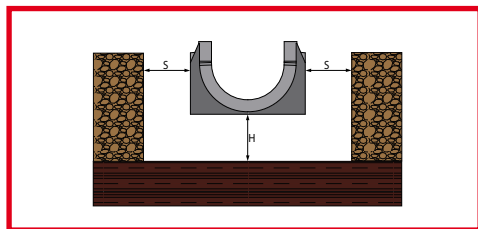


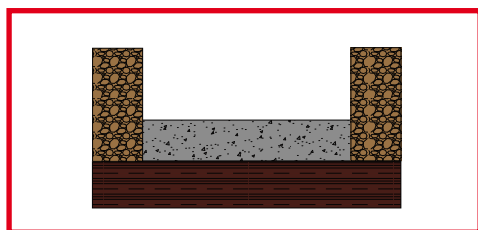
DETAJL VGRADNJE KANALETE NAČIN VGRADNJE



Postopek 1

Določanje obsega izkopa

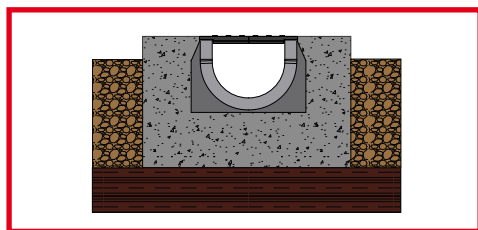
Pri izkopu za polaganje kanalet je potrebno poleg dimenzij kanalet in iztočnih cevi določiti tudi obseg prostora za podložni beton H in za stransko obbetoniranje S. Mere so podane v spodnji tabeli. V tem primeru se morate prepričati, da betonska podlaga vzdrži primerno nosilnost glede na obremenitve rešetk v razredu od A15kN - F900kN



Postopek 2

Podložni beton

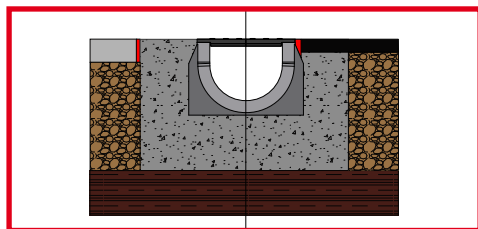
Vgradite podložni beton H do priporočene višine. Če je potrebno, ojačajte betonsko podlago z jekleno armaturno mrežo ali z jeklenimi armaturnimi palicami.



Postopek 3

Razporeditev kanalet

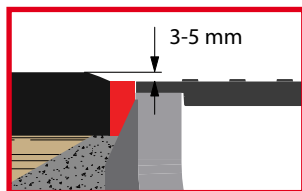
Položite kanalete tako, da začnete pri točki iztoka. Razvrstite iztočne cevi in kanalete, nato kanalete stransko obbetonirajte do maksimalne možne višine, ki je potrebna za dokončanje finalnega tlaka. Le-ta mora biti usklajena, kot je prikazano na načrtih, podanih v nadaljevanju. Če je potrebno, ojačajte stranske podpornike z jekleno armaturno mrežo ali z jeklenimi armaturnimi palicami. Priporočamo pokritje mreže s pvc folijo, da se izognete nepotrebemu čiščenju rešetk.



Postopek 4

Končni oz. finalni tlak

Vgradnja finalnega tlaka se vgrajuje tako, da namestite zgornji profil tlaka v višini 3/5 mm nad najvišjim robom kanalet (podrobnejše informacije so podane v nadaljevanju). Nato rešetke pritrdite s pomočjo ustreznega pritrdilnega sistema. Zaščitno folijo in mrežo pritrdite s pomočjo ustreznega pritrdilnega sistema.



Paziti na detajl višine

NOVOST:

Montaža kanalet se lahko izvaja z že nameščenimi rešetkami.



TEHNIČI PODATKI						
Obremenilni razredi nosilnosti (EN 1433)	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Uporabljiva nosilnost	15 kN	125 kN	250 kN	400 kN	600 kN	900 kN
Najmanjša višina H ležišča cementnega betona	100 mm	100 mm	150 mm	200 mm	200 mm	250 mm
Najmanjša debelina S betonskega mostnega podpornika	100 mm	100 mm	150 mm	200 mm	200 mm	250 mm
Kategorija tlačne odpornosti betona (EN 206-1)	C 20/25	C 25/30	C 25/30	C 25/30	C 30/37	C 35/45
Kategorija tlačne odpornosti betona (EN 206-1)	C 30/37 XF4	C 30/37 XF4	C 30/37 XF4	C 30/37 XF4	C 35/45 XF4	C 40/50 XF4