

ANVÄNDBARA AMA-KODER FÖR ELGOTHERM® KULVERTSYSTEM

Nedan finns två förslag på AMA-texter.

Den översta används för 4-rörssystem där varmvatten och VVC är med i samma kulvert och den nedre för 2-rörssystem.

Är inte kulvertssystemet dimensionerat så är det bra om effekter och deltatemperatur också skrivs ut.

Även maximalt tryckfall [Pa] per meter alternativt maximalt tryckfall totalt i kulvertssystemet [kPa] kan vara bra att ha med.

I vårt standardsortiment har vi tagit fram kostnadseffektiva kulvertmodeller för varje dimension. I de flesta fall använder vi de modellerna men det finns fall där mer isolering och därmed lägre energiförluster är befogat.

Kontakta oss gärna för konsultation i ovan och andra frågor.



4-RÖRS SYSTEM FÖR VÄRME OCH VARMVATTEN

P APPARATER, LEDNINGAR MM I RÖRSYSTEM ELLER RÖRLEDNINGSNÄT

PBB RÖRLEDNINGAR I LEDNINGSGRAV

PBB.5142 Ledning av PEX-rör, tryckrör, för förläggning i block av cellplast i ledningsgrav

Kulvertsystem typ ELGOTHERM fabrikat ELGOCELL.

Värme- och varmvattenledningar av PEX förlagda i element av expanderad polystyren.

Värmerören skall ha syrediffusionsspärr och sammanfogas med typgodkända axiala presskopplingar av fabrikat REHAU. Tryckklass PN6.

Varmvattenrören skall sammanfogas med typgodkända axiala presskopplingar av fabrikat REHAU. Tryckklass PN10.

Kulvertnätets värmeförluster skall minst följa Elgocells standardsortiment.

Montage enligt leverantörens anvisningar.

2-RÖRS SYSTEM FÖR VÄRME

P APPARATER, LEDNINGAR MM I RÖRSYSTEM ELLER RÖRLEDNINGSNÄT

PBB RÖRLEDNINGAR I LEDNINGSGRAV

PBB.5142 Ledning av PEX-rör, tryckrör, för förläggning i block av cellplast i ledningsgrav

Kulvertsystem typ ELGOTHERM fabrikat ELGOCELL.

Värmeledningar av PEX förlagda i element av expanderad polystyren.

Rören skall ha syrediffusionsspärr och sammanfogas med typgodkända axiala presskopplingar av fabrikat REHAU. Tryckklass PN6.

Kulvertnätets värmeförluster skall minst följa Elgocells standardsortiment.

Montage enligt leverantörens anvisningar.

OBS: För jordschakt hänvisas till leverantörens anvisning enligt dokument "Rekommenderat schakt för ELGOTHERM®"