

Till va-projektörer

ALFA Qmax avloppsledning/dagvattenränna - förslag till AMA-koder

Våra produkter med ovalt, äggformat, tvärsnitt kan användas som avloppsledning eller dagvattenränna. För att föreskriva dessa till ett objekt i en **Teknisk beskrivning** och **Mängdförteckning** ger vi nedan exempel på utförande om man har AMA Anläggning 13 som underlag. I RA Anläggning 13 finns idag rådet i PBB.421 att 'ange om rör ska vara med ovalt rörtvärsnitt typ äggformade rör med fot'.

TB:

PBB.421 Ledning av betongrör, normalavloppsrör, i ledningsgrav

Rör ska vara med ovalt rörtvärsnitt typ äggformade rör med fot, typ **ALFA Qmax** eller likvärdigt

Fogning ska utföras med gummiring som är godkänd av rörtillverkaren och anpassad för den levererade rörtypen.

Vid anslutning till brunn eller kammare ska kortrör eller spetsvändare med längd mindre än eller lika med 1,0 m användas.

Gummiring ska uppfylla krav enligt SS-EN 681-1.

Fogning ska utföras enligt tillverkarens anvisningar.

PBB.424 Ledning av betongrör, dagvattenränna, i ledningsgrav

Rör ska vara med ovalt rörtvärsnitt typ äggformade rör med fot och försedd med öppning för omhändertagande av vatten, typ **ALFA Qmax** eller likvärdigt

Fogning ska utföras med gummiring som är godkänd av rörtillverkaren och anpassad för den levererade rörtypen.

Vid anslutning till brunn eller kammare ska kortrör eller spetsvändare med längd mindre än eller lika med 1,0 m användas.

Gummiring ska uppfylla krav enligt SS-EN 681-1.

Fogning ska utföras enligt tillverkarens anvisningar.

PD BRUNN O D I MARK

Betäckning till brunn

Betäckning ska minst vara av klass D400 enligt SS-EN124.

Flytande betäckning av segjärn ska användas i belagda ytor och läggas 0-5 mm under färdig yta.

Betäckning ska vara låsbar typ klämlås

PDB.93 Dagvattenbrunn på specialrör

Avser brunn på betongrör enligt kod PBB.424.

Passdelar ovan öppning på betongrör ska vara enligt fabrikantens anvisningar.

Montering ska ske med skrapring.

Öppningsmått ska passa i hål 150x600 mm med avrundade ändar radie 75 mm.

Betäckning ska ha minsta genomströmningsarea 400 cm²

MF:

Ange krav på hållfasthetsklass under respektive ledning eller ledningssträcka om det ej läggs direkt i kod PBB.42 om det är möjligt.

ALFA Q_{max} 300/450 har hållfasthetsklass 500

ALFA Q_{max} 500/750 har hållfasthetsklass 350

Med vänliga hälsningar

Meag Va-system AB

Stefan Karvonen