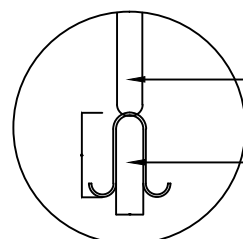


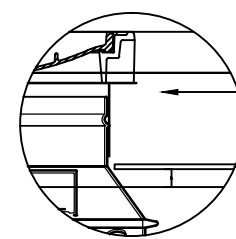
Detalj A



Zatezni kaiševi
Spojnica za armirano
betonsku podložnu ploču
tipa Confix T10/150 SS

ACO Sludge trap G	Zatezni kaiševi (kom.)	Kuke u podložnom armiranom betonu (kom.)
3000	2	4
6500	2	4
10000	3	6
15000	4	8
20000	5	10
30000	7	14
40000	10	20
50000	12	24
70000	20	40

Detalj B



Rasteretna ploča
Armatura

Rasteretna ploča kod klase opterećenja B125 i D400		
Prečnik uređaja (mm)	Debljina T (mm)	Prepust B (mm)
≤1200	200	500
≤1800	250	500
≤2600	280	500
≤3000	300	500

Priprema rova

Za ACO horizontalne GRP uređaje je neophodno izlivanje armirano betonske podložne ploče debljine najmanje 15cm sa ulivenim spojnica za zatezne kaiševe. Podložnu ploču zasuti peskom ili šljunkom frakcije 2-8mm najmanje 30cm. Iskop rova mora biti nagiba najmanje 30 stepeni i u širini većoj najmanje 60 cm od veličine uređaja. Iskop rova treba obezbediti od urušavanja. Temelji moraju biti ispunjeni na vodopropustnom tlu.

Osnova mora biti u debljini od oko 30 cm i zbijenosti od 97% prema Proktoru.

Montaža

- Postaviti uređaj u horizontalu i nivelisati;
- Postaviti cevi na ulivu i izlivu uređaja u osu;
- Fiksirati eparator sa zateznim kaiševima;
- Obratiti pažnju na smer protoka i nagib!
- Spojiti cevi;
- Ulliv i izliv kao buduće veze cevi treba kontrolisati prema SRPS EN1610; Zatrpavanje iskopa.

Zatrpavanje iskopa

Zatrpavanje rova se vrši peskom i šljunkom frakcije 2-8 mm najmanje 300 mm od uređaja. Uređaj se

puni vodom paralelno sa zatrpavanjem rova. Kraj zatrpavanja treba uraditi šljunkom ili drobljenim kamenom frakcija 8-16 mm. Zbijanje se vrši do 97% po Proktoru. Korišćeni građevinski materijal, loše rukovanje ili neodgovarajuća oprema za manipulaciju mogu dovesti do deformacija, oštećenja ili neodgovarajućeg opterećenja na uređaj! površina za polaganje uređaja mora biti garantovano ravna.

*Uređaj je ugrađen i usidren protiv isplivavanja usled podzemnih voda do završne površine kada se ugradnja izvrši prema preporučenom uputstvu;