01500200	0,5	100	13,6	25,0	24,5	36
KE-100 Kouru Nro 020*	01502000	0	100	13,6	25,0	25,5	36	
KE-100 Kouru Nro 020R***	01502010	0	100	13,6	25,0	25,5	35	
KE-100 Kouru Nro 0205**/*	01502050	0	50	13,6	25,0	11,2	18	
KE-100 Kouru Nro 060*	01504060	0	100	13,6	6,0	13,1	36	
KE-100 Kouru Nro 060R***	01504090	0	100	13,6	6,0	13,1	35	
KE-100 Kouru Nro 080*	01503080	0	100	13,6	8,0	13,3	36	
KE-100 Kouru Nro 080R***	01503090	0	100	13,6	8,0	13,3	35	
KE-100 Kouru Nro 0100*	01503000	0	100	13,6	10,0	14,4	36	
KE-100 Kouru Nro 0100R***	01503010	0	100	13,6	10,0	14,4	35	

\* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 110

\*\* Kouru mahd. sivupoistolle T-liitoksille ja kulmille

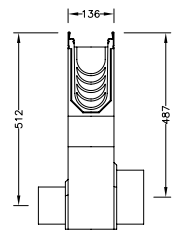
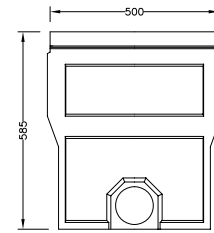
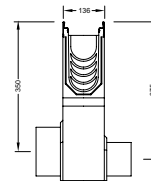
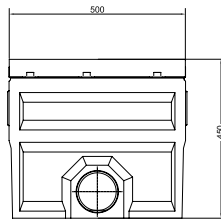
\*\*\* Kouru pystysuuntaisella putkiliitännällä Ø 110

<b>Kuormitusluokat:</b>	A15, B125, C250, D400 <sup>1</sup> , E600 <sup>1</sup> DIN 19580 / EN 1433 (*Poikkeus: poikittainen ruuhkaisten teiden kuivatus)
<b>Kaatotyyppi:</b>	Sisäinen kaato 0,5% tai Porrastettu kaato tai Vesipeilikaato
<b>Liitos:</b>	Asennussuunta riippumaton UNILINK®-liitostajärjestelmällä, vesitiivis liitos
<b>Materiaali:</b>	Polymeeribetoni, jossa musta KTL käsittely teräsreuna, 6 mm
<b>Nimellinen Leveys:</b>	100 mm
<b>Leveys:</b>	136 mm
<b>Lukitusjärjestelmä:</b>	TwistLock lukitusjärjestelmällä

## ANRIN DRAIN KE-100

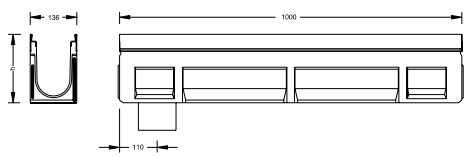

mustamaalatulla teräsreunalla sekä UNILINK®-liitoksella ja TwistLock lukitusjärjestelmällä

Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>KE-100 Hiekka-ansa</b> säiliöllä Ø 110 ja 160 liitännät tiivistysrenkailla	01506000		50	13,6	58,5	38,5	9
<b>KE-100 Hiekka-ansa</b> matala Korkeus kourulle Nro 10 säiliöllä Ø 110 ja 160 liitännät tiivistysrenkailla	01506010		50	13,6	45,0	21,8	9
<b>Putkiliitännät</b> Ø 110	01006800					0,2	
Ø 160	01006810					0,6	
<b>KE-100 Päätysosa</b> mustalla galvanoidulla reunalla ja UNILINK®-liitoksella kourulle Nro 0-0205	01507000					1,6	
kourulle Nro 060	01507400					0,9	
kourulle Nro 080	01507800					1,0	
kourulle Nro 0100	01507900					1,2	
<b>KE-100 pääty</b> <b>Putkiliitännät Ø 110</b> mustalla galvanoidulla reunalla ja UNILINK®-liitoksella kourulle Nro 0	01508000					1,0	
kourulle Nro 5, 05	01508050					1,1	
kourulle Nro 10, 010	01508100					1,2	
kourulle Nro 20, 020	01508200					1,4	
<b>KE-100 pääty</b> <b>Putkiliitännät Ø 50</b> mustalla galvanoidulla reunalla ja UNILINK®-liitoksella kourulle Nro 080	01508800					0,4	
kourulle Nro 0100	01508900					0,4	
<b>KE-100 Siirtymäkappale</b> eri tasojen kompensointiin kourun Nro 0 ja 010 välillä kourun Nro 010 ja 020 välillä	01107500					0,5	



## ANRIN DRAIN KE-100

ruostumattomalla teräsreunalla sekä UNILINK®-liitoksella ja TwistLock lukitusjärjestelmällä

	Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
	KE-100 Kouru Nro 0*	01400000	0	100	13,6	15	17,5	36
	KE-100 Kouru Nro 0R***	01400410	0	100	13,6	15	17,5	35
	KE-100 Kouru Nro 005**/*	01400450	0	50	13,6	15	9,5	18
	KE-100 Kouru Nro 1	01400010	0,5	100	13,6	15,5	17,5	36
	KE-100 Kouru Nro 2	01400020	0,5	100	13,6	16,0	17,5	36
	KE-100 Kouru Nro 3	01400030	0,5	100	13,6	16,5	18,0	36
	KE-100 Kouru Nro 4	01400040	0,5	100	13,6	17,0	18,0	36
	KE-100 Kouru Nro 5*	01400050	0,5	100	13,6	17,5	18,5	36
	KE-100 Kouru Nro 05*	01400500	0	100	13,6	17,5	18,5	36
	KE-100 Kouru Nro 05R***	01400510	0	100	13,6	17,5	18,9	35
	KE-100 Kouru Nro 055**/*	01400550	0	50	13,6	17,5	9,5	18
	KE-100 Kouru Nro 6	01400060	0,5	100	13,6	18,0	19,0	36
	KE-100 Kouru Nro 7	01400070	0,5	100	13,6	18,5	19,5	36
	KE-100 Kouru Nro 8	01400080	0,5	100	13,6	19,0	19,5	36
	KE-100 Kouru Nro 9	01400090	0,5	100	13,6	19,5	20,0	36
KE-100 Kouru Nro 10*	01400100	0,5	100	13,6	20,0	21,0	36	
	KE-100 Kouru Nro 010*	01401000	0	100	13,6	20,0	21,0	36
	KE-100 Kouru Nro 010R***	01401010	0	100	13,6	20,0	21,0	35
	KE-100 Kouru Nro 0105**/*	01401050	0	50	13,6	20,0	10,5	18
	KE-100 Kouru Nro 11	01400110	0,5	100	13,6	20,5	20,5	36
	KE-100 Kouru Nro 12	01400120	0,5	100	13,6	21,0	21,0	36
	KE-100 Kouru Nro 13	01400130	0,5	100	13,6	21,5	21,5	36
	KE-100 Kouru Nro 14	01400140	0,5	100	13,6	22,0	21,5	36
	KE-100 Kouru Nro 15*	01400150	0,5	100	13,6	22,5	22,5	36
	KE-100 Kouru Nro 16	01400160	0,5	100	13,6	23,0	23,0	36
	KE-100 Kouru Nro 17	01400170	0,5	100	13,6	23,5	23,0	36
KE-100 Kouru Nro 18	01400180	0,5	100	13,6	24,0	23,5	36	
KE-100 Kouru Nro 19	01400190	0,5	100	13,6	24,5	24,0	36	
KE-100 Kouru Nro 20*	01400200	0,5	100	13,6	25,0	24,5	36	
KE-100 Kouru Nro 020*	01402000	0	100	13,6	25,0	25,5	36	
KE-100 Kouru Nro 020R***	01402010	0	100	13,6	25,0	25,5	35	
KE-100 Kouru Nro 0205**/*	01402050	0	50	13,6	25,0	25,5	18	
KE-100 Kouru Nro 060*	01404060	0	100	13,6	6,0	13,1	36	
KE-100 Kouru Nro 060R***	01404090	0	100	13,6	6,0	13,1	35	
KE-100 Kouru Nro 080*	01403080	0	100	13,6	8,0	13,3	36	
KE-100 Kouru Nro 080R***	01403090	0	100	13,6	8,0	13,3	35	
KE-100 Kouru Nro 0100*	01403000	0	100	13,6	10,0	14,4	36	
KE-100 Kouru Nro 0100R***	01403010	0	100	13,6	10,0	14,4	35	

\* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 110

\*\* Kouru mahd. sivupoistolle T-liitoksille ja kulmille

\*\*\* Kouru pystysuuntaisella putkiliitännällä Ø 110

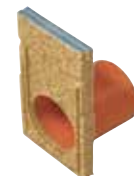
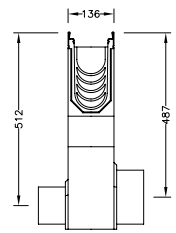
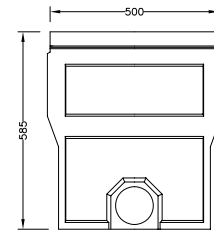
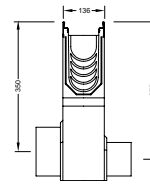
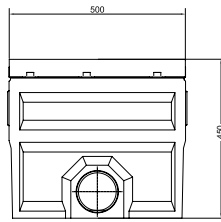
Kuormitusluokat:	A15, B125, C250, D400 <sup>1</sup> , E600 <sup>1</sup> DIN 19580 / EN 1433 (*Poikkeus: poikittainen ruuhkaisten teiden kuivatus)
Kaatotyyppi:	Sisäinen kaato 0,5% tai Porrastettu kaato tai Vesipeilikaato
Liitos:	Asennussuunta riippumaton UNILINK®-liitosjärjestelmällä, vesitiivis liitos
Materiaali:	Polymeeribetoni, ruostumaton teräs, 6 mm
Nimellinen Leveys:	100 mm
Leveys:	136 mm
Lukitusjärjestelmä:	TwistLock lukitusjärjestelmällä



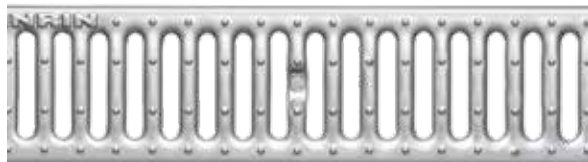
## ANRIN DRAIN KE-100

ruostumattomalla teräsreunalla sekä UNILINK®-liitoksella ja TwistLock lukitusjärjestelmällä

Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>KE-100 Hiekka-ansa</b> säiliöllä Ø 100 ja 160 tiivistysrenkailla	01406000		50	13,6	58,5	38,5	10
<b>KE-100 Hiekka-ansa</b> matala korkeus kouruille Nro 10 säiliöllä Ø 110 ja 160 liitännät tiivistysrenkailla	01406010		50	13,6	45,0	21,8	9
<b>Putkiliitännät</b> Ø 110 Ø 160	01006800 01006810					0,2 0,6	
<b>KE-100 Päätiosa</b> ruostumattomalla teräsreunalla ja UNILINK®-liitoksella kourulle Nro 0-0205 kourulle Nro 060 kourulle Nro 080 kourulle Nro 0100	01407000 01407400 01407800 01407900					1,6 0,9 1,0 1,2	
<b>KE-100 pääty</b> <b>Putkiliitännät Ø 110</b> ruostumattomalla teräsreunalla ja UNILINK®-liitoksella kourulle Nro 0 kourulle Nro 5, 05 kourulle Nro 10, 010 kourulle Nro 20, 020	01408000 01408050 01408100 01408200					1,0 1,1 1,2 1,4	
<b>KE-100 pääty</b> <b>Putkiliitännät Ø 50</b> ruostumattomalla teräsreunalla ja UNILINK®-liitoksella kourulle Nro 080 kourulle Nro 0100	01408800 01408900					0,4 0,4	
<b>KE-100 Siirtymäkappale</b> eri tasojen kompensointiin kourun Nro 0 ja 010 välillä kourun Nro 010 ja 020 välillä	01107500					0,5	



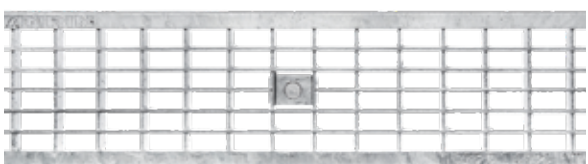
**ANRIN DRAIN KE-100 ja KF-100 ritilät**  
**TwistLock**



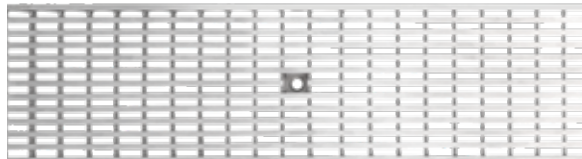
**Uritettu teräsritilä, tuplauritettu teräsritilä**, galvanoitu, ruostumaton teräs  
Kuormitusluokat: A15, C250, Pituus: 50 cm, 100 cm, SW 10 mm



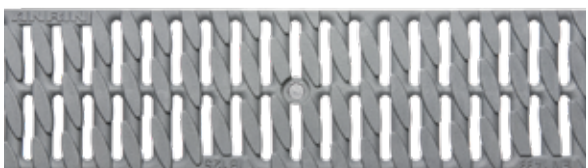
**Rei'itetty ritilä**, galvanoitu, ruostumaton teräs  
Kuormitusluokat: C250, Pituus: 50 cm, 100 cm, Ø 6 mm



**Ruudukkoritilä**, galvanoitu, ruostumaton teräs  
Kuormitusluokat: B125, C250, D400, Pituus: 50 cm, 100 cm  
MW 30 x 14 mm / 30 x 10 mm / 20 x 14 mm



**Pitkittäinen profiiliristikko**, ruostumaton teräs  
Kuormitusluokat: B125, D400, Pituus: 50 cm, 100 cm, SW 5 mm



**Uritettu komposiittiritilä, Oval Grip Design**, harmaa komposiitti  
Kuormitusluokat: B125, Pituus: 50 cm, SW 8 mm



**Uritettu komposiittiritilä, Oval Grip Design**, komposiitti, musta  
Kuormitusluokat: C250, Pituus: 50 cm, SW 8 mm

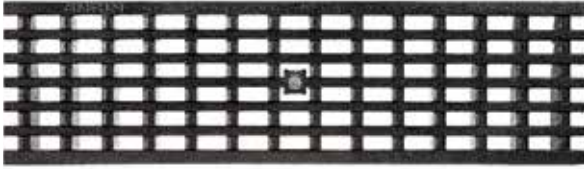


**Uritettu ritilä SW 10**, valurauta, mustamaalattu  
Kuormitusluokat: C250, Pituus: 50 cm, SW 10 mm



**Uritettu ritilä, Oval Grip Design**, valurauta, KTL-käsitelty  
Kuormitusluokat: C250, E600\*, Pituus: 50 cm, SW 10 mm

\* Poikkeus: poikittaisvedenpoisto ruuhkaisilla teillä  
SW = raon leveys/ MW = silmäkoko

**ANRIN DRAIN KE-100 ja KF-100 ritilät  
TwistLock**

**Uritettu valurautaritiä, KTL-käsitelty**  
Kuormitusluokat: D400\*, Pituus: 50 cm, MW 25 x 10 mm



**Designritilä, LEAF, valurauta, käsittelemätön**  
Kuormitusluokat: C250, Pituus: 50 cm, SW 5 - 9 mm



**Designritilä, CELTIC, valurauta**  
Kuormitusluokat: C250, Pituus: 50 cm, SW 10 mm







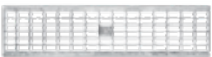








**Uritettu ritilä, HEELGUARD, valurauta, mustamaalattu**  
Kuormitusluokat: D400\*, Pituus: 50 cm, SW 6 mm



**Uritettu ritilä, MASSIV 32, valurauta, käsittelemätön**  
Kuormitusluokat: E600\*, Pituus: 50 cm, SW 11 mm

\* Poikkeus: poikittaisvedenpoisto ruuhkaisilla teillä  
SW = raon leveys/ MW = silmäkoko

**ANRIN DRAIN KE-100 ja KF-100 ritilät**  
**TwistLock**

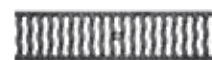
	Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Tuloaukko Ø cm <sup>2</sup> /m	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Kuormitusluokka A15</b>							
	<b>Uritettu teräsritilä,</b> galvanoitu, SW 10 mm	01004200	100	12,3	280	2,4	200
		01004220	50	12,3	280	1,2	50
	<b>Uritettu teräsritilä,</b> ruostumaton teräs, SW 10 mm	01004300	100	12,3	280	2,4	200
		01004320	50	12,3	280	1,2	50
	<b>Rei'itetty ritilä,</b> galvanoitu teräs	01004440	100	12,3	178	1,2	200
		01004460	50	12,3	178	0,6	50
	<b>Rei'itetty ritilä,</b> ruostumaton teräs	01004441	100	12,3	178	1,2	200
<b>Kuormitusluokka B125</b>							
	<b>Ruudukkoritilä,</b> galvanoitu, MW 30 x 14 mm	01004100	100	12,3	870	2,8	200
		01004120	50	12,3	870	1,5	50
	<b>Pitkittäinen profiiliristikko,</b> ruostumaton teräs, SW 5mm	01004250	100	12,3	532	4,1	200
		01004270	50	12,3	532	2,1	50
	<b>Uritettu komposiittiritilä</b> Oval Grip Design SW 8 mm, harmaa komposiitti	01004140	50	12,3	338	1,1	200
<b>Kuormitusluokka C250</b>							
	<b>tuplauritettu teräsritilä,</b> galvanoitu teräs, SW 10 mm	01004600	100	12,3	280	5,0	200
		01004620	50	12,3	280	2,5	50
	<b>tuplauritettu teräsritilä,</b> ruostumaton teräs, SW 10 mm	01004640	100	12,3	280	5,0	200
		01004660	50	12,3	280	2,5	50
	<b>Ruudukkoritilä,</b> galvanoitu teräs MW 30 x 10 mm	01004500	100	12,3	770	4,2	200
		01004520	50	12,3	770	2,2	50
	<b>Ruudukkoritilä,</b> ruostumaton teräs MW 20 x 14 mm	01004540	100	12,3	770	4,2	200
		01004560	50	12,3	770	2,1	50
	<b>Rei'itetty ritilä,</b> galvanoitu teräs	01004700	100	12,3	178	4,6	200
		01004720	50	12,3	178	2,3	50
	<b>Rei'itetty ritilä,</b> ruostumaton teräs	01004740	100	12,3	178	4,6	200
		01004760	50	12,3	178	2,3	50

**ANRIN DRAIN KE-100 ja KF-100 ritilät  
TwistLock**

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Tuloaukko Ø cm <sup>2</sup> /m	Paino kg	Kpl./ pal
--------	----------	--------------	--------------	-----------------------------------	-------------	--------------

**Kuormitusluokka C250**

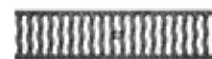
<b>Uritettu valurautaritilä,</b> GJL, SW 10 mm	01005020	50	12,3	350	5,8	200
<b>Uritettu valurautaritilä,</b> Oval Grip Design, SW 10 mm	01005060	50	12,3	420	3,6	200
<b>Uritettu komposiittiritilä,</b> Oval Grip Design, SW 8 mm, Komposiitti, musta	01004510	50	12,3	338	1,1	200
<b>Designritilä, LEAF</b> valurauta, käsittelemätön, SW 5 - 9 mm	01004470	50	12,3	114	4,1	200
<b>Designritilä, CELTIC</b> valurauta, SW 10 mm	01004480	50	12,3	222	3,9	200

**Kuormitusluokka D400<sup>1</sup>**

<b>Pitkittäinen profiiliristikko,</b> ruostumaton teräs, SW 5mm	01004930	100	12,3	505	5,2	200
	01004931	50	12,3	505	2,6	50
<b>Ruudukkoritilä,</b> galvanoitu teräs MW 20 x 14 mm	01004900	100	12,3	720	5,2	200
	01004920	50	12,3	720	2,6	50
<b>Ruudukkoritilä,</b> ruostumaton teräs MW 20 x 14 mm	01004940	100	12,3	720	4,2	200
	01004960	50	12,3	720	2,7	50
<b>Pitkittäispalkki ritilä,</b> GJL, MW 25 x 10 mm	01004970	50	12,3	420	4,1	200
<b>Uritettu ritilä, HEELGUARD</b> GJL, SW 6 mm	01004980	50	12,3	360	3,8	200


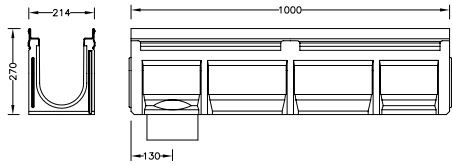

**Kuormitusluokka E600<sup>1</sup>**

<b>Uritettu valurautaritilä</b> Oval Grip Design, SW 10 mm	01005120	50	12,3	420	5,0	200
<b>Uritettu ritilä, MASSIV 32</b> valurauta, käsittelemätön, SW 11 mm	01005130	50	12,3	370	5,8	200

<sup>1</sup> Poikkeus: poikittaisvedenpoisto ruuhkaisilla teillä

**ANRIN DRAIN KE-150**

galvanoidulla reunalla sekä UNILINK®-liitoksella ja SnapLock lukitusjärjestelmällä

	Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
	KE-150 Kouru Nro 0*	01111000	0	100	21,4	22,0	33,0	20
	KE-150 Kouru Nro 0R***	01111010	0	100	21,4	22,0	33,0	
	KE-150 Kouru Nro 005*/**	01111050	0	50	21,4	22,0	17,9	
	KE-150 Kouru Nro 1*	01110010	0,5	100	21,4	22,5	30,3	15
	KE-150 Kouru Nro 2*	01110020	0,5	100	21,4	23,0	30,6	15
	KE-150 Kouru Nro 3*	01110030	0,5	100	21,4	23,5	30,9	15
	KE-150 Kouru Nro 4*	01110040	0,5	100	21,4	24,0	31,2	15
	KE-150 Kouru Nro 5*	01110050	0,5	100	21,4	24,5	31,5	15
	KE-150 Kouru Nro 6*	01110060	0,5	100	21,4	25,0	31,8	15
	KE-150 Kouru Nro 7*	01110070	0,5	100	21,4	25,5	32,1	15
	KE-150 Kouru Nro 8*	01110080	0,5	100	21,4	26,0	32,4	15
	KE-150 Kouru Nro 9*	01110090	0,5	100	21,4	26,5	32,7	15
	KE-150 Kouru Nro 10*	01110100	0,5	100	21,4	27,0	33,0	15
	KE-150 Kouru Nro 010*	01112000	0	100	21,4	27,0	35,6	15
	KE-150 Kouru Nro 010R***	01112010	0	100	21,4	27,0	36,5	
	KE-150 Kouru Nro 0105*/**	01112050	0	50	21,4	27,0	19,0	
	KE-150 Kouru Nro 11*	01110110	0,5	100	21,4	27,5	35,5	15
	KE-150 Kouru Nro 12*	01110120	0,5	100	21,4	28,0	35,8	15
	KE-150 Kouru Nro 13*	01110130	0,5	100	21,4	28,5	36,1	15
	KE-150 Kouru Nro 14*	01110140	0,5	100	21,4	29,0	36,4	15
	KE-150 Kouru Nro 15*	01110150	0,5	100	21,4	29,5	36,7	15
	KE-150 Kouru Nro 16*	01110160	0,5	100	21,4	30,0	37,0	15
	KE-150 Kouru Nro 17*	01110170	0,5	100	21,4	30,5	37,3	15
	KE-150 Kouru Nro 18*	01110180	0,5	100	21,4	31,0	37,6	15
	KE-150 Kouru Nro 19*	01110190	0,5	100	21,4	31,5	37,9	15
	KE-150 Kouru Nro 20*	01110200	0,5	100	21,4	32,0	38,2	15
	KE-150 Kouru Nro 020*	01113000	0	100	21,4	32,0	38,6	15
	KE-150 Kouru Nro 020R***	01113010	0	100	21,4	32,0	38,6	
	KE-150 Kouru Nro 0205*/**	01113050	0	50	21,4	32,0	20,9	
	KE-150 Kouru Nro 150P****	01114000	0	100	21,4	13,0	20,1	20
KE-150 Kouru Nro 150PR*****	01114050	0	100	21,4	13,0	20,1		
KE-150 Kouru Nro 0170*	01114100	0	100	21,4	17,0	20,9		

- \* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 160
- \*\* Kouru mahd. sivupoistolle T-liitoksille ja kulmille
- \*\*\* Kouru pystysuuntaisella putkiliitännällä Ø 160
- \*\*\*\* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 110
- \*\*\*\*\* Kouru pystysuuntaisella putkiliitännällä Ø 110

**Voidaan tehdä mustalla teräsreunalla**

<b>Kuormitusluokat:</b>	A15, B125, C250, D400 <sup>1</sup> , E600 <sup>1</sup> DIN 19580 / EN 1433 ( <sup>1</sup> Poikkeus: poikittainen ruuhkaisten teiden kuivatus)
<b>Kaatotyyppi:</b>	Sisäinen kaato 0,5% tai Porrastettu kaato tai Vesipeilikaato
<b>Liitos:</b>	Asennussuunta riippumaton UNILINK®-liitosjärjestelmällä, vesitiivis liitos
<b>Materiaali:</b>	Polymeeribetoni, galvanoidulla reunalla, 6 mm
<b>Nimellinen Leveys:</b>	150 mm
<b>Leveys:</b>	214 mm
<b>Lukitusjärjestelmä:</b>	SnapLock lukitusjärjestelmällä

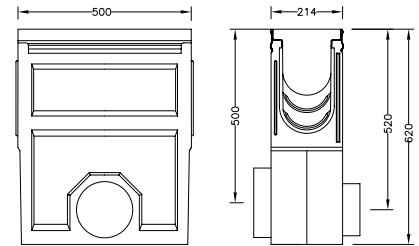
## ANRIN DRAIN KE-150

galvanoidulla reunalla sekä UNILINK®-liitoksella ja SnapLock lukitusjärjestelmällä

Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>KE-150 Hiekka-ansa</b> säiliöllä Ø 160 ja 200 tiivistysrenkailla	01116000		50	21,4	62,0	54,0	9



Huom:  
ANRIN Kuivatusjärjestelmä Hiekka-ansa  
Ø 160, 200 liitännät  
Korkeus 1075 mm ja 1475 mm  
ks. sivu 53!



### Putkiliitännät

Ø 160	03206810	0,6
Ø 200	03206820	0,8



### KE-150 Päätiosa

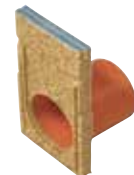
galvanoidulla reunalla ja UNILINK®-liitoksella kourulle Nro 0 - 0205	03217000	1,5
kourulle Nro 0	03217050	1,9
kourulle Nro 150P, PR	03217400	1,1
kourulle Nro 0170	03217600	1,2



### KE-150 pääty

#### Putkiliitännät Ø 160

galvanoidulla reunalla ja UNILINK®-liitoksella kourulle Nro 0	03218100	1,5
kourulle Nro 010	03218200	1,5
kourulle Nro 020	03218300	2,0
kourulle Nro 150P putkiliitoksella Ø 75	03218400	0,6




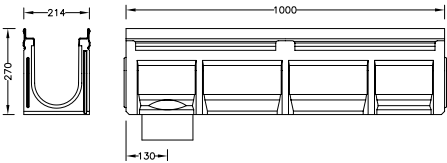
### KE-150 Siirtymäkappale

eri tasojen kompensointiin	03217500	0,5
----------------------------	----------	-----



Huom: Yhteensopivat päätuosat valurautareunalla löydät SF-150 osiosta s. 38

**ANRIN DRAIN KE-150**
**ruostumattomalla teräsreunalla sekä UNILINK®-liitoksella ja SnapLock lukitusjärjestelmällä**

	Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
	KE-150 Kouru Nro 0*	01411000	0	100	21,4	22,0	33,0	20
	KE-150 Kouru Nro 0R***	01411010	0	100	21,4	22,0	33,0	
	KE-150 Kouru Nro 005*/**	01411050	0	50	21,4	22,0	17,9	
	KE-150 Kouru Nro 1*	01410010	0,5	100	21,4	22,5	30,3	15
	KE-150 Kouru Nro 2*	01410020	0,5	100	21,4	23,0	30,6	15
	KE-150 Kouru Nro 3*	01410030	0,5	100	21,4	23,5	30,9	15
	KE-150 Kouru Nro 4*	01410040	0,5	100	21,4	24,0	31,2	15
	KE-150 Kouru Nro 5*	01410050	0,5	100	21,4	24,5	31,5	15
	KE-150 Kouru Nro 6*	01410060	0,5	100	21,4	25,0	31,8	15
	KE-150 Kouru Nro 7*	01410070	0,5	100	21,4	25,5	32,1	15
	KE-150 Kouru Nro 8*	01410080	0,5	100	21,4	26,0	32,4	15
	KE-150 Kouru Nro 9*	01410090	0,5	100	21,4	26,5	32,7	15
	KE-150 Kouru Nro 10*	01410100	0,5	100	21,4	27,0	33,0	15
	KE-150 Kouru Nro 010*	01412000	0	100	21,4	27,0	35,6	15
	KE-150 Kouru Nro 010R***	01412010	0	100	21,4	27,0	35,5	
	KE-150 Kouru Nro 0105*/**	01412050	0	50	21,4	27,0	19,0	
	KE-150 Kouru Nro 11*	01410110	0,5	100	21,4	27,5	35,5	15
	KE-150 Kouru Nro 12*	01410120	0,5	100	21,4	28,0	35,8	15
	KE-150 Kouru Nro 13*	01410130	0,5	100	21,4	28,5	36,1	15
	KE-150 Kouru Nro 14*	01410140	0,5	100	21,4	29,0	36,4	15
	KE-150 Kouru Nro 15*	01410150	0,5	100	21,4	29,5	36,7	15
	KE-150 Kouru Nro 16*	01410160	0,5	100	21,4	30,0	37,0	15
	KE-150 Kouru Nro 17*	01410170	0,5	100	21,4	30,5	37,3	15
	KE-150 Kouru Nro 18*	01410180	0,5	100	21,4	31,0	37,6	15
	KE-150 Kouru Nro 19*	01410190	0,5	100	21,4	31,5	37,9	15
	KE-150 Kouru Nro 20*	01410200	0,5	100	21,4	32,0	38,2	15
	KE-150 Kouru Nro 020*	01413000	0	100	21,4	32,0	38,6	15
	KE-150 Kouru Nro 020R***	01413010	0	100	21,4	32,0	38,9	
	KE-150 Kouru Nro 0205*/**	01413050	0	50	21,4	32,0	20,9	
	KE-150 Kouru Nro 150P****	01414000	0	100	21,4	13,0	20,1	20
KE-150 Kouru Nro 150PR*****	01414050	0	100	21,4	13,0	20,1	24	
KE-150 Kouru Nro 0170*	01414100	0	100	21,4	17,0	20,9		

\* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 160

\*\* Kouru mahd. sivupoistolle T-liitoksille ja kulmille

\*\*\* Kouru pystysuuntaisella putkiliitännällä Ø 160

\*\*\*\* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 110

\*\*\*\*\* Kouru pystysuuntaisella putkiliitännällä Ø 110

<b>Kuormitusluokat:</b>	A15, B125, C250, D400 <sup>1</sup> , E600 <sup>1</sup> DIN 19580 / EN 1433 (*Poikkeus: poikittainen ruuhkaisten teiden kuivatus)
<b>Kaatotyyppi:</b>	Sisäinen kaato 0,5% tai Porrastettu kaato tai Vesipeilikaato
<b>Liitos:</b>	Asennussuunta riippumaton UNILINK®-liitosjärjestelmällä, vesitiivis liitos
<b>Materiaali:</b>	Polymeeribetoni, ruostumattomalla teräsreunalla, <b>6 mm</b>
<b>Nimellinen Leveys:</b>	150 mm
<b>Leveys:</b>	214 mm
<b>Lukitusjärjestelmä:</b>	SnapLock lukitusjärjestelmällä



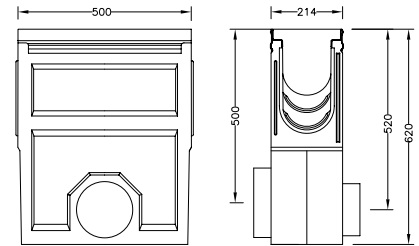
## ANRIN DRAIN KE-150

ruostumattomalla teräsreunalla sekä UNILINK®-liitoksella ja SnapLock lukitusjärjestelmällä

Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>KE-150 Hiekka-ansa</b> säiliöllä Ø 160 ja 200 tiivistysrenkailla	01416000		50	21,4	62,0	54,0	9



Huom:  
ANRIN Kuivatusjärjestelmä Hiekka-ansa  
Ø 160, 200 liitännät  
Korkeus 1075 mm ja 1475 mm  
ks. sivu 53!

**Putkiliitännät**

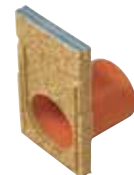
Ø 160	03206810	0,6
Ø 200	03206820	0,8

**KE-150 Päätiosa**

ruostumattomalla teräsreunalla ja UNILINK®-liitoksella kourulle Nro 0 - 0205	01417000	1,5
kourulle Nro 150P, PR	01417400	1,3

**KE-150 pääty**

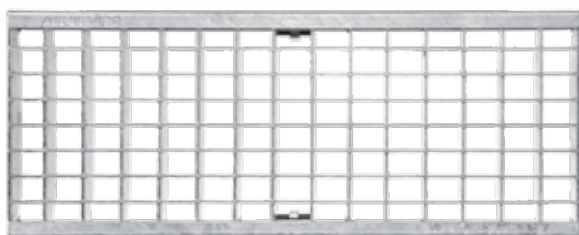
<b>Putkiliitännät Ø 160</b> ruostumattomalla teräsreunalla ja UNILINK®-liitoksella		
kourulle Nro 0	01418100	1,5
kourulle Nro 010	01418200	1,5
kourulle Nro 020	01418300	2,0
kourulle Nro 150P	01418400	1,5
putkiliitännät Ø 75		



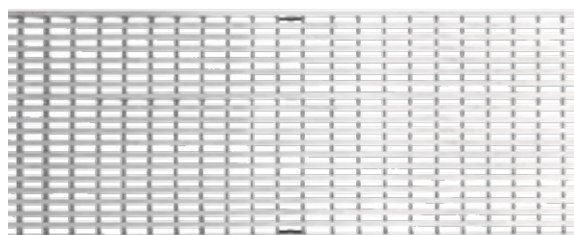
<b>KE-150 Siirtymäkappale</b> eri tasojen kompensointiin	03217500	0,5
---	----------	-----



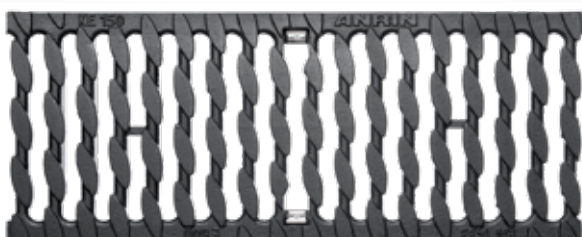
**ANRIN DRAIN ritilä - KE-150**  
**SnapLock lukitusjärjestelmällä**



**Ruudukkoritilä**, galvanoitu, ruostumaton teräs  
Kuormitusluokat: C250, D400\*,  
Pituus: 50 cm, 100 cm, MW 30 x 10 mm / 20 x 20 mm



**Pitkittäinen profiiliristikko**, ruostumaton teräs  
Kuormitusluokat: C250, Pituus: 50 cm, 100 cm, SW 5 mm



**Uritettu valurautaritilä, OvalGrip Design**, valurauta, KTL-käsitelty  
Kuormitusluokat: D400\*, E600\*,  
Pituus: 50 cm, SW 12 mm



**Pitkittäispalkkiritilä**, valurauta, KTL-käsitelty  
Kuormitusluokat: D400\*, E600\*,  
Pituus: 50 cm, MW 25 x 11 mm



**Uritettu ritilä, HEELGUARD**, valurauta, mustamaalattu  
Kuormitusluokat: D400\*  
Pituus: 50 cm, SW 6 mm

\* Poikkeus: poikittaisvedenpoisto ruuhkaisilla teillä  
SW = raon leveys/ MW = silmäkoko

## ANRIN DRAIN ritilä - KE-150

### UNILINK®-liitoksella ja SnapLock lukitusjärjestelmällä

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Tuloaukko Ø cm <sup>2</sup> /m	Paino kg	Kpl./ pal
--------	----------	--------------	--------------	-----------------------------------	-------------	--------------

#### Kuormitusluokka C250

##### Ruudukkoritilä

galvanoitu teräs, MW 30 x 10	01114500	100	20,0	1240	9,8	96
	01114520	50	20,0	1240	4,4	96



##### Ruudukkoritilä

ruostumaton teräs, MW 20 x 20	01114540	100	20,0	1240	9,5	96
	01114560	50	20,0	1240	4,9	96



##### Pitkittäinen profiiliristikko,

ruostumaton teräs, SW 5mm	01114640	100	20,0	814	9,5	96
	01114660	50	20,0	814	4,9	96



#### Kuormitusluokka D400<sup>1</sup>

##### Ruudukkoritilä

galvanoitu teräs, MW 20 x 20	01115300	100	20,0	1170	9,8	96
	01115320	50	20,0	1170	5,0	96



##### Ruudukkoritilä

ruostumaton teräs, MW 20 x 20	01115400	100	20,0	1170	9,5	96
	01115420	50	20,0	1170	4,9	96



##### Uritettu valurautaritilä

OvalGrip Design SW 12 mm	01115220	50	20,0	760	7,1	96
-----------------------------	----------	----	------	-----	-----	----



##### Pitkittäispalkki valurautaritilä

MW 25 x 11 mm	01115620	50	20,0	700	7,8	96
---------------	----------	----	------	-----	-----	----



##### Uritettu ritilä, HEELGUARD

valurauta, SW 6 mm	01115230	50	20,0	430	8,0	96
--------------------	----------	----	------	-----	-----	----



#### Kuormitusluokka E600<sup>1</sup>

##### Uritettu valurautaritilä

OvalGrip Design SW 12 mm	01115120	50	20,0	760	9,3	96
-----------------------------	----------	----	------	-----	-----	----



##### Pitkittäispalkki valurautaritilä

MW 25 x 11 mm	01115520	50	20,0	700	7,8	96
---------------	----------	----	------	-----	-----	----



<sup>1</sup> Poikkeus: poikittaisvedenpoisto ruuhkaisilla teillä

## ANRIN DRAIN KE-200

galvanoidulla reunalla sekä UNILINK®-liitoksella ja SnapLock lukitusjärjestelmällä



Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
KE-200 Kouru Nro 0*	01120000	0	100	26,4	29,0	43,0	9
KE-200 Kouru Nro 0R***	01120020	0	100	26,4	29,0	43,0	
KE-200 Kouru Nro 005*/**	01120050	0	50	26,4	29,0	24,9	
KE-200 Kouru Nro 010	01121000	0	100	26,4	34,0	38,0	

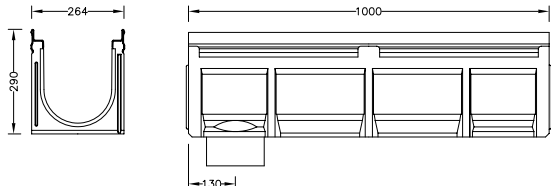
- \* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 160
- \*\* Kouru mahd. sivupoistolle T-liitoksille ja kulmille
- \*\*\* Kouru pystysuuntaisella putkiliitännällä Ø 160



KE-200 Kouru Nro 200P****	01124000	0	100	26,4	13,0	22,2	18
KE-200 Kouru Nro 200PR*****	01124010	0	100	26,4	13,0	22,2	
KE-200 Kouru Nro 0240	01120240	0	100	26,4	24,0	31,0	

- \*\*\*\* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 110
- \*\*\*\*\* Kouru pystysuuntaisella putkiliitännällä Ø 110

**Voidaan tehdä mustalla teräsreunalla**

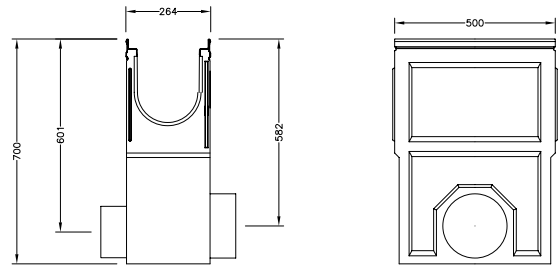


<b>Kuormitusluokat:</b>	A15, B125, C250, D400 <sup>1</sup> , E600 <sup>1</sup> DIN 19580 / EN 1433 (*Poikkeus: poikittainen ruuhkaisten teiden kuivatus)
<b>Kaatotyyppi:</b>	Vesipeilikaato
<b>Liitos:</b>	Asennussuunta riippumaton UNILINK®-liitosjärjestelmällä, vesitiivis liitos
<b>Materiaali:</b>	Polymeeribetoni, galvanoidulla reunalla, <b>6 mm</b>
<b>Nimellinen Leveys:</b>	200 mm
<b>Leveys:</b>	264 mm
<b>Lukitusjärjestelmä:</b>	SnapLock lukitusjärjestelmällä

## ANRIN DRAIN KE-200

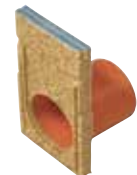
galvanoidulla reunalla sekä UNILINK®-liitoksella ja SnapLock lukitusjärjestelmällä

Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>KE-200 Hiekka-ansa</b> galvanoidulla säiliöllä ja Ø 160 ja 200 tiivistysrenkailla	01126000		50	26,4	70,0	59,8	6



Huom:  
ANRIN Kuivatusjärjestelmä Hiekka-ansa  
Ø 160, 200 liitännät  
Korkeus 1075 mm ja 1475 mm  
ks. sivu 53!

<b>Putkiliitännät</b>							
Ø 160	03206810					0,6	
Ø 200	03206820					0,8	
<b>KE-200 Päätyosa</b> galvanoidulla reunalla ja UNILINK®-liitoksella							
kourulle Nro 0	03227050					3,8	
kourulle Nro 200P	03227400					2,8	
kourulle Nro 010	03227000						
<b>KE-200 Päätyosa</b> <b>Putkiliitännät</b> galvanoidulla reunalla ja UNILINK®-liitoksella							
kourulle Nro 0	03228000					3,5	
putkiliitoksella Ø 160							
kourulle Nro 010	03228100					5,0	
putkiliitoksella Ø 160							
kourulle Nro 200P	03228500					1,7	
putkiliitoksella Ø 75							
<b>KE-200 Siirtymäkappale</b> eri tasojen kompensointiin	01207500					0,7	



**HUOM:** Yhteensopivat päätyosat valurautareunalla löydät SF-200 osiosta s. 40

## ANRIN DRAIN KE-200

ruostumattomalla teräsreunalla sekä UNILINK®-liitoksella ja SnapLock lukitusjärjestelmällä



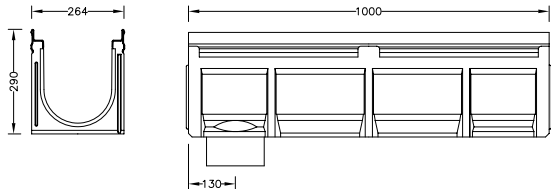
Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
KE-200 Kouru Nro 0*	01420000	0	100	26,4	29,0	43,0	9
KE-200 Kouru Nro 0R***	01420020	0	100	26,4	29,0	43,0	
KE-200 Kouru Nro 005*/**	01420050	0	50	26,4	29,0	24,9	
KE-200 Kouru Nro 010	01421000	0	100	26,4	34,0	38,0	

- \* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 160
- \*\* Kouru mahd. sivupoistolle T-liitoksille ja kulmille
- \*\*\* Kouru pystysuuntaisella putkiliitännällä Ø 160



KE-200 Kouru Nro 200P****	01424000	0	100	26,4	13,0	22,2	18
KE-200 Kouru Nro 200PR*****	01424010	0	100	26,4	13,0	22,2	
KE-200 Kouru Nro 0240	01420240	0	100	26,4	24,0	31,0	

- \*\*\*\* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 110
- \*\*\*\*\* Kouru pystysuuntaisella putkiliitännällä Ø 110

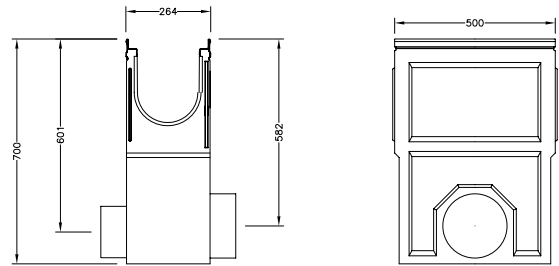


Kuormitusluokat:	A15, B125, C250, D400 <sup>1</sup> , E600 <sup>1</sup> DIN 19580 / EN 1433 (*Poikkeus: poikittainen ruuhkaisten teiden kuivatus)
Kaatotyyppi:	Vesipeilikaato
Liitos:	Asennussuunta riippumaton UNILINK®-liitosjärjestelmällä, vesitiivis liitos
Materiaali:	Polymeeribetoni, ruostumattomalla teräsreunalla, <b>6 mm</b>
Nimellinen Leveys:	200 mm
Leveys:	264 mm
Lukitusjärjestelmä:	SnapLock lukitusjärjestelmällä

## ANRIN DRAIN KE-200

ruostumattomalla teräsreunalla sekä UNILINK®-liitoksella ja SnapLock lukitusjärjestelmällä

Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>KE-200 Hiekka-ansa</b> säiliöllä ja Ø 160 ja 200 tiivistysrenkailla	01426000		50	26,4	70,0	59,8	6



Huom:  
ANRIN Kuivatusjärjestelmä Hiekka-ansa  
Ø 160, 200 liitännät  
Korkeus 1075 mm ja 1475 mm  
ks. sivu 53!

**Putkiliitännät**

Ø 160	03206810	0,6
Ø 200	03206820	0,8

**KE-200 Päättyosa**

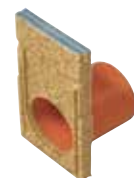
ruostumattomalla teräsreunalla ja  
UNILINK®-liitoksella

kourulle Nro 0	01427000	3,8
kourulle Nro 200P	01427400	
kourulle Nro 010	01427010	

**KE-200 pääty****Putkiliitännät Ø 160**

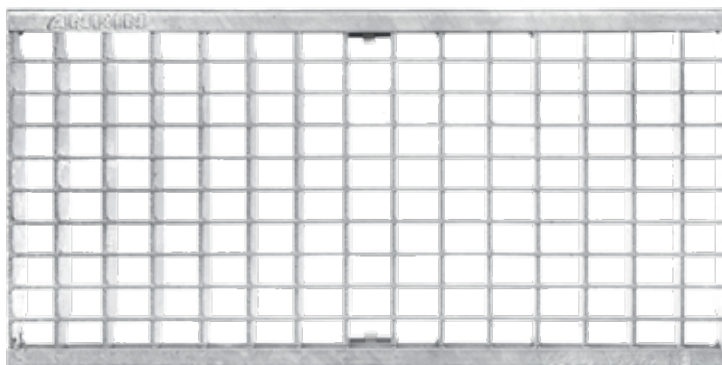
ruostumattomalla teräsreunalla ja  
UNILINK®-liitoksella

kourulle Nro 0	01428000	3,5
putkiliitoksella Ø 160		
kourulle Nro 010	01428100	
putkiliitoksella Ø 160		
kourulle Nro 200P	01428500	
putkiliitoksella Ø 75		

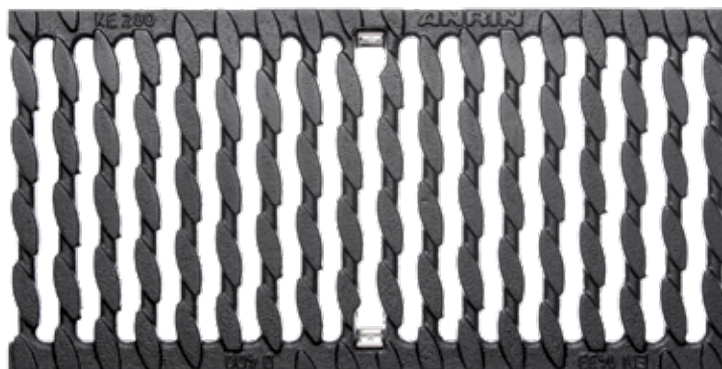


<b>KE-200 Siirtymäkappale</b> eri tasojen kompensointiin	01207500	0,7
---	----------	-----

**ANRIN DRAIN ritilä KE-200**  
**SnapLock lukitusjärjestelmällä**



**Ruudukkoritilä**, galvanoitu, ruostumaton teräs  
Kuormitusluokat: C250, D400\*, Pituus: 50 cm, 100 cm, MW 30 x 20 mm / 20 x 20 mm



**Uritettu valurautaritilä, OvalGrip Design**, valurauta, KTL-pulverimaalattu  
Kuormitusluokat: D400\*, E600\*, Pituus: 50 cm, SW 12 mm



**Uritettu ritilä, HEELGUARD**, valurauta, pulverimaalattu, mustamaalattu  
Kuormitusluokat: D400\*, Pituus: 50 cm, SW 6 mm

\* Poikkeus: poikittaisvedenpoisto ruuhkaisilla teillä  
SW = raon leveys/ MW = silmäkoko



**ANRIN DRAIN ritilä KE-200**  
**SnapLock lukitusjärjestelmällä**

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Tuloaukko Ø cm <sup>2</sup> /m	Paino kg	Kpl./ pal
--------	----------	--------------	--------------	-----------------------------------	-------------	--------------

**Kuormitusluokka C250****Ruudukkoritilä**

galvanoitu teräs, MW 30 x 20	01124500	100	25,0	1640	10,8	96
	01124520	50	25,0	1640	5,2	96

**Ruudukkoritilä**

ruostumaton teräs, MW 30 x 20	01124540	100	25,0	1640	9,7	96
	01124560	50	25,0	1640	5,1	96

**Kuormitusluokka D400<sup>1</sup>****Ruudukkoritilä**

galvanoitu teräs, MW 20 x 20	01125300	100	25,0	1566	13,8	96
	01125320	50	25,0	1566	6,8	96

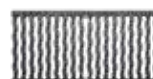
**Ruudukkoritilä**

ruostumaton teräs, MW 20 x 20	01125400	100	25,0	1566	12,6	96
	01125420	50	25,0	1566	6,5	96

**Uritettu valurautaritilä**

OvalGrip Design  
SW 12 mm

01125220	50	25,0	990	11,5	96
----------	----	------	-----	------	----

**Uritettu ritilä, HEELGUARD**

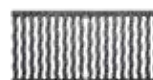
valurauta, SW 6 mm

01125230	50	25,0	430	8,0	96
----------	----	------	-----	-----	----

**Kuormitusluokka E600<sup>1</sup>****Uritettu valurautaritilä**

OvalGrip Design  
SW 12 mm

01125120	50	25,0	990	11,9	96
----------	----	------	-----	------	----



<sup>1</sup> Poikkeus: poikittaisvedenpoisto ruuhkaisilla teillä



*SF-100, SF-150, SF-200, SF-300*


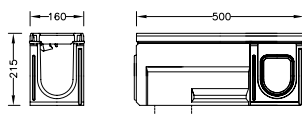

# Kuivatusjärjestelmä kuormitusluokille D400 - F900



## ANRIN DRAIN SF-100

### UNILINK®-liitosjärjestelmällä ja RapidLock lukitusjärjestelmällä

### kouru valurautareunalla, sis. uritetun valurautaritilä kuormitusluokka F900<sup>1</sup>

	Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal	
	SF-100 Kouru Nro 0*	03201000	0	100	16,4	16,5	36,0	25	
	SF-100 Kouru Nro 0R***	03201010	0	100	16,4	16,5	36,0	25	
	SF-100 Kouru Nro 005**/*	03201050	0	50	16,4	16,5	19,0	10	
	SF-100 Kouru Nro 1	03200010	0,5	100	16,4	17,0	36,0	25	
	SF-100 Kouru Nro 2	03200020	0,5	100	16,4	17,5	36,4	25	
	SF-100 Kouru Nro 3	03200030	0,5	100	16,4	18,0	36,6	25	
	SF-100 Kouru Nro 4	03200040	0,5	100	16,4	18,5	36,8	25	
	SF-100 Kouru Nro 5*	03200050	0,5	100	16,4	19,0	37,0	25	
	SF-100 Kouru Nro 6	03200060	0,5	100	16,4	19,5	37,3	25	
	SF-100 Kouru Nro 7	03200070	0,5	100	16,4	20,0	37,5	25	
	SF-100 Kouru Nro 8	03200080	0,5	100	16,4	20,5	38,0	25	
	SF-100 Kouru Nro 9	03200090	0,5	100	16,4	21,0	38,3	25	
	SF-100 Kouru Nro 10*	03200100	0,5	100	16,4	21,5	38,5	25	
	SF-100 Kouru Nro 010*	03202000	0	100	16,4	21,5	38,5	25	
	SF-100 Kouru Nro 010R***	03202010	0	100	16,4	21,5	38,5	25	
	SF-100 Kouru Nro 0105**/*	03202050	0	50	16,4	21,5	21,0	10	
		SF-100 Kouru Nro 11	03200110	0,5	100	16,4	22,0	39,0	20
		SF-100 Kouru Nro 12	03200120	0,5	100	16,4	22,5	39,3	20
		SF-100 Kouru Nro 13	03200130	0,5	100	16,4	23,0	39,8	20
		SF-100 Kouru Nro 14	03200140	0,5	100	16,4	23,5	40,5	20
SF-100 Kouru Nro 15*		03200150	0,5	100	16,4	24,0	41,0	20	
SF-100 Kouru Nro 16		03200160	0,5	100	16,4	24,5	41,4	20	
SF-100 Kouru Nro 17		03200170	0,5	100	16,4	25,0	41,6	20	
SF-100 Kouru Nro 18		03200180	0,5	100	16,4	25,5	41,7	20	
SF-100 Kouru Nro 19		03200190	0,5	100	16,4	26,0	41,9	20	
SF-100 Kouru Nro 20*		03200200	0,5	100	16,4	26,5	42,0	20	
	SF-100 Kouru Nro 020*	03203000	0	100	16,4	26,5	42,0	20	
	SF-100 Kouru Nro 020R***	03203010	0	100	16,4	26,5	42,0	20	
	SF-100 Kouru Nro 0205**/*	03203050	0	50	16,4	26,5	23,0	10	
	SF-100 Kouru Nro 100-P*	03204000	0	100	16,4	10,0	32,0	25	
	SF-100 Kouru Nro 100-PR***	03204010	0	100	16,4	10,0	32,0	25	

\* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 110

\*\* Kouru mahd. sivupoistolle T-liitoksille ja kulmille

\*\*\* Kouru pystysuuntaisella putkiliitännällä Ø 110

<sup>1</sup> Poikkeus: poikittaisvedenpoisto ruuhkaisilla teillä

<b>Tyypihväksyntä:</b>	Käytetään rakennuksissa, joissa käsitellään ympäristölle vaarallisia aineita. Hyväksyntä nro Z-74.4-30
<b>Kuormitusluokat:</b>	A15, B125, C250, D400 <sup>1</sup> , E600 <sup>1</sup> ja F900 <sup>1</sup> DIN 19580 / EN 1433 ( <sup>1</sup> Poikkeus: poikittainen ruuhkaisten teiden kuivatus)
<b>Kaatotyyppi:</b>	Sisäinen kaato 0,5% tai Porrastettu kaato tai Vesipeilikaato
<b>Liitos:</b>	UNILINK®-liitoksella
<b>Nimellinen Leveys:</b>	100 mm
<b>Leveys:</b>	164 mm
<b>Lukitusjärjestelmä:</b>	RapidLock lukitusjärjestelmällä

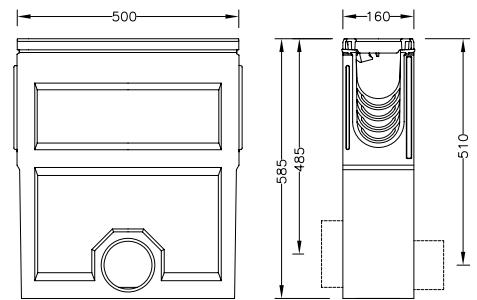
**ANRIN DRAIN SF-100**

**UNILINK®-liitosjärjestelmällä ja RapidLock lukitusjärjestelmällä**  
**kouru valurautareunalla, sis. uritetun valurautaritiä kuormitusluokka F900<sup>1</sup>**

Nimike	Tuotenumero	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>Hiekka-ansa SF-100</b> sis. valurautaritiä kuormitusluokka F900 RapidLock lukitusjärjestelmällä säiliöllä Ø 110 putkiliitoksella ja Ø 160 läpiviennillä	03206000		50	16,4	58,5	42,0	9



Huom:  
ANRIN Kuivatusjärjestelmä Hiekka-ansa  
Ø 160, 200 liitännät  
Korkeus 1075 mm ja 1475 mm  
ks. sivu 53!



<b>Siirtymäkappale</b> eri tasojen kompensointiin	01107500					0,5
<b>Putkiliitännät</b> Ø 110	03206800					0,2
Ø 160	03206810					0,6
<b>Päättyosa</b> UNILINK®-liitoksella ja valurautareunalla						
kourulle Nro 0 - 0205	03207010					2,4
kourulle Nro 100-P	03207510					1,0
<b>Päättyosa putkiliitoksella</b> UNILINK®-liitoksella ja valurautareunalla						
Ø 110 putkiliitoksella						
kourulle Nro 0, 005	03208010					1,8
kourulle Nro 10, 010	03208110					2,1
kourulle Nro 20, 020	03208210					2,5
kourulle Nro 100-P Ø 75 putkiliitännällä	03208510					0,6



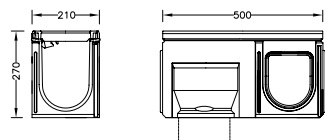
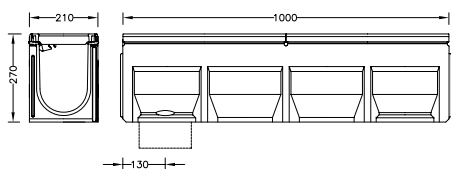
<sup>1</sup> Poikkeus: poikittaisvedenpoisto ruuhkaisilla teillä

## ANRIN DRAIN SF-150

### UNILINK®-liitosjärjestelmällä ja RapidLock lukitusjärjestelmällä kouru valurautareunalla



SF-150 kouru uritetulla valurautarailalla luokat D400-E600; F900



Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
SF-150 Kouru Nro 0*	03211001	0	100	21,4	22,0	30,0	20
SF-150 Kouru Nro 0R***	03211011	0	100	21,4	22,0	30,0	
SF-150 Kouru Nro 005*/**	03211051	0	50	21,4	22,0	17,0	8
SF-150 Kouru Nro 1*	03210011	0,5	100	21,4	22,5	33,4	16
SF-150 Kouru Nro 2*	03210021	0,5	100	21,4	23,0	33,8	16
SF-150 Kouru Nro 3*	03210031	0,5	100	21,4	23,5	34,2	16
SF-150 Kouru Nro 4*	03210041	0,5	100	21,4	24,0	34,6	16
SF-150 Kouru Nro 5*	03210051	0,5	100	21,4	24,5	35,0	16
SF-150 Kouru Nro 6*	03210061	0,5	100	21,4	25,0	35,4	16
SF-150 Kouru Nro 7*	03210071	0,5	100	21,4	25,5	35,8	16
SF-150 Kouru Nro 8*	03210081	0,5	100	21,4	26,0	36,2	16
SF-150 Kouru Nro 9*	03210091	0,5	100	21,4	26,5	36,6	16
SF-150 Kouru Nro 10*	03210101	0,5	100	21,4	27,0	37,0	16
SF-150 Kouru Nro 010*	03212001	0	100	21,4	27,0	37,0	16
SF-150 Kouru Nro 010R***	03212011	0	100	21,4	27,0	37,0	
SF-150 Kouru Nro 0105*/**	03212051	0	50	21,4	27,0	18,8	8
SF-150 Kouru Nro 020*	03213001	0	100	21,4	32,0	40,7	12
SF-150 Kouru Nro 020R***	03213011	0	100	21,4	32,0	40,7	
SF-150 Kouru Nro 0205*/**	03213051	0	50	21,4	32,0	20,4	8

\* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 160

\*\* Kouru mahd. sivupoistolle T-liitoksille ja kulmille

\*\*\* Kouru pystysuuntaisella putkiliitännällä Ø 160

#### Päättyosa

UNILINK®-liitoksella ja valurautareunalla

kourulle Nro 0-0205 03217010

2,5



#### Päättyosa putkiliitoksella Ø 160

UNILINK®-liitoksella ja valurautareunalla

Ø 160 putkiliitoksella

kourulle Nro 0, 005 03218100

2,8

kourulle Nro 10, 010 03218200

3,4

kourulle Nro 20, 020 03218300

3,6

Tyypihyväksyntä:

Käytetään rakennuksissa, joissa käsitellään ympäristölle vaarallisia aineita. Hyväksyntä nro Z-74.4-30

Kuormitusluokat:

A15, B125, C250, D400<sup>1</sup>, E600<sup>1</sup> ja F900<sup>1</sup> DIN 19580 / EN 1433

(<sup>1</sup>Poikkeus: poikittainen ruuhkaisten teiden kuivatus)

Kaatotyyppi:

Sisäinen kaato 0,5% tai Porrastettu kaato tai Vesipeilikaato

Liitos:

UNILINK®-liitoksella

Nimellinen Leveys:

150 mm

Leveys:

214 mm

Lukitusjärjestelmä:

RapidLock lukitusjärjestelmällä

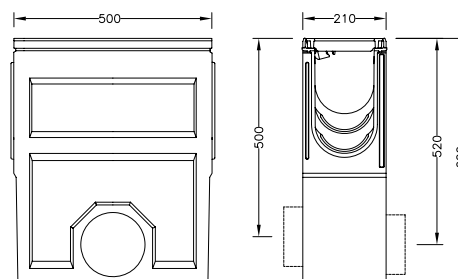
**ANRIN DRAIN SF-150**  
**UNILINK®-liitosjärjestelmällä ja RapidLock lukitusjärjestelmällä**  
**kouru valurautareunalla**

Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>Hiekka-ansa SF-150</b> säiliöllä Ø 160 putkiliitoksella ja läpiviennillä Ø 200	03216001		50	21,4	62,0	55,1	6



SF-150 hiekka-ansa uritetulla valurautaritiälle, luokat D400-E600; F900

Huom:  
 ANRIN Kuivatusjärjestelmä Hiekka-ansa  
 Ø 160, 200 liitännät  
 Korkeus 1075 mm ja 1475 mm  
 ks. sivu 53!



<b>Siirtymäkappale</b> eri tasojen kompensatioon	03217500					0,7	
<b>Putkiliitännät</b> Ø 160	03206810					0,6	



### Ritilät

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Tuloaukko Ø cm <sup>2</sup> /m	Paino kg	Kpl./pal
--------	----------	-----------	-----------	--------------------------------	----------	----------

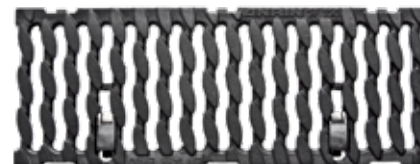


### Ritilät kuormitusluokka D400<sup>1</sup> ja E600<sup>1</sup> RapidLock lukitusjärjestelmällä

<b>Uritettu valurauta</b> OvalGrip Design	03214500	50	19,3	615	7,9	
--	----------	----	------	-----	-----	--

### Ritilät kuormitusluokka F900<sup>1</sup> RapidLock lukitusjärjestelmällä

<b>Uritettu valurauta</b> OvalGrip Design	03214520	50	19,3	615	8,9	
--	----------	----	------	-----	-----	--



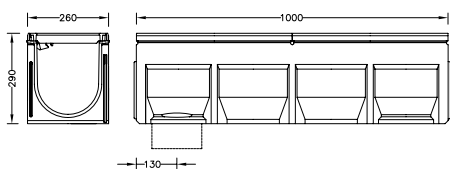
<sup>1</sup> Poikkeus: poikittaisvedenpoisto ruuhkaisilla teillä

## ANRIN DRAIN SF-200

### UNILINK®-liitosjärjestelmällä ja RapidLock lukitusjärjestelmällä kouru valurautareunalla



SF-200 kouru uritetulla valurautaritiilillä kuormitusluokat D400-E600; F900



SF-200 litteä kouru uritetulla valurautaritiilillä kuormitusluokat D400-E600; F900

Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
SF-200 Kouru Nro 0*	03220001	0	100	26,4	29,0	48,2	9
SF-200 Kouru Nro 0R***	03220011	0	100	26,4	29,0	48,2	
SF-200 Kouru Nro 005*/**	03220051	0	50	26,4	29,0	25,6	6
SF-200 Kouru Nro 1*	03221011	0,5	100	26,4	29,5	48,2	9
SF-200 Kouru Nro 2*	03221021	0,5	100	26,4	30,0	48,8	9
SF-200 Kouru Nro 3*	03221031	0,5	100	26,4	30,5	49,4	9
SF-200 Kouru Nro 4*	03221041	0,5	100	26,4	31,0	50,0	9
SF-200 Kouru Nro 5*	03221051	0,5	100	26,4	31,5	50,6	9
SF-200 Kouru Nro 6*	03221061	0,5	100	26,4	32,0	51,2	9
SF-200 Kouru Nro 7*	03221071	0,5	100	26,4	32,5	51,8	9
SF-200 Kouru Nro 8*	03221081	0,5	100	26,4	33,0	52,4	9
SF-200 Kouru Nro 9*	03221091	0,5	100	26,4	33,5	53,0	9
SF-200 Kouru Nro 10*	03221101	0,5	100	26,4	34,0	53,6	9
SF-200 Kouru Nro 010*	03223001	0	100	26,4	34,0	54,0	9
SF-200 Kouru Nro 010R***	03223011	0	100	26,4	34,0	54,0	
SF-200 Kouru Nro 0105*/**	03223051	0	50	26,4	34,0	29,6	6
SF-200 Kouru Nro 200-P****	03225001	0	100	26,4	13,0	30,4	18
SF-200 Kouru Nro 200-PR*****	03225011	0	100	26,4	13,0	30,4	

- \* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 160
- \*\* Kouru mahd. sivupoistolle T-liitoksille ja kulmille
- \*\*\* Kouru Ø 160 putkiliitoksella
- \*\*\*\* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 110
- \*\*\*\*\* Kouru Ø 110 putkiliitoksella

#### Päätyosa

UNILINK®-liitoksella ja valurautareunalla		
kourulle Nro 0 - 010	03227010	2,8
kourulle Nro 200-P	03227410	1,3

#### Päätyosa putkiliitoksella

UNILINK®-liitoksella ja valurautareunalla		
Ø 160 putkiliitoksella		
kourulle Nro 0, 005	03228010	3,6
kourulle Nro 10, 010, 0105	03228110	3,9
kourulle Nro 200-P	03228510	1,3



<b>Tyypihyväksyntä:</b>	Käytetään rakennuksissa, joissa käsitellään ympäristölle vaarallisia aineita. Hyväksyntä nro Z-74.4-30
<b>Kuormitusluokat:</b>	A15, B125, C250, D400 <sup>1</sup> , E600 <sup>1</sup> ja F900 <sup>1</sup> DIN 19580 / EN 1433 (*Poikkeus: poikittainen ruuhkaisten teiden kuivatus)
<b>Kaatotyyppi:</b>	Sisäinen kaato 0,5% tai Porrastettu kaato tai Vesipeilikaato
<b>Liitos:</b>	UNILINK®-liitoksella
<b>Nimellinen Leveys:</b>	200 mm
<b>Leveys:</b>	264 mm
<b>Lukitusjärjestelmä:</b>	RapidLock lukitusjärjestelmällä



**ANRIN DRAIN SF-200**  
**UNILINK®-liitosjärjestelmällä ja RapidLock lukitusjärjestelmällä**  
**kouru valurautareunalla**

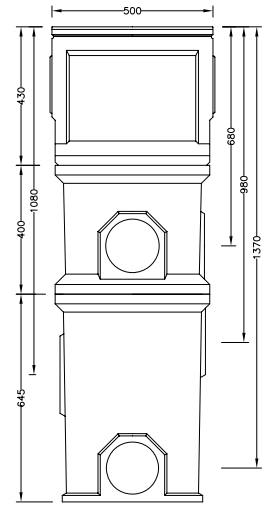
Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>SF-200 Hiekka-ansa</b> säiliöllä Ø 160 putkiliitoksella ja läpiviennillä Ø 200	03226001		50	26,4	70,0	61,1	6



SF-200 hiekka-ansa uritetulla valurautaritiällä  
kuormitusluokat D400-E600;  
F900

Huom:  
ANRIN Kuivatusjärjestelmä Hiekka-ansa  
Ø 160, 200 liitännät  
Korkeus 1075 mm ja 1475 mm  
ks. sivu 53!

Putkiliitännät	Tuotenro	Paino kg
Ø 160	03206810	0,6
Ø 200	03206820	0,8



## Ritilät

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Tuloaukko Ø cm <sup>2</sup> /m	Paino kg	Kpl./pal
--------	----------	-----------	-----------	--------------------------------	----------	----------

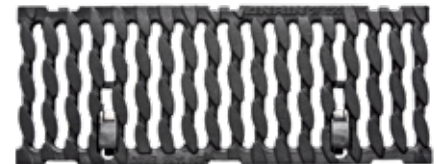


### Ritilät kuormitusluokka D400<sup>1</sup> ja E600<sup>1</sup> RapidLock lukitusjärjestelmällä

<b>Uritettu valurauta</b> OvalGrip Design	03224500	50	24,3	830	12,2
--	----------	----	------	-----	------

### Ritilät kuormitusluokka F900<sup>1</sup> RapidLock lukitusjärjestelmällä

<b>Uritettu valurauta</b> OvalGrip Design	03224520	50	24,3	830	13,9
--	----------	----	------	-----	------



<sup>1</sup> Poikkeus: poikittaisvedenpoisto ruuhkaisilla teillä

## ANRIN DRAIN SF-300

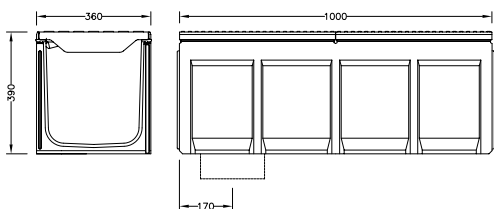
### UNILINK®-liitosjärjestelmällä ja RapidLock lukitusjärjestelmällä kouru valurautareunalla



Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
Kouru SF-300*	03230001		100	36,4	39,0	64,0	6
Kouru SF-300R***	03230011		100	36,4	39,0	64,0	
Kouru SF-300/5*/**	03230051		50	36,4	39,0	35,0	4
Kouru SF-300P*	03234001		100	36,4	16,0	46,0	
Kouru SF-300PR***	03234011		100	36,4	16,0	46,0	

- \* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 200
- \*\* Kouru mahd. sivupoistolle T-liitoksille ja kulmille
- \*\*\* Kouru Ø 200 putkiliitoksella

SF-300 kouru uritetulla valurautaritiällä kuormitusluokille D400-E600; F900



<b>Päätyosa UNILINK®-liitoksella ja valurautareunalla</b> kaikille korkeuksille kourulle SF-300	03237010	5,2
<b>Päätyosa UNILINK®-liitoksella ja valurautareunalla</b> kourulle SF-300P	03237410	2,4
<b>Päätyosa putkiliitoksella UNILINK®-liitoksella ja valurautareunalla</b> Ø 200 putkiliitoksella kourulle SF-300	03238010	9,1

**Tyyp hyväksyntä:** Käytetään rakennuksissa, joissa käsitellään ympäristölle vaarallisia aineita. Hyväksyntä nro Z-74.4-30  
**Kuormitusluokat:** A15, B125, C250, D400<sup>1</sup>, E600<sup>1</sup> ja F900<sup>1</sup> DIN 19580 / EN 1433

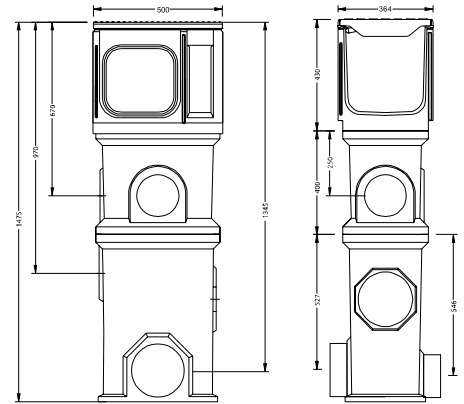
(<sup>1</sup>Poikkeus: poikittainen ruuhkaisten teiden kuivatus)

**Kaatotyyppi:** Vesipeilikaato  
**Liitos:** UNILINK®-liitoksella  
**Nimellinen Leveys:** 300 mm  
**Leveys:** 364 mm  
**Lukitusjärjestelmä:** RapidLock lukitusjärjestelmällä

**ANRIN DRAIN SF-300**  
**UNILINK®-liitosjärjestelmällä ja RapidLock lukitusjärjestelmällä**  
**kouru valurautareunalla**

Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>Hiekka-ansa yläosa SF-300</b> galvanoidulla säiliöllä	03236121		50	36,4	39,0	30,0	4
<b>Hiekka-ansa keskiosa</b> korotus Ø 160 liitännämahdollisuudella	03236140		48	33,0	40,0	24,4	5
<b>Hiekka-ansa pohja</b> Ø 160, 200 ja NBR kumitiivisteellä	03236160		48	33,0	64,5	43,2	5

**Huom:** Hiekka-ansat eivät sovi ympäristölle vaarallisten nesteiden säilytykseen



ANRIN DRAIN  
Raskaalle liikenteelle

SF-300 hiekka-ansa uritetulla valurautaritiällä  
kuormitusluokat D400-E600; F900

Putkiliitännät	Tuotenro	Paino kg
Ø 160	03206810	0,6
Ø 200	03206820	0,8



## Ritilät

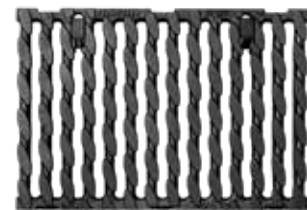
Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Tuloaukko Ø cm <sup>2</sup> /m	Paino kg	Kpl./pal
--------	----------	-----------	-----------	--------------------------------	----------	----------

### Ritilät kuormitusluokka D400<sup>1</sup> RapidLock lukitusjärjestelmällä

<b>Uritettu valurauta</b> OvalGrip Design	03234500	50	34,3	1346	23,8	
--	----------	----	------	------	------	--

### Ritilät kuormitusluokka F900<sup>1</sup> RapidLock lukitusjärjestelmällä

<b>Uritettu valurauta</b> OvalGrip Design	03234520	50	34,3	1346	28,5	
--	----------	----	------	------	------	--



<sup>1</sup> Poikkeus: poikittaisvedenpoisto ruuhkaisilla teillä

## ANRIN DRAIN SOLID BLOCK 200

polymeeribetonista kuormitusluokille D400 - F900

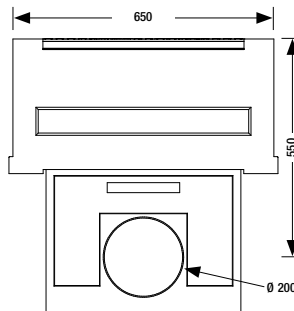
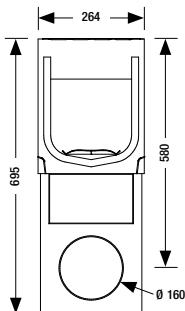
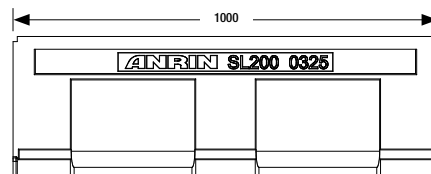
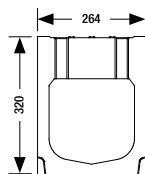


SOLID BLOCK 200 kouru



2-osainen SOLID BLOCK 200 hiekka-ansa  
OvalGrip design ritilällä valuraudasta,  
kuormitusluokka F900

Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>SOLID BLOCK 200 Kouru</b>	05100000		100	26,4	32,0	71,5	
<b>SOLID BLOCK 200</b>	05120000		200	26,4	32,0	143,0	
<b>SOLID BLOCK 200 Pääsy-yksikkö</b> polymeeribetonista OvalGrip design ritilä valuraudasta, kuormitusluokka F900	05100450		65	26,4	33,5	38,0	
<b>SOLID BLOCK 200 2-osainen hiekka-ansa</b> polymeeribetonista OvalGrip design ritilä valuraudasta, kuormitusluokka F900 sis. hiekka-ansasäiliön ja läpiviennit dim 160mm ja 200mm	05106000		65	26,4	69,5	58,8	
<b>Päätyosa</b>	05107000			26,4	32,0	4,5	
<b>Päätyosa</b> NBR kumitiivisteellä	05108000			26,4	32,0	3,2	



<b>Tyyp hyväksyntä:</b>	Kourut ovat testatut ja sertifioidut DIBT:in mukaan (Deutsches Institut für Bautechnik).
<b>Kuormitusluokat:</b>	D400 - F900 DIN 19580 / EN 1433
<b>Kaatotyyppi:</b>	Vesipeilikaato
<b>Liitos:</b>	Uros- ja naarasliitokset, saumattavissa
<b>Nimellinen Leveys:</b>	200 mm
<b>Leveys:</b>	260 mm
<b>Lukitusjärjestelmä:</b>	RapidLock lukitusjärjestelmällä

*Uritettu kouru Z-100, Z-150*

# Kuivatusjärjestelmä koristeelliselle pintadesignille



## ANRIN DRAIN Z-100

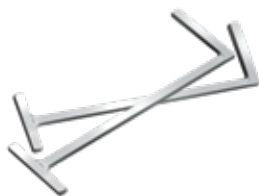
kouru polymeeribetonista uritetulla yläosalla galvanoidusta teräksestä



Uritettu yläosa Z-100 S kourulla Z-100 Nro 05



Pääsy-yksikkö Z-100 S hiekka-ansalla Z-100



Pääsykoukut

Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>Z-100 Kouru Nro 05</b> polymeeribetonista, NW 100 UNILINK®-liitosjärjestelmällä	02500500	0	100	13,6	15,3	13,3	
<b>Z-100 Kouru Nro 055</b> polymeeribetonista, NW 100 UNILINK®-liitosjärjestelmällä ja läpiviennillä T- ja kulmaliitoksille	02500550	0	50	13,6	15,3	7,0	
<b>Z-100 Hiekka-ansa</b> säiliöllä, putkiliitoksella Ø 110 ja 160, tiivistysrenkailla	02506010		50	13,6	42,8	26,9	
<b>Z-100 S Uritettu yläosa*</b> galvanoitu teräs, puhdistusluukku sivussa, <b>urakorkeus = 11 cm</b>	02504511		100	13,6	13,2	5,7	
<b>Z-100 S Uritettu yläosa</b> galvanoitu teräs, puhdistusluukku sivussa, <b>urakorkeus = 11 cm</b>	02504551		50	13,6	13,2	2,9	
<b>Z-100 S Pääsy-yksikkö*</b> Galvanoitu teräs, puhdistusluukku sivussa, kourussa paikka kivelle	02504611		50	16,0	13,2	5,0	
<b>Z-100 S Uritettu yläosa*</b> galvanoitu teräs, puhdistusluukku sivussa, <b>urakorkeus = 16 cm</b>	02504516		100	13,6	18,2	6,9	
<b>Z-100 S Uritettu yläosa</b> galvanoitu teräs, puhdistusluukku sivussa, <b>urakorkeus = 16 cm</b>	02504517		50	13,6	18,2	3,5	
<b>Z-100 S Pääsy-yksikkö*</b> Galvanoitu teräs, puhdistusluukku sivussa, kourussa paikka kivelle	02504616		50	16,0	18,2	6,8	
<b>Z-100 Päätyosa</b> suljettu galvanoidulla reunalla ja UNILINK®-liitoksella	01107000						1,6
<b>Z-100 Päätyosa</b> putkiliitoksella Ø 110 galvanoidulla reunalla ja UNILINK®-liitoksella	01108050						1,1
<b>Pääsykoukut</b> galvanoitua terästä, puhdistusluukun avaamiseen	02509020						

\* Korkeuksia ja leveyksiä voidaan muokata projektikohtaisesti. Toimitusaika pyynnöstä. Kouruja kaadolla saatavilla pyynnöstä!

Kuormitusluokat:	A15, B125, C250 DIN 19580 / EN 1433
Kaatotyyppi:	Vesipeilikaato, (sisäänrakennettu kaato 0,5% pyynnöstä)
Liitos:	Aseennusuunta riippumaton UNILINK®-liitosjärjestelmällä, vesitiivis liitos
Tuloaukko:	125 cm <sup>2</sup> / m, uran leveys SW = 1,25 cm
Nimellinen Leveys:	100 mm
Leveys:	136 mm

## ANRIN DRAIN Z-100

## kouru polymeeribetonista uritetulla yläosalla ruostumattomasta teräksestä

Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>Z-100 Kouru Nro 05</b> polymeeribetonista, NW 100 UNILINK®-liitosjärjestelmällä	02500500	0	100	13,6	15,3	13,3	
<b>Z-100 Kouru Nro 055</b> polymeeribetonista, NW 100 UNILINK®-liitosjärjestelmällä ja läpiviennillä T- ja kulmaliihtoksille	02500550	0	50	13,6	15,3	7,0	
<b>Z-100 Hiekka-ansa</b> säiliöllä, putkiliitoksella Ø 110 ja 160, tiivistysrenkailla	02506010		50	13,6	42,8	26,9	
<b>Z-100 S Uritettu yläosa*</b> ruostumaton teräs, puhdistusluukku sivussa, <b>urakorkeus = 11 cm</b>	02505511		100	13,6	13,2	5,7	
<b>Z-100 S Uritettu yläosa</b> ruostumaton teräs, puhdistusluukku sivussa, <b>urakorkeus = 11 cm</b>	02505551		50	13,6	13,2	2,9	
<b>Z-100 S Pääsy-yksikkö*</b> ruostumaton teräs, puhdistusluukku sivussa, kourussa paikka kivelle	02505611		50	16,0	13,2	5,0	
<b>Z-100 S Uritettu yläosa*</b> ruostumaton teräs, puhdistusluukku sivussa, <b>urakorkeus = 16 cm</b>	02505516		100	13,6	18,2	6,9	
<b>Z-100 S Uritettu yläosa</b> ruostumaton teräs, puhdistusluukku sivussa, <b>urakorkeus = 16 cm</b>	02505716		50	13,6	18,2	3,5	
<b>Z-100 S Pääsy-yksikkö*</b> ruostumaton teräs, puhdistusluukku sivussa, kourussa paikka kivelle	02505616		50	16,0	18,2	6,8	
<b>Z-100 Päätyosa</b> suljettu ruostumattomalla teräsreunalla ja UNILINK®-liitoksella	01407000					1,6	
<b>Z-100 Päätyosa</b> <b>putkiliitoksella Ø 110</b> ruostumattomalla teräsreunalla ja UNILINK®-liitoksella	01408050					1,1	
<b>Verkkosuojus</b>	02509021		100				
<b>Pääsykoukut</b> galvanoitua terästä, puhdistusluukun avaamiseen	02509020						

\* Korkeuksia ja leveyksiä voidaan muokata projektikohtaisesti. Toimitusaika pyynnöstä.  
Kouruja kaadolla saatavilla pyynnöstä!



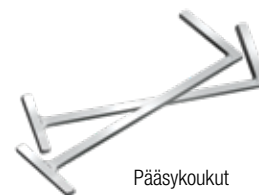
Uritettu yläosa Z-100 S  
kouru Z-100 Nro 05



Pääsy-yksikkö Z-100 S  
hiekka-ansa Z-100



Verkkosuojus



Pääsykoukut

ANRIN DRAIN  
Uritettu kouru

<b>Kuormitusluokat:</b>	A15, B125, C250 DIN 19580 / EN 1433
<b>Kaatotyyppi:</b>	Vesipeilikaato, (sisäänrakennettu kaato 0,5% pyynnöstä)
<b>Liitos:</b>	Asennussuunta riippumaton UNILINK®-liitosjärjestelmällä, vesitiivis liitos
<b>Tuloaukko:</b>	125 cm <sup>2</sup> / m, uralalla Leveys SW = 1,25 cm
<b>Nimellinen Leveys:</b>	100 mm
<b>Leveys:</b>	136 mm

Pidätämme oikeuden tuotekatalogin muutoksiin, teknisen ja muun tiedon osalta

## ANRIN DRAIN Z-150

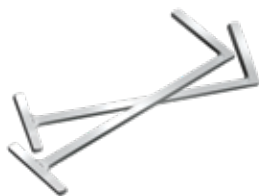
kouru polymeeribetonista uritetulla yläosalla galvanoidusta teräksestä



Uritettu yläosa Z-150 S  
kouru Z-150 Nro 0



Pääsy-yksikkö Z-150 S  
hiekkansa Z-150



Pääsykourut

Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>Z-150 Kouru Nro 0</b> polymeeribetonista, NW 150 UNILINK®-liitosjärjestelmällä	02511000	0	100	21,4	18,8	25,8	
<b>Z-150 Kouru Nro 005</b> polymeeribetonista, NW 150 UNILINK®-liitosjärjestelmällä ja läpiviennillä T- ja kulmaliitoksille	02511050	0	50	21,4	18,8	15,5	
<b>Z-150 Hiekka-ansa</b> säiliöllä, putkiliitoksella Ø 160 ja 200, tiivistysrenkailla	02516000		50	21,4	58,8	37,7	
<b>Z-150 S Uritettu yläosa*</b> galvanoitu teräs, puhdistusluukku sivussa, urakorkeus Korkeus = 20 cm	02514520		100	21,4	20,0*	8,9	
<b>Z-150 S Pääsy-yksikkö*</b> galvanoitu teräs, puhdistusluukku sivussa, kourussa paikka kivelle	02514620		50	21,4	20,0*	8,8	
<b>Z-150 Päätyosa</b> galvanoidulla reunalla ja UNILINK®-liitoksella	03217000					1,5	
<b>Z-150 Päätyosa putkiliitännät Ø 110</b> galvanoidulla reunalla ja UNILINK®-liitoksella	03218100					1,5	
<b>Pääsykourut</b> galvanoitua terästä, puhdistusluukun avaamiseen	02509030						

\* Korkeuksia ja leveyksiä voidaan muokata projektikohtaisesti. Toimitusaika pyynnöstä.

Kuormitusluokat:	A15, B125, C250, D400 <sup>1</sup> DIN 19580 / EN 1433 (*Poikkeus: poikittainen ruuhkaisten teiden kuivatus)
Kaatotyyppi:	Vesipeilikaato, (sisäänrakennettu kaato 0,5% pyynnöstä)
Liitos:	Asettumattomuutta riippumaton UNILINK®-liitosjärjestelmällä, vesitiivis liitos
Tuloaukko:	150 cm <sup>2</sup> / m, uralla Leveys SW = 1,5 cm
Nimellinen Leveys:	150 mm
Leveys:	214 mm



## ANRIN DRAIN Z-150

## kouru polymeeribetonista uritetulla yläosalla ruostumattomasta teräksestä

Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>Z-150 Kouru Nro 0</b> polymeeribetonista, NW 150 UNILINK®-liitosjärjestelmällä	02511000	0	100	21,4	18,8	25,8	
<b>Z-150 Kouru Nro 005</b> polymeeribetonista, NW 150 UNILINK®-liitosjärjestelmällä ja läpiviennillä T- ja kulmaliitoksille	02511050	0	50	21,4	18,8	15,5	
<b>Z-150 Hiekka-ansa</b> säiliöllä, putkiliitoksella Ø 160 ja 200, tiivistysrenkailla	02516000		50	21,4	58,8	37,7	
<b>Z-150 S Uritettu yläosa*</b> ruostumaton teräs, puhdistusluukku sivussa, urakorkeus Korkeus = 20 cm	02515520		100	21,4	23,0*	8,9	
<b>Z-150 S Pääsy-yksikkö*</b> ruostumaton teräs, puhdistusluukku sivussa, kourussa paikka kivelle	02515620		50	21,4	23,0*	8,8	
<b>Z-150 Päätyosa</b> ruostumattomalla teräsreunalla ja UNILINK®-liitoksella	01417000					1,5	
<b>Z-150 Päätyosa Putkiliitännät Ø 110</b> ruostumattomalla teräsreunalla ja UNILINK®-liitoksella	01418100					1,5	
<b>Verkkosuojus</b>	02509021		100				
<b>Pääsykoukut</b> galvanoitua terästä, puhdistusluukun avaamiseen	02509030						

\* Korkeuksia ja leveyksiä voidaan muokata projektikohtaisesti. Toimitusaika pyynnöstä.



Uritettu yläosa Z-150 S  
kouru Z-150 Nro 0



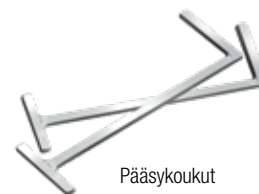
ANRIN DRAIN  
Uritettu kouru



Pääsy-yksikkö Z-150 S  
hiekka-ansa Z-150



Verkkosuojus



Pääsykoukut

<b>Kuormitusluokat:</b>	A15, B125, C250, D400 <sup>1</sup> DIN 19580 / EN 1433 (*Poikkeus: poikittainen ruuhkaisten teiden kuivatus)
<b>Kaatotyyppi:</b>	Vesipeilikaato, (sisäänrakennettu kaato 0,5% pyynnöstä)
<b>Liitos:</b>	Asennussuunta riippumaton UNILINK®-liitosjärjestelmällä, vesitiivis liitos
<b>Tuloaukko:</b>	150 cm <sup>2</sup> / m, uralla Leveys SW = 1,5 cm
<b>Nimellinen Leveys:</b>	150 mm
<b>Leveys:</b>	214 mm

Pidätämme oikeuden tuotekatalogin muutoksiin, teknisen ja muun tiedon osalta



*Pihakaivot, Hiekka-ansajärjestelmät*

# Pihakaivot kuormitusluokille C250, D400 - F900



**ANRIN pihakaivot**  
**valurautareunalla sekä valurautaritiellä C250**

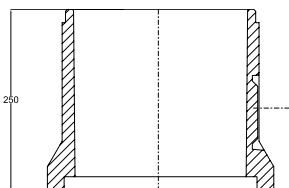
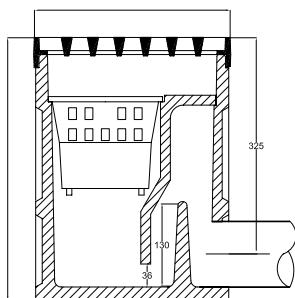
Nimike	Tuotenro	Kaato %	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./pal
<b>Pihakaivot valurautareunalla ja valurautaritiellä, kuormitusluokka. C250,</b> pitkittäispalkkiritiellä, Rapidlock lukitusjärjestelmällä integroidulla hajulukolla PE säiliö ja poistoaukko Ø 110 NBR-renkaalla	01701200		30	30	40,5	34,7	16



<b>Pihakaivot korotuskappale</b> korkeuden lisäämiseen Ø 110 liitännällä	01706100		30	30	25	10,5	
--	----------	--	----	----	----	------	--



<b>Putkiliitännät Ø 110</b> 01006800 PVCTä						0,2	
---	--	--	--	--	--	-----	--



Korotuskappaleessa putkiliitäntä pistekuivatukselle.  
 Varustettu pitkittäisura valurautaritiellä sekä Ø 110 liitännällä.

Kuormitusluokat: C250 DIN EN 124 mukaan  
 Materiaali: Polymeeribetonia, valurautareunat

**ANRIN hiekka-ansajärjestelmä**  
**UNILINK®-liitosjärjestelmällä ja RapidLock lukitusjärjestelmällä**  
**valurautareunalla ja valurautaritiellä kuormitusluokat D400<sup>1</sup>, F900<sup>1</sup>**

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Hiekka-ansa yläosa suljettu</b> päättyosilla ja galvanoitulla säiliöllä	03236131	54	36	43	49,0	
<b>Hiekka-ansa yläosa SF-100</b> päättyosat liitännällä kourulla SF-100 ja galvanoitulla säiliöllä	03206121	54	36	43	49,0	
<b>Hiekka-ansa yläosa KE/SF-150</b> päättyosat liitännällä kourulla SF-150 tai KE-150 ja galvanoitulla säiliöllä	03216121	54	36	43	49,0	
<b>Hiekka-ansa yläosa KE/SF-200</b> päättyosat liitännällä kourulla SF-200 tai KE-200 ja galvanoitulla säiliöllä	03226121	54	36	43	49,0	
<b>Hiekka-ansa keskiosa</b> korkeuden lisäämiseen Ø 160 liitännällä	03236140	48	33	40	24,4	
<b>Hiekka-ansa pohja</b> Ø 160, 200 liitännällä sis. tiivisterenkaat	03236160	48	33	64,5	43,2	

**Huom:** Hiekka-ansat eivät sovi ympäristölle vaarallisten nesteiden säilytykseen

## Ritilät

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Tuloaukko Ø cm <sup>2</sup> /m	Paino kg	Kpl./ pal
--------	----------	--------------	--------------	-----------------------------------	-------------	--------------

### Ritilät kuormitusluokka D400<sup>1</sup> RapidLock lukitusjärjestelmällä

<b>Uritettu valurauta</b> OvalGrip Design	03234500	50	34,3	1346	23,8	
--	----------	----	------	------	------	--

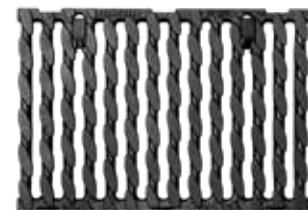
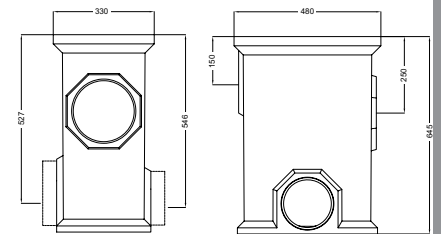
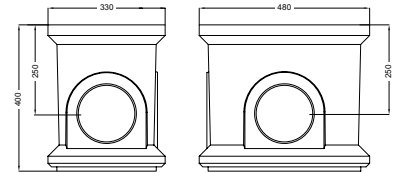
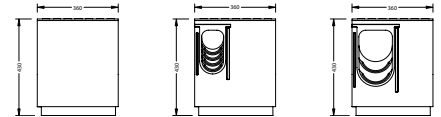
### Ritilät kuormitusluokka F900<sup>1</sup> RapidLock lukitusjärjestelmällä

<b>Uritettu valurauta</b> OvalGrip Design	03234520	50	34,3	1346	28,5	
--	----------	----	------	------	------	--

<sup>1</sup> Poikkeus: poikittainen ruuhkaisten teiden kuivatus



Hiekka-ansa yläosa uritetulla valurautaritiellä,  
kuormitusluokat D400-E600; F900



**Kuormitusluokat:** D400<sup>1</sup>, E600<sup>1</sup> ja F900<sup>1</sup> DIN 19580 / EN 1433 mukaan  
 (<sup>1</sup>Poikkeus: poikittainen ruuhkaisten teiden kuivatus)









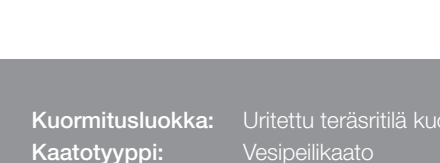
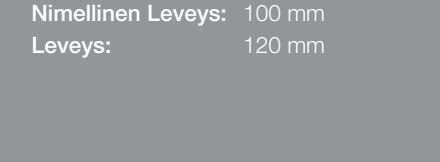




**SELF**

# Kuivatuskourut, jalkarität pihakaivot talolle, pihalle ja puutarhalle



**ANRIN SELF-100****kourut polymeeribetonista, sis. ritilät**

	Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
	<b>SELF-100 Kouru 1,0 m*** galvanoidulla ritilällä</b>	07291000	100	12,0	10,0	8,0	72
	<b>SELF-100 Kouru 1,0 m putkiliitännällä galvanoidulla ritilällä</b>	07293000	100	12,0	10,0	7,6	36
	<b>SELF-100 Kouru 0,5 m** galvanoidulla ritilällä</b>	07291050	50	12,0	10,0	4,5	48
	<b>SELF Hiekka-ansa NW 100 galvanoidulla ritilällä säiliöllä poistoaukko Ø 110 NBR-renkaalla</b>	07296000	50	12,0	40,0	15,5	12
	<b>SELF-100 Kouru 1,0 m*** ruostumattomalla teräsritilällä</b>	07291100	100	12,0	10,0	8,0	72
	<b>SELF-100 Kouru 1,0 m putkiliitoksella ruostumattomalla teräsritilällä</b>	07293100	100	12,0	10,0	7,6	36
	<b>SELF-100 Kouru 0,5 m** ruostumattomalla teräsritilällä</b>	07291150	50	12,0	10,0	4,5	48
	<b>SELF Hiekka-ansa NW 100 ruostumattomalla teräsritilällä säiliöllä poistoaukko Ø 110 NBR-renkaalla</b>	07296100	50	12,0	40,0	15,5	12
	<b>SELF-100 Kouru 1,0 m*** Pitkittäinen profiiliritikko, ruostumaton teräs</b>	07791000	100	12,0	10,0	8,0	54
	<b>SELF-100 Kouru 1,0 m putkiliitoksella Pitkittäinen profiiliritikko, ruostumaton teräs</b>	07793000	100	12,0	10,0	7,5	36
	<b>SELF-100 Kouru 0,5 m** galvanoidulla ritilällä</b>	07791050	50	12,0	10,0	4,5	48
	<b>SELF Hiekka-ansa NW 100 Pitkittäinen profiiliritikko, ruostumaton teräs säiliöllä poistoaukko Ø 110 NBR-renkaalla</b>	07796000	50	12,0	40,0	15,5	12

\*\* Kouru mahd. sivupoistolle T-liitoksille ja kulmille

\*\*\* Joka toinen kouru Ø 110 liitännällä pystysuuntaiseen poistoon

**HUOM:** Tarvikkeet löydät sivulla 60.

**Kuormitusluokka:** Uritettu teräsritilä kuormitusluokka A15, Pitkittäinen profiiliritikko ruostumaton teräs B125

**Kaatotyyppi:** Vesipeilikaato

**Nimellinen Leveys:** 100 mm

**Leveys:** 120 mm



**ANRIN SELF-100**  
polymeeribetonista, sis. OvalGrip ritilät

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>SELF-100 Kouru 1,0 m***</b> galvanoidulla ritilällä	07691000	100	12,0	10,0	11,4	72
<b>SELF-100 Kouru 1,0 m</b> putkiliitoksella galvanoidulla ritilällä	07693000	100	12,0	10,0	11,0	36
<b>SELF-100 Kouru 0,5 m**</b> galvanoidulla ritilällä	07691050	50	12,0	10,0	4,9	48
<b>SELF Hiekka-ansa NW 100</b> galvanoidulla ritilällä säiliöllä poistoaukko Ø 110 NBR-renkaalla	07696000	50	12,0	40,0	17,5	12
<b>SELF-100 Kouru 1,0 m***</b> uritetulla valurautaritulällä	07392000	100	12,0	10,0	11,4	72
<b>SELF-100 Kouru 1,0 m</b> putkiliitännällä uritetulla valurautaritulällä	07394000	100	12,0	10,0	11,0	36
<b>SELF-100 Kouru 0,5 m**</b> uritetulla valurautaritulällä	07392050	50	12,0	10,0	4,9	48
<b>SELF Hiekka-ansa NW 100</b> uritetulla valurautaritulällä säiliöllä poistoaukko Ø 110 NBR-renkaalla	07296300	50	12,0	40,0	17,5	12
<b>SELF-100 Kouru 1,0 m***</b> uritetulla komposiittiritilällä	07591000	100	12,0	10,0	8,0	48
<b>SELF-100 Kouru 1,0 m</b> putkiliitännällä uritetulla komposiittiritilällä	07593000	100	12,0	10,0	7,6	36
<b>SELF-100 Kouru 0,5 m**</b> uritetulla komposiittiritilällä	07591050	50	12,0	10,0	4,5	48
<b>SELF Hiekka-ansa NW 100</b> uritetulla komposiittiritilällä säiliöllä poistoaukko Ø 110 NBR-renkaalla	07596000	50	12,0	40,0	15,5	12

\*\* Kouru mahd. sivupoistolle T-liitoksille ja kulmille

\*\*\* Joka toinen kouru Ø 110 liitännällä pystysuuntaiseen poistoon

**HUOM:** Tarvikkeet löydät sivulla 60.



**Kuormitusluokka:** Uritettu valurautaritilä kuormitusluokka B125, uritettu komposiittiritilä kuormitusluokka B125, galvanoitu verkkoritilä kuormitusluokka B125

**Kaatotyyppi:** Vesipeilikaato

**Nimellinen Leveys:** 100 mm

**Leveys:** 120 mm

**ANRIN SELF ECO-100****kourut polymeeribetonista, sis. ritilät**

	Nimike	Tuotenumero	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
	<b>SELF-ECO Kouru 1,0 m*</b> galvanoidulla ura-ritilällä Heelguard	07541000	100	12,0	8,0	6,3	120
	<b>SELF-ECO Kouru 0,5 m**</b> galvanoidulla ura-ritilällä Heelguard	07541050	50	12,0	8,0	3,2	48
	<b>SELF Hiekka-ansa NW 100</b> galvanoidulla ura-ritilällä Heelguard säiliöllä poistoaukko Ø 110 NBR-renkaalla	07296200	50	12,0	40,0	15,5	12
	<b>SELF-ECO Kouru 1,0 m*</b> valurautaisella ura-ritilällä Heelguard	07542000	100	12,0	8,0	10,3	80
	<b>SELF-ECO Kouru 0,5 m**</b> valurautaisella ura-ritilällä Heelguard	07542050	50	12,0	8,0	5,2	48
	<b>SELF Hiekka-ansa NW 100</b> valurautaisella ura-ritilällä Heelguard säiliöllä poistoaukko Ø 110 NBR-renkaalla	07296300	50	12,0	40,0	17,5	12

\* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 110

\*\* Kouru mahd. sivupoistolle T-liitoksille ja kulmille

**HUOM: Tarvikkeet löydät sivulla 60.**

Kuormitusluokka: Galvanoidulla ura-ritilällä Heelguard A15, valurautaisella ura-ritilällä Heelguard B125

Kaatotyyppi: Vesipeilikaato

Nimellinen Leveys: 100 mm

Leveys: 120 mm

**ANRIN SELF uralla**  
**Kouru SELF-100 polymeeribetonista**  
**yhdistetty uritettuun yläosaan galvanoidusta teräksestä**

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>SELF Kouru 1,0 m***</b> sis. <b>SELF Uritettu yläosa</b> galvanoitu teräs sivuhuuhdelumahdollisuudella	07494000	100	12,0	19,0	11,3	36
<b>SELF Kouru 0,5 m***</b> sis. <b>SELF Uritettu yläosa</b> galvanoitu teräs sivuhuuhdelumahdollisuudella	07494050	50	12,0	19,0	5,7	36
<b>SELF Kouru 1,0 m***</b> sis. <b>SELF Uritettu yläosa</b> puhdistusluukku vasemmalla	07494100	100	12,0	19,0	11,3	36
puhdistusluukku oikealla	07494200	100	12,0	19,0	11,3	36
<b>SELF Kouru 0,5 m**</b> sis. <b>SELF Pääsy-yksikkö</b> galvanoitu teräs sivuhuuhdelumahdollisuudella kourussa paikka kivelle	07495000	50	12,0	19,0	8,3	48
<b>SELF Hiekka-ansa</b> säiliöllä poistoaukko Ø 110 NBR-renkaalla sekä <b>SELF Pääsy-yksikkö</b> galvanoitu teräs sivuhuuhdelumahdollisuudella kourussa paikka kivelle	07496000	50	12,0	49,0	19,4	12
<b>Pääsykoukut</b> galvanoitua terästä, puhdistusluukun avaamiseen	02509020					

\*\* Kouru mahd. sivupoistolle T-liitoksille ja kulmille  
 \*\*\* Joka toinen kouru Ø 110 liitännällä pystysuuntaiseen poistoon

**HUOM: Tarvikkeet löydät sivulla 60.**



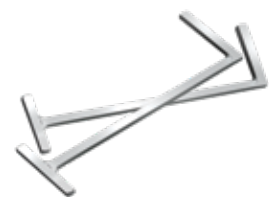
Uritettu yläosa sivuhuuhdelumahdollisuudella



Uritettu yläosa puhdistusluukkulla



Pääsy-yksikkö puhdistusluukku sivussa,  
yhdistetty hiekka-ansa



Pääsykoukut

**Kuormitusluokka:** Sopii henkilöautoille  
**Kaatotyyppi:** Vesipeilikaato

Pidätämme oikeuden tuotekatalogin muutoksiin, teknisen ja muun tiedon osalta




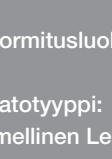


**ANRIN SELF-MINI 100****kourut polymeeribetonista, sis. ritilät**

	Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
	SELF-MINI Kouru 1,0 m*** galvanoidulla ritilällä	07261000	100	12,0	6,0	6,3	120
	SELF-MINI Kouru 1,0 m*** uritetulla valurautaritulällä	07362000	100	12,0	6,0	10,5	80
	SELF-MINI Kouru 1,0 m*** uritetulla komposiittiritilällä	07561000	100	12,0	6,0	10,5	80
	Päätyosa	07267100				0,4	

\*\*\* Joka toinen kouru Ø 110 liitännällä pystysuuntaiseen poistoon

**HUOM:** Ks. sopivat tarvikkeet alla.

**ANRIN SELF-100****Tarvikkeet**

	Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
	SELF 100 Päätyosa	07297100				0,4	
	SELF 100 Päätyosa putkiliitännällä Ø 110	07298100				0,8	
	SELF ECO Päätyosa	07307100				0,4	
	SELF ECO Päätyosa putkiliitännällä Ø 110	07308100				0,8	
	SELF MINI Päätyosa	07267100				0,4	
	SELF Hajulukko DA/OD 110	01006600				1,5	
	SELF Hajulukko lehtiseulalla ainoastaan kourulle putkiliitoksella	01006700				0,2	
	SELF Putkiliitännät Ø 100	01006800				0,2	

**Kuormitusluokka:** Uritettu teräsritilä kuormitusluokka A15, uritettu valurautaritulä kuormitusluokka B125, uritettu komposiittiritilä kuormitusluokka B125

**Kaatotyyppi:** Vesipeilikaato

**Nimellinen Leveys:** 100 mm

**Leveys:** 120 mm

**Lukitusjärjestelmä:** Lukitusmekanismi

**ANRIN SELF-PP 100**  
mustasta muovista, sis. ritilät

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>SELF PP Kouru 080</b> muovisella ura-ritilällä luokitus A15	11081000	100	12,1	8,4	1,6	50
<b>SELF PP Kouru 080</b> galvanoidulla ura-ritilällä luokitus A15	11018200	100	12,1	10,0	1,8	50
<b>SELF PP Päätyseinäpari 080</b>	11087700					
<b>SELF PP -sovitin</b> ruuveilla yhdistämiseen DN 110 -putkikyhteyksiin	11088700					
<b>SELF PP EVO 0100</b> terästä ura-ritilällä luokitus A15	11103000	100	13,1	9,8	2,9	50
<b>SELF PP EVO 0100</b> polyamidimuovisella ritilällä luokitus B125 musta	11104000	100	13,1	9,8	3,2	50
<b>SELF PP EVO 0100</b> valurauta ritilällä Oval Grip luokitus C250 musta	11105000	100	13,1	9,8	8,2	50
<b>SELF PP EVO 0100</b> Päätyseinäpari (DN 110)	11107000		13,1	9,8	0,2	
<b>SELF PP EVO 0150</b> terästä ura-ritilällä luokitus A15	11503000	100	13,1	14,8	3,4	50
<b>SELF PP EVO 0150</b> polyamidimuovisella ritilällä luokitus B125 musta	11504000	100	13,1	14,8	3,7	50
<b>SELF PP EVO 0150</b> valurauta ritilällä Oval Grip luokitus C250 musta	11505000	100	13,1	14,8	8,7	50
<b>SELF PP EVO 0150</b> Päätyseinäpari (DN 110)	11507000		13,1	14,8	0,2	



**Huomaa: SELF PP EVO 0100/0150 hiekka-ansa ovat saatavana pyynnöstä!**

**Kuormitusluokka:** SELF PP Channel 080: Muoviset ritilät A15, galvanoidut teräsritilät A15  
SELF PP EVO 0100 / 0150: Ura-teräs ritiläluokka A15, polyamidimuovisäleikkö B125, valurauta ritilä Oval Grip C250

**Kaatotyyppi:** Vesipeilikaato





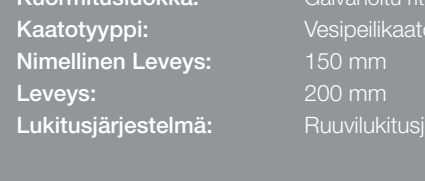

**Nimellinen Leveys:** 100 mm

**Leveys:** 121 / 131 mm

**Lukitusjärjestelmä:** Ruuvilukitusjärjestelmä

Pidätämme oikeuden tuotekatalogin muutoksiin, teknisen ja muun tiedon osalta

**ANRIN SELF-150****kourut polymeeribetonista, sis. ritilät**

	Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
	SELF-150 Kouru 1,0 m* galvanoidulla ritilällä, lukittu	07310000	100	20,0	15,0	17,8	55
	SELF-150 Kouru 0,5 m* galvanoidulla ritilällä, lukittu	07310050	50	20,0	15,0	9,0	
	SELF-150P Kouru 1,0 m* galvanoidulla ritilällä, lukittu	07313000	100	20,0	8,0	16,0	
	SELF-150 Kouru 1,0 m* galvanoidulla ruudukkoritilällä, lukittu MW 30 x 10 mm	07311000	100	20,0	15,0	17,8	55
	SELF-150 Kouru 0,5 m* galvanoidulla ruudukkoritilällä, lukittu MW 30 x 10 mm	07311050	50	20,0	15,0	9,0	
	SELF-150P Kouru 1,0 m* galvanoidulla ruudukkoritilällä, lukittu MW 30 x 10 mm	07314000	100	20,0	8,0	16,0	
	SELF-150 Kouru 1,0 m* uritetulla valurautaritilällä, lukittu	07312000	100	20,0	15,0	17,8	55
	SELF-150 Kouru 0,5 m* uritetulla valurautaritilällä, lukittu	07312050	50	20,0	15,0	9,0	
	SELF-150P Kouru 1,0 m* uritetulla valurautaritilällä, lukittu	07314100	100	20,0	8,0	16,0	

\* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 160

Kuormitusluokka:	Galvanoitu ritilä kuormitusluokka A15, verkkoritilä sopii henkilöautoliikenteelle, valurautaritilä kuormitusluokka C250
Kaatotyyppi:	Vesipeilikaato
Nimellinen Leveys:	150 mm
Leveys:	200 mm
Lukitusjärjestelmä:	Ruuvilukitusjärjestelmä

## ANRIN SELF-150 kourut polymeeribetonista, sis. ritilät

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>SELF-150 Hiekka-ansa</b> galvanoidulla ritilällä, lukittu säiliöllä	07315000	50	20,0	58,5	25,0	
<b>SELF-150 Hiekka-ansa</b> galvanoidulla ruudukkoritilällä, lukittu säiliöllä	07316000	50	20,0	58,5	25,0	
<b>SELF-150 Hiekka-ansa</b> uritetulla valurautaritilällä, lukittu säiliöllä	07317000	50	20,0	58,5	25,0	



### ANRIN SELF-150 Tarvikkeet

<b>Päätyosa SELF-150</b> Kourun alkukohtaan	07317100				0,5	
<b>Päätyosa SELF-150</b> putkiliitoksella Ø 160, kourun loppukohtaan	07318100				1,0	
<b>Hajulukko</b> Ø 160 eri hajulukkoja saatavilla pyynnöstä	01006610				1,5	
<b>Putkiliitännät Ø 160</b>	01006810				0,2	



<b>Kuormitusluokka:</b>	Galvanoitu ritilä kuormitusluokka A15, verkkoritilä sopii henkilöautoliikenteelle, valurautaritilä kuormitusluokka C250
<b>Kaatotyyppi:</b>	Vesipeilikaato
<b>Nimellinen Leveys:</b>	150 mm
<b>Leveys:</b>	200 mm
<b>Lukitusjärjestelmä:</b>	Ruuvilukitusjärjestelmä

Pidätämme oikeuden tuotekatalogin muutoksiin, teknisen ja muun tiedon osalta

**ANRIN SELF-200****kourut polymeeribetonista, sis. ritilät**

	Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
	<b>SELF-200 Kouru 1,0 m*</b> galvanoitu verkkoritilä, lukittu MW 30 x 25 mm	07321000	100	25,0	15,0	25,5	40
	<b>SELF-200 Kouru 0,5 m*</b> galvanoitu verkkoritilä, lukittu MW 30 x 25 mm	07321050	50	25,0	15,0	12,75	
	<b>SELF-200 P Kouru 1,0 m*</b> galvanoitu verkkoritilä, lukittu MW 30 x 25 mm	07324000	100	25,0	10,0	25,5	40
	<b>SELF-200 Hiekka-ansa</b> galvanoitu verkkoritilä, lukittu MW 30 x 25 mm	07326000	50	25,0	58,5	45,0	
	<b>SELF-200 Kouru 1,0 m*</b> valurautaritilä, kuormitusluokka C250 OvalGrip Design	07341000	100	25,0	15,0	31,4	40
	<b>SELF-200 Kouru 0,5 m</b> valurautaritilä, kuormitusluokka C250 OvalGrip Design	07341050	50	25,0	15,0	15,6	
	<b>SELF-200 P Kouru 1,0 m*</b> valurautaritilä, kuormitusluokka C250 OvalGrip Design	07334000	100	25,0	10,0	31,1	40
	<b>SELF-200 Hiekka-ansa</b> valurautaritilä, kuormitusluokka C250 OvalGrip Design	07336000	50	25,0	58,5	45,6	
	<b>Päätyosa SELF-200</b> kourun alkukohtaan	07327100				0,5	
	<b>Päätyosa SELF-200</b> putkiliitoksella Ø 160, kourun loppukohtaan	07328100				3,5	
	<b>Päätyosa SELF-200P</b> kourun alku-/loppukohtaan	07327400				0,5	
	<b>Hajulukko</b> Ø 160 eri hajulukkoja saatavilla pyynnöstä	01006610				1,5	
	<b>Putkiliitännät</b> Ø 160	01006810				0,2	

\* Kouru mahd. pohjapoistolle Ø 160

**Kuormitusluokka:** Verkkoritilä kuormitusluokka B125, uritettu valurautaritilä kuormitusluokka C250  
**Kaatotyyppi:** Vesipeilikaato  
**Nimellinen Leveys:** 200 mm  
**Leveys:** 250 mm  
**Lukitusjärjestelmä:** Ruuvilukitusjärjestelmä



## ANRIN SELF GL-100 kourut polymeeribetonista, sis. ritilät

Nimike	Tuotenumero	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
GL-100 Kouru Nro 0	07200000	100	13,0	15,0		
GL-100 Kouru Nro 010	07201000	100	13,0	20,0		
GL-100 Kouru Nro 080	07200800	100	13,0	8,0		
GL-100 Kouru Nro 05	07200500	100	13,0	17,5		
GL-100 Kouru Nro 05/0,5	07200550	50	13,0	17,5		
GL-100 Kouru Nro 010/0,5	07201050	50	13,0	20,0		
GL-100 Kouru Nro 020	07202000	100	13,0	25,0		
GL-100 Kouru Nro 020/0,5	07202050	50	13,0	17,5		
GL-100 Uritettu teräsritilä galvanoitu, kuormitusluokka A15, TwistLock lukitusjärjestelmällä	07203200	100	12,4	2,1		
GL-100 Uritettu teräsritilä galvanoitu, kuormitusluokka A15, TwistLock lukitusjärjestelmällä	07203220	50	12,4	2,1		
GL-100 Ruudukkoritilä galvanoitu, kuormitusluokka B125, TwistLock lukitusjärjestelmällä	07203300	100	12,4	2,1		
GL-100 Ruudukkoritilä galvanoitu, kuormitusluokka B125, TwistLock lukitusjärjestelmällä	07203320	50	12,4	2,1		
GL-100 Uritettu valurautaritilä kuormitusluokka C250, TwistLock lukitusjärjestelmällä	07203500	50	12,4	2,1		
GL-100 Hiekka-ansa. säiliöllä, poistoaukko Ø 110 NBR-renkaalla ja läpiviennillä Ø 110/160	07206000	50	13,0	56,3		
GL-100 Päättyosa kourulle Nro 0 - 010	07207100					
kourulle Nro 20	07208100					
kourulle Nro 080	07208800					
GL-100 Päättyosa putkiliitoksella kourulle Nro 0	07207000					
kourulle Nro 10	07207200					
kourulle Nro 20	07208200					



Kuormitusluokat:	A15, B125, C250 DIN 19580 / EN 1433 mukaan
Kaatotyyppi:	Porrastettu kaato tai Vesipeilikaato
Materiaali:	Polymeeribetoni
Nimellinen Leveys:	100 mm
Leveys:	130 mm
Lukitusjärjestelmä:	TwistLock lukitusjärjestelmällä

Pidätämme oikeuden tuotekatalogin muutoksiin, teknisen ja muun tiedon osalta

## ANRIN SELF Pihakaivot



Nimike	Tuotenumero	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>SELF Pihakaivo</b> sis. galvanoidun ritilän integroidulla PE-säiliöllä ja poisto-aukolla Ø 110	07012350	25	25	35	15,4	24



<b>SELF Pihakaivo</b> sis. galvanoidun kehyksen Ritilä valuraudasta kuormitusluokka B125 integroidulla PE-säiliöllä ja poisto-aukolla Ø 110	07012361	25	25	37	19,8	24
--	----------	----	----	----	------	----



<b>SELF Pihakaivo</b> sis. galvanoidun verkkoritilän MW 33 x 12 mm integroidulla PE-säiliöllä ja poisto-aukolla Ø 110	07012370	25	25	35	15,8	24
--	----------	----	----	----	------	----

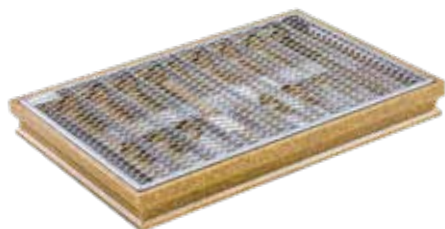


<b>SELF Pihakaivo</b> ruostumattomasta teräksestä valmistetulla rungolla ja integroitu ruostumattomasta teräksestä valmistettu pitkittäinen ritilä SW=5 mm integroidulla PE-säiliöllä ja poisto-aukolla Ø 110	07012371	25	25	35	15,8	24
---	----------	----	----	----	------	----



<b>SELF Pihakaivo</b> valurautaritilä kuormitusluokka B125 korkeuden lisäämiseen putkiliitännällä Ø 110	07012900	25	25	25	5,8	24
---	----------	----	----	----	-----	----

## ANRIN SELF jalkaritulät

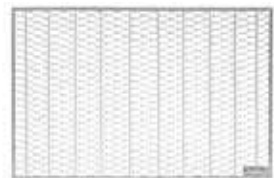
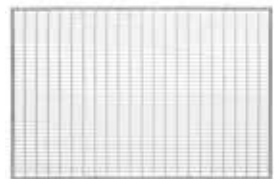
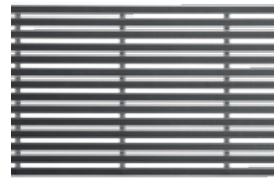
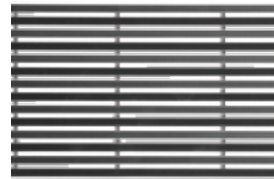
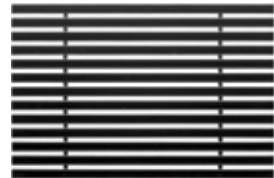
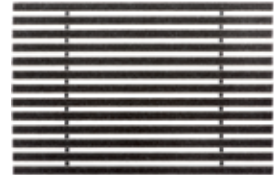


Mitat	Tuotenumero	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>SELF jalkaritulä</b> sis. ritilän yksinkertainen jalkaritulä polymeeribetonista ja galvanoidusta verkkoritulästä						
Mitat 60 x 40 cm	07010600	60	40	8	13,3	40
Mitat 75 x 50 cm	07010750	75	50	8	21,4	20

## ANRIN SELF

### Jalkaritiilat reunavahvisteella

Nimike	Tuotenumero	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Jalkaritiilarunko reunavahvisteella</b>						
<b>Nimelliset mitat:</b>						
60 x 40 cm	07020100	60	40	8	11,7	40
75 x 50 cm	07020200	75	50	8	19,7	20
100 x 50 cm	07020300	100	50	8	22,9	20
<b>Alumiiniritilä</b>						
<b>neulahuopapinnoitteella,</b>	07021100	60	40	2	2,5	
väri antrasiitti,	07021200	75	50	2	4,0	
sopii parhaiten alueille,	07021300	100	50	2	5,4	
joitka ovat katon alla						
<b>Alumiiniritilä</b>						
<b>kumipinnoitteella,</b>	07021110	60	40	2	2,5	
väri musta,	07021210	75	50	2	4,0	
sopii parhaiten alueille	07021310	100	50	2	5,4	
ilman kattoa						
<b>Alumiiniristikko</b>						
varustettu	07021150	60	40	2	2,9	
<b>harja- ja kumipinnoitteella,</b>	07021250	75	50	2	4,7	
antrasiitin väri, rullattava	07021350	100	50	2	6,4	
<b>Alumiiniristikko</b>						
kumipinnoitteella,	07021160	60	40	2	2,2	
antrasiitin väri, rullattava	07021260	75	50	2	3,5	
	07021360	100	50	2	4,3	
<b>Ruudukkoritilä</b>						
galvanoitu teräs	07021120	60	40	2	6,0	
silmäkoko 9 x 30 mm	07021220	75	50	2	9,0	
vahvalla pystysuoralla verkolla	07021320	100	50	2	12,0	
<b>Verkkoritilä</b>						
galvanoitu teräs	07021140	60	40	2	3,2	
vahvoilla lujitustangoilla	07021240	75	50	2	4,6	
	07021340	100	50	2	6,2	



**Materiaali:** Jalkaritiilat polymeeribetonia, jännitevapaa kehys, integroitu teräsritilä toiveiden mukaan.

**Huolto:** Helppo puhdistaa, poistoaukko Ø 110

Pidätämme oikeuden tuotekatalogin muutoksiin, teknisen ja muun tiedon osalta



*ANRIN SPORT*

# Urheilualueiden kuivatus ja reunustus



## **ANRIN SPORT järjestelmä**

Suunnitteletko tiettyä urheiluhanketta tai oletko mukana urheilupaikkojen tarjouskilpailuissa?

Laadimme mahdollisimman nopeasti erityisen tarjouksesi projektillesi - ja autamme mielellämme urheilumahdollisuuksien viemäroinnin ja reunusten teknisessä toteutuksessa.

- 1 Avoin kouro Wadersloh Urheilu
- 2 Kuivatus tekonurmelle – Hahnstrasse (FFM) Urheilu
- 3 Kuivatus juoksuradalle NW 125 Kuivatusjärjestelmä – Langenselbold Urheilu



**ANRIN SPORT järjestelmä 125**  
urheilualueille, joissa korotettu nurmikenttä

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Kouru 125 A</b> , suora ilman korotettua reunaa	04111000	100	16,0	20,0	16,0	
<b>Kouru 125 B</b> , kaareva R = 36,5 m ilman korotettua reunaa	04112000	100	16,0	20,0	16,0	
<b>Kouru 125 E</b> , suora korotetulla reunalla	04113000	100	17,5	24,0	18,0	
<b>Kouru 125 F</b> , kaareva korotetulla reunalla	04114000	100	17,5	24,0	18,0	



Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Hiekka-ansa 125 J</b> ilman korotettua reunaa, säiliöllä ja läpiviennillä Ø 110/160	04117000	50	58,5	29,0		
<b>Hiekka-ansa 125 K</b> korotetulla reunalla, säiliöllä ja läpiviennillä Ø 110/160	04118000	50	17,5	58,5	29,6	
<b>ANRIN muovikansi</b> PE-HD, valkoinen, kiinteä, suora	04370000	100	16,0	5,0		
<b>ANRIN muovikansi</b> PE-HD, valkoinen, kiinteä, kaareva	04371000	100	16,0	5,0		



## ANRIN SPORT järjestelmä 125

### uritettu kouru, samankorkuisille urheilualueille

#### Järjestelmä 125 uritetulla kourulla, päällystettävällä yläosalla ja kynsiurilla tekopäällysteen kiinnitykselle

Nimike	Tuotenumero	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Kouru 125 C.1</b> , suora, mahd. päällysteelle yhdellä puolella, kynsiurilla	04112110	100	16,0	20,0	25,0	
<b>Kouru 125 C.2</b> , kaareva R = 36,5 m, mahd. päällysteelle yhdellä puolella, kynsiurilla	04112210	100	16,0	20,0	24,5	
<b>Kouru 125 C.3</b> , kaareva R = 36,5 m, mahd. päällysteelle yhdellä puolella, kynsiurilla	04112310	100	16,0	18,7	22,5	
<b>Kouru 125 C.4</b> , suora, mahd. päällystää molemmat puolet, kynsiurilla	04112410	100	16,0	18,7	23,0	

#### Järjestelmä 125 uritettu kouru puhdistusluukulla yläosa kynsiurilla tekopäällysteen kiinnitykselle

<b>Kouru 125 R.1</b> , suora, mahd. päällysteelle yhdellä puolella, kynsiurilla	04112120	100	16,0	20,0	29,0	
<b>Kouru 125 R.2</b> , kaareva, R = 36,5 m, mahd. päällysteelle yhdellä puolella, kynsiurilla	04112220	100	16,0	20,0	28,0	
<b>Kouru 125 R.3</b> , kaareva R = 36,5 m, mahd. päällystää molemmat puolet, kynsiurilla	04112320	100	16,0	18,7	25,0	
<b>Kouru 125 R.4</b> , suora, mahd. päällystää molemmat puolet, kynsiurilla	04112420	100	16,0	18,7	24,0	
<b>Hiekka-ansa 125 L.1</b> , alumiinikehyksellä ja mahd. päällysteelle yhdellä puolella PE-säiliö ja läpiviennit Ø 110/160	04119010	50	16,0	63,5	29,9	
<b>Hiekka-ansa 125 L.3</b> , alumiinikehyksellä ja mahd. päällystää molemmat puolet, PE-säiliö ja läpiviennit Ø 110/160	04119030	50	16,0	63,5	29,9	
<b>ANRIN muovikansi</b> PE-HD, valkoinen, irrotettava, suora	04373000	100	16,0	5,0		
<b>ANRIN muovikansi</b> PE-HD, valkoinen, irrotettava, kaareva R = 36,5 m	04374000	100	16,0	5,0		



## ANRIN SPORT järjestelmä 125 uritettu kouru, samankorkuisille urheilualueille

### Järjestelmä 125 uritettu kouru päällystettävällä yläosalla, ilman kynsiuria

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Kouru 125 C.5</b> , suora, mahd. päällysteelle yhdellä puolella, tasainen yläosa	04112510	100	16,0	20,0	26,0	
<b>Kouru 125 C.6</b> , kaareva R = 36,5 m, mahd. päällysteelle yhdellä puolella, tasainen yläosa	04112610	100	16,0	20,0	25,5	
<b>Kouru 125 C.7</b> , kaareva R = 36,5 m, mahd. päällystää molemmat puolet, tasainen yläosa	04112710	100	16,0	18,7	23,5	
<b>Kouru 125 C.8</b> , suora, mahd. päällystää molemmat puolet, tasainen yläosa	04112810	100	16,0	18,7	22,5	



### Järjestelmä 125 uritettu kouru puhdistusluukulla ilman kynsiuria

<b>Kouru 125 R.5</b> , suora, mahd. päällysteelle yhdellä puolella, tasainen yläosa	04112520	100	16,0	20,0	26,0	
<b>Kouru 125 R.6</b> , kaareva, R = 36,5 m, mahd. päällysteelle yhdellä puolella, tasainen yläosa	04112620	100	16,0	20,0	26,0	
<b>Kouru 125 R.7</b> , kaareva, R = 36,5 m, mahd. päällystää molemmat puolet, tasainen yläosa	04112720	100	16,0	18,7	24,0	
<b>Kouru 125 R.8</b> , suora, mahd. päällystää molemmat puolet, tasainen yläosa	04112820	100	16,0	18,7	24,0	
<b>Hiekka-ansa 125 L.5</b> , alumiinikehyksellä ja mahd. päällysteelle yhdellä puolella PE-säiliö ja läpiviennit Ø 110/160	04119050	50	16,0	63,5	29,9	
<b>Hiekka-ansa 125 L.7</b> , alumiinikehyksellä ja mahd. päällystää molemmat puolet PE-säiliö ja läpiviennit Ø 110/160	04119070	50	16,0	63,5	29,9	
<b>ANRIN muovikansi</b> PE-HD, valkoinen, irrotettava, suora	04373000	100	16,0	5,0		
<b>ANRIN muovikansi</b> PE-HD, valkoinen, irrotettava, kaareva R = 36,5 m	04374000	100	16,0	5,0		



**ANRIN SPORT avoin kouru  
C ja D tyyppin urheilualueille**

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
--------	----------	--------------	--------------	---------------	-------------	--------------

**C ja D tyyppin urheilualueille**



<b>Avoin kouru tyyppi H7, suora, 2 kannatinankkurilla</b>	04211010	100	25,0	7,0	19,0	
---	----------	-----	------	-----	------	--

<b>Avoin kouru tyyppi H7, kaareva, R = 36,6 m 2 kannatinankkurilla</b>	04212010	100	25,0	7,0	19,0	
--	----------	-----	------	-----	------	--

<b>Hiekka-ansa kourulle H7, PE-säiliö ja läpiviennillä Ø 110, tiivistysrenkailla integroiduilla laajennusliitoksilla</b>	04215000	50	25,0	37,5	11,5	
--	----------	----	------	------	------	--



<b>Ritilät, komposiitti, kuormitusluokka B125, OvalGrip Design SW 8mm, väri harmaa hiekkansa tuloaukolle</b>	01004140	50	12,3		1,2	
--	----------	----	------	--	-----	--

**Erikoissuunnittelu kolmelle keskikäyrälle ja erikoissäteelle**

<b>Avoin kouru tyyppi H7, suora, 2 kannatinankkurilla, monikulmainen, asetettavissa R= 18,0m - R= 30,0m</b>	04205020	50	25,0	7,0	11,0	
---	----------	----	------	-----	------	--

## ANRIN SPORT avoin kouru urheilualueille tekopinnoilla

Nimike	Tuoteno	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Kynsiurilla, urheilualueille tekopinnoilla</b>						
<b>Avoin kouru tyyppi H7, suora, 2 kannatinankkurilla kynsiurilla</b>	04201020	100	25,0	7,0	19,0	
<b>Avoin kouru tyyppi H7, kaareva, R = 36,6 m 2 kannatinankkurilla kynsiurilla</b>	04202020	100	25,0	7,0	19,0	
<b>Hiekka-ansa kouruille H7, PE-säiliöllä ja läpiviennillä Ø 110, tiivistysrenkailla, integroiduilla laajennusliitoksilla</b>	04215001	50	25,0	37,5	11,5	
<b>Ritilät, komposiitti, kuormitusluokka B125, OvalGrip Design SW 8mm, väri harmaa hiekk-ansan tuloaukole</b>	01004140	50	12,3		1,2	



### Erikoisuunnittelu kolmelle keskikäyrälle ja erikoissäteelle, kynsiurilla

<b>Avoin kouru tyyppi H7, suora, 2 kannatinankkurilla, monikulmainen, asetettavissa R= 18,0 m - R= 30,0 m kynsiurilla</b>	04205030	50	25,0	7,0	11,0	
---	----------	----	------	-----	------	--

### Tekopintaisen juoksuradan ulkoreunaan

<b>Nurmikon reunalaatta, suora, 4 kannatinankkurilla, kynsiurilla</b>	04204500	100	25,0	6,5	19,0	
<b>Nurmikon reunalaatta, kaareva, R = 44,1 m, 4 kannatinankkurilla, kynsiurilla</b>	04204600	100	25,0	6,5	19,0	



## ANRIN SPORT Nurmikon reunalaatta

## ANRIN SPORT puristuskouru-100 suorakulmaisille tekonurmikentille



Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Puristuskouru NW 100</b> , aukoilla puristusurassa ritilä kuormitusluokka A ja TwistLock lukitusjärjestelmällä sis. puristussarjan	04401001	100	18,8	20,0	25,0	



<b>Viistot</b> puristuskourulle ja ritilöille 90° kulmille tarvitaan 8 osaa / kenttä	01307600					
<b>Hiekka-ansa</b> puristuskourulle NW 100 PE-säiliöllä ja läpivienneillä Ø 110 ja 160, ritilä kuormitusluokka A lukitusjärjestelmällä sis. puristussarjan	04403001	50	18,8	56,3	27,5	

## ANRIN SPORT puristuskouru-125 tekonurmikentille, jossa juoksurata



Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Puristuskouru NW 125, suora</b> aukoilla puristusurassa, 4 cm korotettu puristussivu, sis. puristussarjan	04411000	100	23,0	24,0	27,1	
<b>Puristuskouru NW 125, kaareva</b> R = 36,5 m, aukoilla puristusurassa, 4 cm korotettu puristussivu, sis. puristussarjan	04412000	100	23,0	24,0	27,1	
<b>Hiekka-ansa</b> puristuskourulle NW 125, säiliöllä ja mahd. liitännällä Ø 110, sis. puristussarjan	04413000	50	23,0	62,5	35,9	



Tarvikkeet	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm
<b>ANRIN muovikansi</b> PE-HD, valkoinen, suora kiinteä	04370000	100	16,0	5,0
<b>ANRIN muovikansi</b> PE-HD, valkoinen kaareva R = 36,5 m kiinteä	04371000	100	16,0	5,0

**ANRIN SPORT puristuskivi**  
**tekonurmen ankkurointiin kiveyksen, pehmeiden reunojen tai kourun yhteydessä**

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Puristuskivi</b> 5 cm polymeeribetoni reunalla Puristussivu alennettu 13mm sis. puristussarjan	04435003	100	10,0	20,0	21,1	
<b>Viistot puristuskivelle</b> 90° kulmille tarvitaan 8 osaa / kenttä	01307600					



**ANRIN SPORT puristuskisko**  
**tekonurmen ankkurointiin kiveyksen, pehmeiden reunojen tai kourun yhteydessä**

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Puristuskisko</b> , galvanoitu teräs, 4 kannatinankkuria, sis. puristussarjan	04436001	200	3,2	5,5	7,0	
<b>Viistot puristuskiskolle</b> 90° kulmille tarvitaan 8 osaa / kenttä	01307600					



**ANRIN SPORT puristussarja**

Tekonurmen ankkurointiin. Koostuu muovikiiloista ja U-kiskosta.  
 Joka puristussarjan metrille tarvitaan 4 muovikiilaa ja 2 U-kiskoa.

**ANRIN SPORT reunus juoksuradoille, pelikentille ja hiekkakuopille, pehmeillä reunoilla ja valkoisella kumiprofiililla**



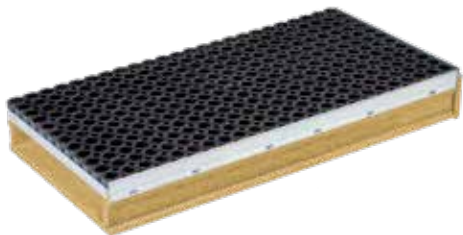
Nimike	Tuotenumero	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Pehmeä reunus,</b> valkoinen kumiprofiili	04521000	100	6,0	40,0	21,3	
<b>Pehmeä reunus</b> 90° kulmille, valkoinen kumiprofiili						
vasen	04521310	106	6,0	40,0	21,3	
oikea	04521320	106	6,0	40,0	21,3	
<b>Pituuskompensatio, 50 cm</b>	04521100	50	6,0	40,0	11,1	
<b>Kulmapala</b> Pituus (yhteen suuntaan) 25 cm	04521200	25	6,0	40,0	12,1	
<b>Pehmeä reunus,</b> valkoinen kumiprofiili	04522000	100	6,0	30,0	18,8	
<b>Pehmeä reunus,</b> 90° kulmille, valkoinen kumiprofiili						
vasen	04522310	106	6,0	30,0	18,8	
oikea	04522320	106	6,0	30,0	18,8	
<b>Pituuskompensatio, 50 cm</b>	04522100	50	6,0	30,0	10,0	
<b>Kulmapala</b> Pituus (yhteen suuntaan) 25 cm	04522200	25	6,0	30,0	11,0	
<b>Pehmeä reunus,</b> valkoinen kumiprofiili	04523000	100	6,0	25,0	17,3	
<b>Pehmeä reunus,</b> valkoinen kumiprofiili	04524000	100	6,0	20,0	15,9	
<b>Pehmeä reunus,</b> valkoinen kumiprofiili	04526000	100	5,0	25,0	14,2	
<b>Pehmeä reunus,</b> valkoinen kumiprofiili	04527000	100	5,0	20,0	12,5	
<b>Viisto</b> 90° kulmille	01307600					

**ANRIN SPORT reunus juoksuradoille, pelikentille ja hiekkakuopille, pehmeillä reunoilla ja mustalla kumiprofiililla**

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Pehmeä reunus,</b> musta kumiprofiili	04501000	100	6,0	40,0	21,3	
<b>Pehmeä reunus,</b> 90° kulmille, musta kumiprofiili						
vasen	04501310	106	6,0	40,0	21,3	
oikea	04501320	106	6,0	40,0	21,3	
<b>Pituuskompensaatio, 50 cm</b>	04501100	50	6,0	40,0	11,1	
<b>Kulmapala</b>	04501200	25	6,0	40,0	12,1	
Pituus (yhteen suuntaan) 25 cm						
<b>Pehmeä reunus,</b> musta kumiprofiili	04502000	100	6,0	30,0	18,8	
<b>Pehmeä reunus,</b> 90° kulmille, musta kumiprofiili						
vasen	04502310	106	6,0	30,0	18,8	
oikea	04502320	106	6,0	30,0	18,8	
<b>Pituuskompensaatio, 50 cm</b>	04502100	50	6,0	30,0	10,0	
<b>Kulmapala</b>	04502200	25	6,0	30,0	11,0	
Pituus (yhteen suuntaan) 25 cm						
<b>Pehmeä reunus,</b> musta kumiprofiili	04503000	100	6,0	25,0	17,3	
<b>Pehmeä reunus,</b> musta kumiprofiili	04504000	100	6,0	20,0	15,9	
<b>Pehmeä reunus,</b> musta kumiprofiili	04506000	100	5,0	25,0	14,2	
<b>Pehmeä reunus,</b> musta kumiprofiili	04507000	100	5,0	20,0	12,5	
<b>Pehmeä reunus,</b> musta kumiprofiili	04509500	100	10,0	25,0	19,5	
<b>Pehmeä reunus,</b> musta kumiprofiili	04508000	100	10,0	40,0	33,8	
<b>Viisto</b> 90° kulmille	01307600					



## ANRIN SPORT hiekankerääjä hiekan keräämiseen hiekkakuoppien ympärillä



Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Hiekankerääjä</b> , teräsreunalla kumimatolla teräsritilä	04571000	100	50,0	14,0	43,0	
<b>Pituuskompensaatio</b> , 112 cm	04572000	112	50,0	14,0	48,0	
<b>Pituuskompensaatio</b> , 67 cm	04571670	67	50,0	14,0		
<b>Päätyosa</b> teräsreunalla	04573000		50,0	14,0	2,9	

## ANRIN SPORT pistekuivatus reunakiveen



Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Tuloaukko yhdellä puolella</b> PE-säiliöllä ja läpiviennillä Ø 110 Polymeeribetoni kansi, yhteensopiva betonilohkojen kanssa	04555000	50	15,0	35,0	18,0	



<b>Tuloaukko molemmin puolin</b> PE-säiliöllä ja läpiviennillä Ø 110 Polymeeribetoni kansi, yhteensopiva betonilohkojen kanssa	04565000	50	15,0	35,0	18,0	
--	----------	----	------	------	------	--

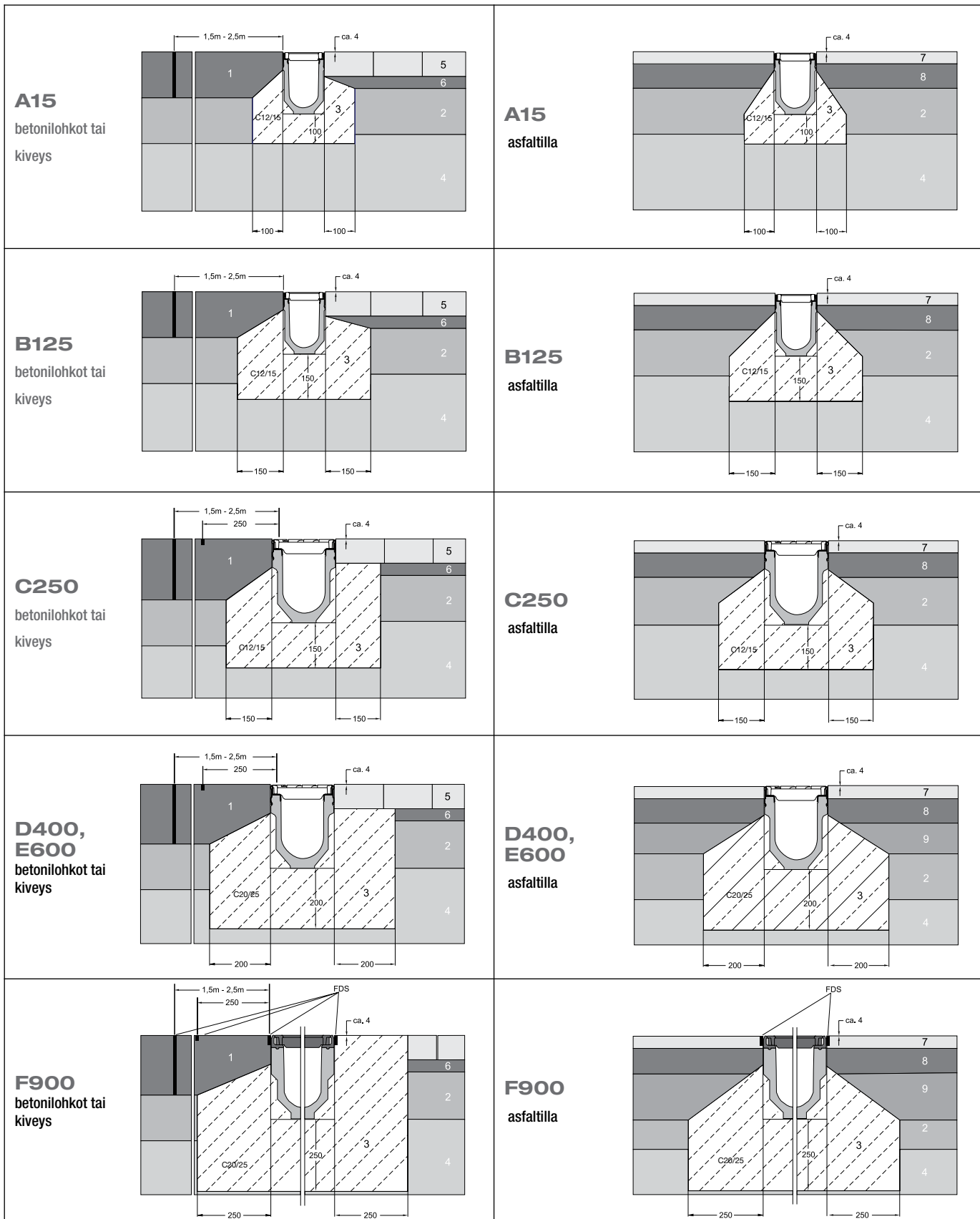


**ANRIN SPORT kaapelikaivot**  
*jatkuvaan tai tilapäiseen urheilualueiden kaapelointiin*

Nimike	Tuotenro	Pituus cm	Leveys cm	Korkeus cm	Paino kg	Kpl./ pal
<b>Kaapelikaivot</b> teräskehysellä, läpiviennillä Ø 110/160 kaikilla sivuilla	04611000	60,0	60,0	60,0	57,0	
<b>Kansi</b> galvanoitua terästä, päällystettävissä	04613010	60,0	60,0			
<b>Kansi</b> galvanoitu teräslevy	04613020	60,0	60,0			



Aseennusesimerkit



- 1, Betonilohkot
- 2, Perustus
- 3, Sementtiperustus kourulle
- 4, Terassi
- 5, Kiveys

- 6, Aseennuskerros
  - 7, Kulutuskerros
  - 8, Sidekerros
  - 9, Bitumiperustus
- FDS = Liitosten tiivistysjärjestelmä

## ANRIN NORDIC generella villkor

- 1, Köpesumma: pris exklusive mervärdesskatt för samtliga varor som avtalet skall levereras - ett projekt eller - ett leveransställe. Skriftligen: information som kan läsas ja lagras. Exempel på överförings sätt av sådan information är post, fax ja e-post.
- 2, Om inte annat stadgas nedan eller i övrigt avtalats mellan parterna, gäller köplagen.
- 3, Avviker säljarens anbud från köparens förfrågan, skall detta tydligt anges i anbudet. I annat fall gäller vad som föreskrivs i förfrågan, om inte omständigheterna uppenbarligen föranleder annat.
- 4, Om inte annat angetts är anbudsgivaren bunden av sitt anbud under en månad från anbudsens avgivande.
- 5, Utöver eventuellt skydd immaterialrättslig lagstiftning eller lagen om skydd för företagshemligheter gäller att en handling förslag ja idéer, som ställs - förfogande av den som inforrdar eller avger anbud, inte får användas av den andre utan förslagsställarens givande, annat än i förhållandet mellan anbudsgivaren ja anbudsinforrdaren. Om anbudsinforrdaren i det upphandlingen avsedda objektet utnyttjar sådan handling från anbudsgivare vars anbud inte antagits ja vars givande
- inte inhämtats ja detta för ekonomisk fördel för anbudsinforrdaren skall anbudsinforrdaren betala skälig ekonomisk ersättning - anbudsgivaren.
- 6, Om inget annat avtalats skall säljaren senast i samband leverans -handahålla montage-, drift-, skötsel- ja underhållsinstruktioner på svenska, i den omfattning som är lämpligt hänsyn - varans art.
- 7, Part ansvarar för att författningar följs i den utsträckning de berör partens åtgärande.
- 8, Alla personer som befinner sig på eller levererar - en byggarbetsplats är skyldiga att bära namnbricka uppgift om bärarens namn ja arbetsgivare sekä ja giltigt legitimation -gänglig, t.ex. i form av körkort eller ID-kort.
- 9, Säljaren skall i god tid före leverans lämna köparen uppgifter av betydelse för transport ja mottagande av varan. Då säljaren ombesörjer transport skall köparen utan dröjsmål underrätta säljaren om transporten inte kan genomföras på det sätt som säljaren angett. Underlåter köparen detta ansvarar han för att -fartsvägar i - arbetsplatsen sekä förhållanden inom denna ger leverans på av säljaren angivet sätt. I övrigt åligger det säljaren att skaffa sig erforderlig kännedom om förhållanden av betydelse för transportens genomförande.
- 10, Part har rätt - förlängning av leveranstiden om köpets fullgörande hindras - följd av omständighet på motpartens sivussa eller - följd av omständighet utanför partens kontroll eller annan av parten icke välat förhållande, som han inte bort räkna ja vars följd han inte rimligen kunnat undanröja. För rätt - sådan förlängning krävs att part utan dröjsmål underrättar motparten om hindret.
- Ansvar vid försening
- 11, Part skall utan dröjsmål underrätta motparten om förhållande som parten insett eller bort inse skulle föra försening ja därvid ange när avlämnande eller mottagande kan ske.
- 12, Om inte annat avtalats skriftligen skall säljaren för varje påbörjad vecka var han överskrider avtalad tidpunkt för varans avlämnande utge valkoine - 2 % av köpesumman eller av den del av köpesumman som belöper på avtalad ja försenad delleverans. I annat fall, exempelvis vid avrop mot årsavtal eller ramavtal, skall valkoinet beräknas på den del av köpesumman som belöper på avrop ja försenad leverans. Förseningsvalkoinet denna punkt skall utgå minst 2 000 SEK per påbörjad vecka. Säljaren är dock inte skyldig att utge valkoinet för mer än tio påbörjade förseningsveckor. För det fall säljaren aminoastaan kan leverera viss del av avtalad leverans i rätt tid, är hela leveransen att betsuorata som försenad - dess avtalad del levererats. Om säljaren i ett sådant fall skriftligen underrättat köparen om bristen i antal ja köparen före avtalad leveranstidpunkt skriftligen accepterat att mottaga det reducerade antalet, är säljaren - under förutsättning att det reducerade antalet levereras i rätt tid - aminoastaan skyldig att utge valkoinet beräknat på den del av köpesumman som belöper på det återstående antalet.
- 13, Vid försening mottagande av varan skall köparen ersätta den skada som därigenom uppkommer för säljaren. Sådan ersättning skall utgå högst 20 % av köpesumman eller av den del av köpesumman som belöper på avtalad ja försenad delleverans. Vid avrop mot årsavtal, ramavtal eller liknande, skall maximibeloppet beräknas på den del av köpesumman som belöper på avrop ja försenat mottagande. Ersättning denna punkt skall dock alltid utgå lägst 2 000 SEK per försenings-fälle.
- 14, Utöver vad som föreskrivalkoinet i punkterna 12 ja 13 har part inte rätt - ersättning för skada vid försening i annat fall än vid hävning nedan.
- 15, Part får häva köpet avseende en vara som inte har avlämnats eller mottagits i rätt tid om förseningen är av väsentlig betydelse för honom ja motparten insett eller borde ha insett detta.
- Avser förseningen en vara som skall -verkas eller skaffas särskilt för köparen efter dennes anvisningar eller önskemäl ja kan säljaren inte utan väsentlig förlust - godogöra sig varan på annat sätt, får köparen häva köpet aminoastaan om hans syfte köpet är väsentligen förelat genom förseningen eller om annan säljare förbundet sig att leverera en likadan vara före den nya leveranstidpunkten som säljaren aviserat punkt 11, Underlåter säljaren att avisera förseningen eller fullgörs inte leveransen inom den tid som angetts vid aviseringen, får köparen dock häva köpet - vad som angetts i första stycket. Överskrider den maximala förseningstiden punkt 12, äger köparen rätt att häva köpet. Kan köpet inte fullgöras inom rimlig tid - följd av omständigheter punkt 10 får part häva köpet - den del dess fullgörande hindras. Vid sådan hävning får ytterligare påföljd aminoastaan göras gällande då det är fråga om omständighet på motpartens sivussa som denne välat.
- 16, Om försenad vara står i sådant samband redan levererad vara, eller

vara som skall levereras senare, att det skulle föra betydande olägenhet för den hävningsberättigade parten att delvis stå kvar vid köpet, får köpet hävas i sin helhet.

17, Hävert köpet vid försening, har han rätt - ersättning för den skada som uppkommer efter hävningen. Skadeståndet sekä ersättning punkt 12 eller 13 skall sammanlagt inte överstiga köpesumman.

Mottagningskontroll

18, Följesedel skall åtfölja varan. När varan överlämnas - köparen skall han göra en avstämning mot följesedelsamt kontrollera varan avseende utifrån synliga fel. Då varan avemballeras eller i annat fall innan varan monteras skall mottagningskontrollen fullföljas efter köpets ja varans art anpassad omsorg.

Allmänna bestämmelser för köp av varor i yrkesmässig byggverksamhet

Desa bestämmelser har utarbetats av Föreningen Byggandets Koutsuoratskommitté (BKK) ja Byggmateriindustrierna, nämligen Betongvaruindustrin, Industrins Byggmateriellgrupp - IB, Plast- ja Kemiföretagen, Skogsindustrierna, TMF - Trä- ja Möbelindustriförbundet, Swedisol, Svensk Planglasförening, Svensk Ventilation, Svenska Fabriksbetongföreningen - SFF ja Sveriges Bergmaterialindustri. Dessutom har Sveriges Bygg- ja Järnhandlareförbund (SBJF) deltagit i förhandlingarna. ABM 07 Har varan levererats - en entreprenad för vilken slutbesiktning eller annat avlämnande skall ske, skall köparen efter avemballering ja före montage kontrollera varan beträffande då synliga skador ja uppenbara fel. Kontrollen fullföljs därefter genom slutbesiktning eller vid annat godkännande av köparens entreprenad.

Reklamation

19, Köparen får inte åberopa att varan är felaktig om han inte inom nedan angivna tidsfrister skriftligen lämnar säljaren delande om felet (reklamation). Fel, som märkts eller borde ha märkts när varan överlämnades - köparen, skall reklameras inom en vecka därefter ja innan varan monteras. Om felet kan antas ha uppkommit under transport ja varan kvalkoinetteras på särskild fsuoratsedel, skall felet dessutom oelbart anmälas - fsuorattförelaren. I annat fall skall fel reklameras inom skälig tid efter det att felet märkts eller borde ha märkts eller annars kommit - köparens kännedom genom reklamation från annan.

20, Om inget annat avtalats gäller följande. Ansvarstiden är tio år räknat från varans avlämnande ja den inleds - en garantitid om fem år. Om varan är avsedd för en entreprenad som skall slutbesiktigas eller avlämnas på annat sätt räknas ansvarstiden ja garantitiden från den dag då entreprenaden är godkänd. Ansvarstiden respektive garantitiden för en vara som levererats - en entreprenad löper dock ut senast elva respektive sex år efter varans avlämnande. Säljaren ansvarar för fel som framträder ja anmäls under ansvarstiden. För fel som framträder efter utgången av garantitiden, ansvarar säljaren dock aminoastaan om felet är väsentligt ja visas ha sin grund i värdsloshet på säljarens sivussa. Garantiansvaret innebär en skyldighet för säljaren att avhjälpa fel som framträder under garantitiden. Säljaren ansvarar dock inte för sådant som beror på felaktig montering eller installation, bristande underhåll, felaktig skötsel, vanvård, onormalt brukande eller annat som kan hänföras - köparen. Köparen är skyldig att följa ja dokumentera avtalade underhålls- ja skötselåtgärder. Om säljaren under garantitiden har uppfattningen att han inte ansvarar för påtalat fel åligger det honom att visa att varan är koutsuoratsenlig eller göra sannolikt att det påtalade felet beror på något på köparens sivussa.

21, Efter reklamation skall säljaren utan dröjsmål ja utan kostnad för köparen, avhjälpa fel eller företa omleverans. Om säljaren utan närmare utredning kan visa att fel föreligger, äger han rätt - skälig ersättning för nedlagda kostnader.

22, Underlåter säljaren att utan dröjsmål avhjälpa fel eller företa omleverans, har köparen efter delande - säljaren rätt - ersättning för skäliga kostnader för att själv avhjälpa felet eller rätt - prisavdrag som svarar mot felet.

23, Om avhjälpare eller omleverans inte kommer i fråga eller inte sker inom skälig tid efter reklamationen, får köparen häva köpet såvalkoinet gäller felaktig vara, om felet är av väsentlig betydelse för köparen ja säljaren insett eller borde ha insett detta. Hävert köparen beträffande en felaktig vara, får han samtidigt häva köpet avseende tidigare eller senare leveranser, om han på grund av sammanhanget mellan dem skulle ha betydande olägenhet av att stå kiinteå vid köpet beträffande dessa leveranser.

24, Ansvarar säljaren för fel i varan, är han även skyldig ersätta skada, som uppkommer genom felet. Säljarens ersättningskyldighet denna punkt är begränsad - 15 % av köpesumman, eller - det högre belopp som omfattas av säljarens ansvarsförsäkring jämte förekommande självrisk. Denna begränsning gäller inte kostnader för lokalisering av felet, kostnader för åtkomst ja montering av reparerad eller utbytt vara sekä kostnader som uppkommit genom reparationen eller utbytet. För skada - följd av avbrott eller störning i industriell produktion eller i annan kommersiell verksamhet utgår ersättning aminoastaan om skadan visas ha sin grund i grov värdsloshet på säljarens sivussa. Säljaren är inte ersättningskyldig denna punkt, om han kan visa att det förelagat ett sådant hinder att avlämna felri vara som avses i punkt 10 ja säljaren delat köparen detta - vad som anges i samma punkt.

Ansvar för omhändertagen vara o dyl

25, Part ansvarar för skada, som på grund av underlåten eller bristfällig vård från hans sivussa uppkommer på material, vara eller hjälper som motparten -handahåller honom, om han inte kan visa att skadan uppkommit utan hans vållande. Försäkring

26, Om annat inte föreskrivalkoinet i övriga avtalshandlingar beträffande säljarens försäkring, gäller följande. Säljaren skall under garantitiden sekä

tiden efter varans avlämnande ha sedvanlig ansvarsförsäkring som omfattar skador - följd av fel i varan. Försäkringsbeloppet skall vara lägst tvåhundra prispothjabelopp ja självrisken får vara högst tre prispothjabelopp. Säljaren skall på köparens begäran -ställa köparen bevis om att avtalad försäkring finns. Om säljaren underlåter detta, får köparen på säljarens bekostnad själv teckna försäkring. Vid skada åligger det säljaren att utnyttja avtalad försäkring.

Befarar avtalsbrott

27, Visar det sig efter köpet att en parts handlingsätt eller ekonomiska förhållanden är sådana, att det finns starka skäl att anta att han inte kommer att uppfylla en väsentlig del av sina förpliktelser, får motparten för sin del inställa fullgörelsen ja hålla inne sin prestaton sekä kräva att godtagbar säkerhet ställs för avtalets rätta fullgörande. Den som har inställt sin fullgörelse eller hindrat att varan lämnas ut skall fortsätta fullgörelsen, om motparten ställer godtagbar säkerhet för sin fullgörelse. Om säkerhet inte ställs utan dröjsmål, får part som krävt säkerhet häva köpet såvalkoinet avser den del som inte fullgjorts. Part får häva köpet utan att först kräva säkerhet, om motparten försätts i konkurs eller annars - följd av obestånd inte kan förväntas fullgöra sina förpliktelser avtalet.

Hävert köparen i fråga om en delleverans, får han samtidigt häva i fråga om tidigare eller senare leveranser om han på grund av sammanhanget mellan dem skulle ha betydande olägenhet att stå kiinteå vid köpet beträffande dessa leveranser.

Pris

28, Fast pris utan index skall ändras hänsyn - dels kostnadsändring på grund av myndighets åtgärd, dels kostnadsändring som är försäkad av krig eller annat krisförhållande liknande effekt ja som avser förmödenhet eller tjänst som är nödvändig för varan, dels kostnadsändring som beror på onormala prisförändringar avseende material som ingår i varan. Ändring av det avtalade priset skall dock ske aminoastaan om kostnadsändringen varit oförutsebar ja väsentligt påverkar hela kostnaden för varan.

Betalning ja preskription

29, För säljarens fordringar gäller en preskriptionstid om tre månader räknat från avlämnandet. För säljarens fordringar - den del de avser den ursprungligen avtalade köpesumman eller mervärdesskatt gäller dock en preskriptionstid om 21 månader räknat från avlämnandet. Om varan är avsedd för en entreprenad räknas preskriptionstiderna från den dag entreprenaden är godkänd. Säljaren har dock rätt - betalning i den mån köparen har rätt - betalning av sin beställare. Om säljaren kan visa att han inte kände - eller borde kända - sin fordran,räknas preskriptionstiden om tre månader från den tidpunkt då han först bort ha sådan vetskap. Preskriptionstiden skall dock aldrig vara längre än två år räknat från entreprenadens godkännande. Efter preskriptionsavbrott gäller en ny preskriptionstid om två år.

30, Faktura skall betalas inom 30 dagar efter mottagandet. Betalning innebär inte godkännande av varan. Har köparen ett berättigat krav mot säljaren på grund av köpet, får köparen hålla inne så mycket av betalningen som motsvarar kravet.

31, Erläggs inte betalning i rätt tid, skall dröjsmålsränta utgå i enlighet räntelagen. På belopp som köparen innehållit stöd av punkt 30 räknas dröjsmålsränta från den dag betalning rätteligen skall ha erlagts.

Avbeställning

32, Köparen har rätt att avbeställa icke levererad vara. Vid avbeställning skall köparen ersätta säljarens kostnader för avbeställd vara jämte skälig ersättning för utebliven vinst, om säljaren inte kan få ersättning här för genom försäljning - annan eller på annat sätt.

Produktsäkerhet

33, Säljaren ansvarar i förhållande - köparen för kostnader - följd av åläggande som köparen delas produktsäkerhetslagen om åläggandet har sin grund i egenskaper hos vara som köpet omfattar.

Twist

34, Om inte parterna kommit överens om annat gäller följande. Twist på grund av avtalet skall avgöras i Sverige -ämning av svensk nationell rätt. Om det omvistade beloppet inte uppenbart överstiger 150 prispothjabelopp, exklusive mervärdesskatt skall tvisten avgöras av allmän domstol. I annat fall skall twist avgöras genom skiljedom lagen om skiljeförfarande. Med prispothjabelopp avses prispothjabeloppet vid tidpunkten för väckande av talan.



Selvitä lisää  
kanssamme.

*Jos olet jo suunnittelemassa tiettyä projektia tai jos yksinkertaisesti haluat oppia lisää yleisistä mahdollisuuksista: Ota yhteyttä ja laita osaamisemme koetukselle.*

ANRIN exclusive main partner - Finland



eg-trading oy

[www.eg-trading.fi](http://www.eg-trading.fi) | [info@eg-trading.fi](mailto:info@eg-trading.fi)

**ANRIN Nordic**

**Tel: +46(0)10-209 9 209**

**E-post: [info@anrin.se](mailto:info@anrin.se)**

**Internet: [www.anrin.fi](http://www.anrin.fi)**

Jälleenmyyjä