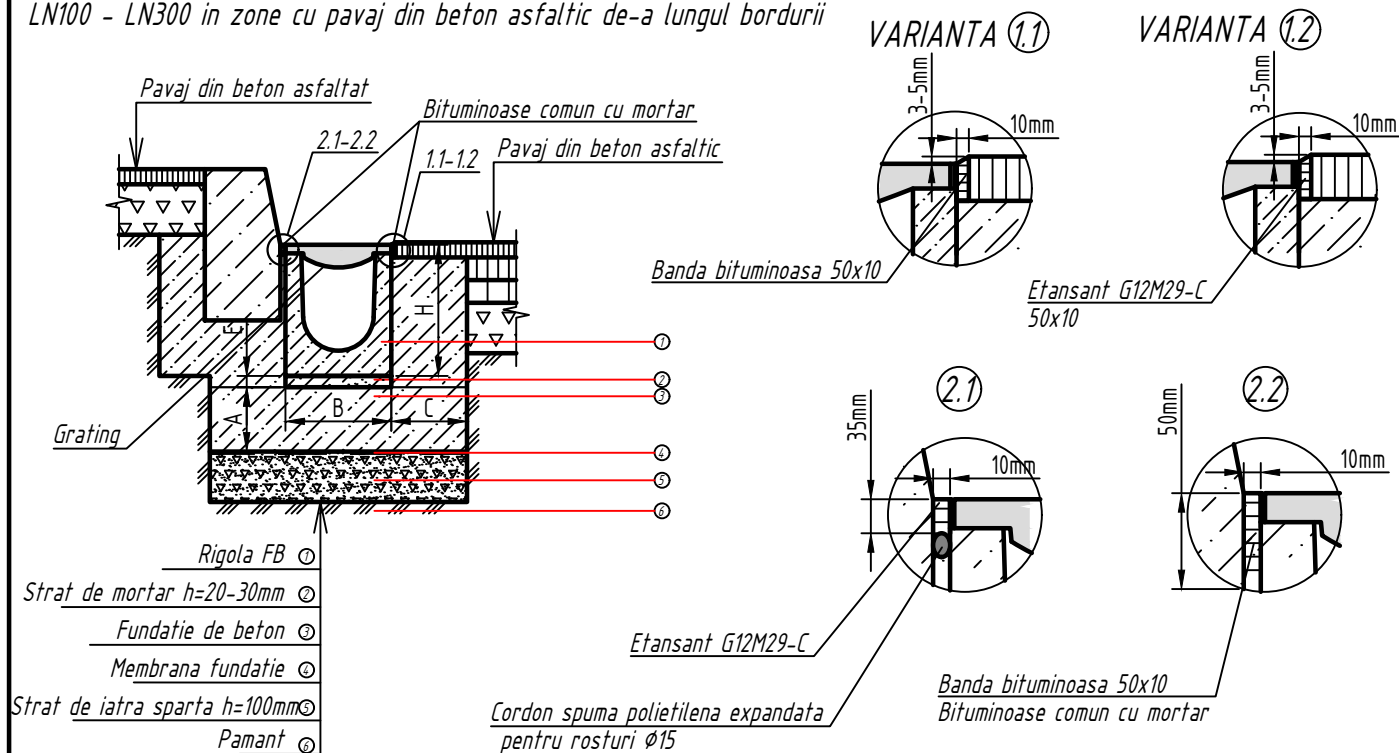


Instructiuni de montaj a rigolelor din fibrobeton seria Pro cu sectiuni hidraulice:

LN100 - LN300 in zone cu pavaj din beton asfaltic de-a lungul bordurii



Parametrii recomandati pentru invelisul din beton

Parametri	Clasa de sarcina		
	C250	D400	E600
Adancimea invelisului de beton (A), mm	150	200	250
Latimea invelisului de beton (C), mm	150	200	200
Clasa de rezistenta la compresiune a betonului	C20/25	C25/30	C25/30

Observatii:

- Parametrii stratului de piatra sparta, invelisul de beton, precum și necesitatea armarii trebuie selectate/calculate în funcție de condițiile geologice ale amplasamentului.
- Daca lungimea liniei canalului de drenaj este mai mare de 10 m, ar trebui proiectate rosturile de dilatare ale învelișului de beton.
- Pentru compensarea influenței temperaturii și a fluctuațiilor de deformare ale asfaltului/ pavajului, se recomanda amenajarea/ instalarea, la o distanța de 250-500mm de marginea canalului de evacuare, a rosturilor longitudinale de dilatare.
- Aplicabilitatea armaturii in beton trebuie aprobată prin calculul clasei E (tipul și clasa armaturii).

FB Pro LN100 - LN300

BD4-201119

Instructiuni si scheme de montaj recomandate pentru sisteme de colectare
apa pluviala

Rigole Fibrobeton Seria Pro cu sectiune
hidraulica LN100 - LN300

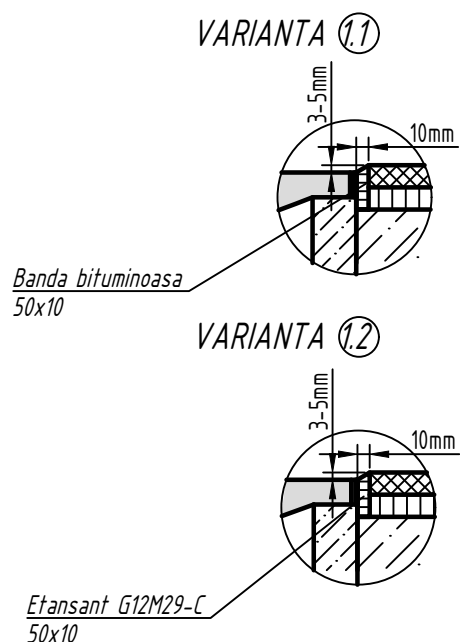
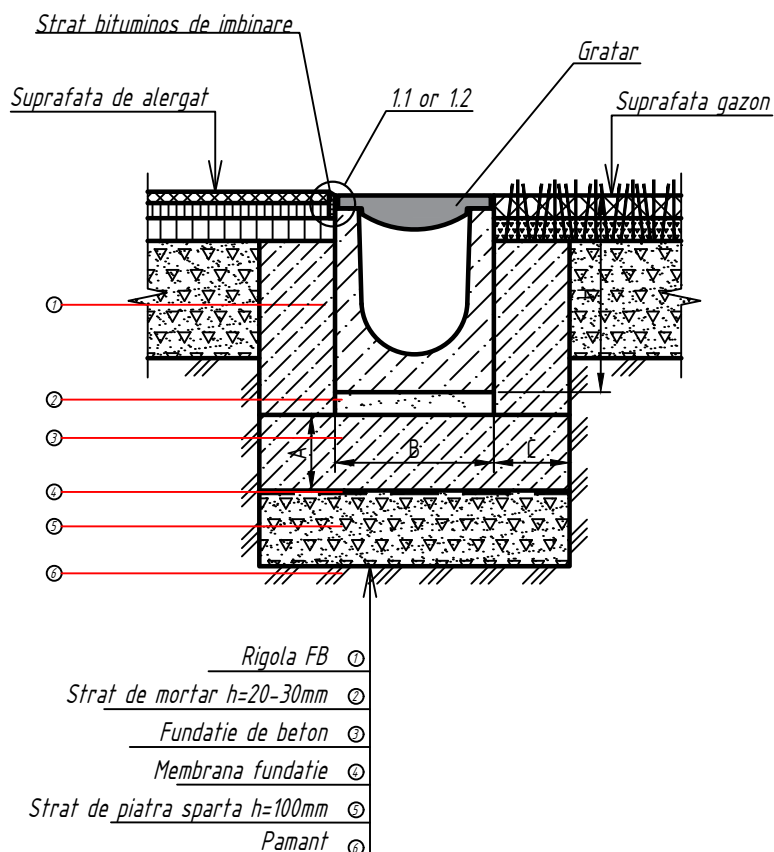
4

Montaj Bordura & Pavaj din beton asfaltic



Proiectat	Eugenia Martinenko	20.11.19
Verificat	Raluca Neagoe	
Aprobat	Elena Gudumac	
Contact	tehnic@vodaland.ro	

**Instructiuni de montaj a rigolelor din fibrobeton seria Pro cu sectiuni hidraulice:
LN100 - LN300 pe stadioane**



Parametrii recomandati pentru invelisul din beton

Parametri	Clasa de sarcina		
	C250	D400	E600
Adancimea invelisului de beton (A), mm	150	200	250
Latimea invelisului de beton (C), mm	150	200	200
Clasa de rezistenta la compresiune a betonului	C20/25	C25/30	C25/30

Observatii:

1. Daca lungimea liniei canalului de drenaj este mai mare de 10 m, ar trebui proiectate rosturile de dilatare ale invelisului de beton.
2. Pentru compensarea influentei temperaturii si a fluctuatiilor de deformare ale pavajului alaturat, se recomanda amenajarea/ instalarea, la o distanta de 250-500mm de marginea canalului de evacuare, a rosturilor longitudinale de dilatare.
3. Aplicabilitatea armaturii in beton trebuie aprobata prin calculul clasei E (tipul si clasa armaturii).

FB Drive LN100 - LN300

BD3-201119

**Instructiuni si scheme de montaj recomandate pentru sisteme de colectare
apa pluviala**

**Rigole Fibrobeton Seria Pro
cu sectiune hidraulica LN100 - LN300**

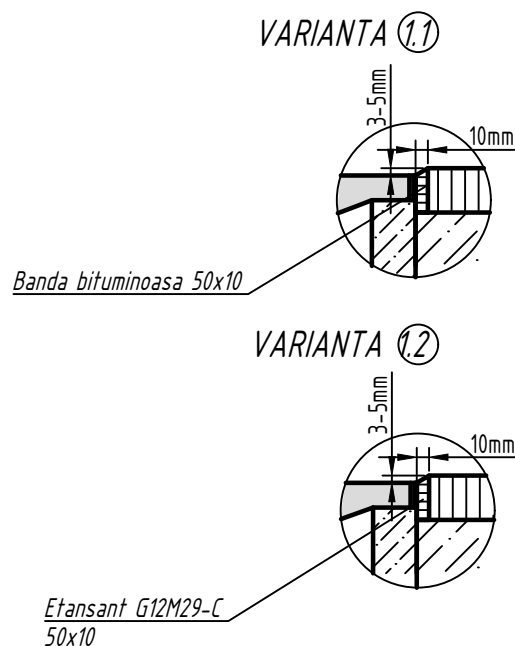
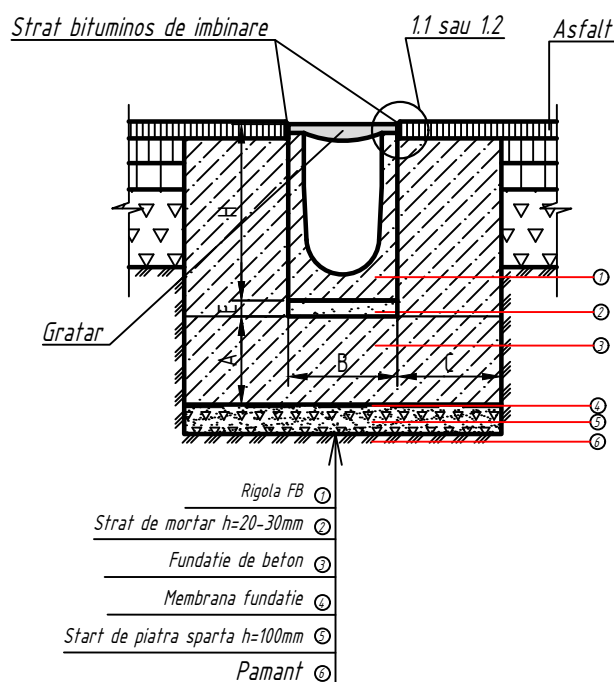
3

Montaj pe Stadioane



Proiectat	Eugenia Martinenko	20.11.19
Verificat	Raluca Neagoe	
Aprobat	Elena Gudumac	
Contact	tehnici@vodaland.ro	

*Instructiuni de montaj a rigolelor din fibrobeton seria Pro cu sectiuni hidraulice:
LN100 - LN300 in zone asfaltate.*



Parametrii recomandati pentru invelisul din beton

Parametri	Clasa de sarcina		
	C250	D400	E600
Adancimea invelisului de beton (A), mm	150	200	250
Latimea invelisului de beton (C), mm	150	200	200
Clasa de rezistenta la compresiune a betonului	C20/25	C25/30	C25/30

Observatii:

1. Parametrii stratului de piatra sparta, invelisul de beton, precum si necesitatea armarii trebuie selectate/calculate in functie de conditiile geologice ale amplasamentului.
2. Daca lungimea liniei canalului de drenaj este mai mare de 10 m, ar trebui proiectate rosturile de dilatare ale invelisului de beton.
3. Pentru compensarea influentei temperaturii si a fluctuatiilor de deformare ale asfaltului/ pavajului, se recomanda amenajarea/ instalarea, la o distanta de 250-500mm de marginea canalului de evacuare, a rosturilor longitudinale de dilatare.
4. Aplicabilitatea armaturii in beton trebuie aprobata prin calculul clasei E (tipul si clasa armaturii).

FB Drive LN100 - LN300

BD1-201119

*Instructiuni si scheme de montaj recomandate pentru sisteme de colectare
apa pluviala*

*Rigole Fibrobeton Seria Pro
cu sectiune hidraulica LN100 - LN300*

1

Montaj in zone cu Asfalt



Proiectat	Eugenia Martinenko	20.11.19
Verificat	Raluca Neagoe	
Aprobat	Elena Gudumac	
Contact	tehnici@vodaland.ro	