

## Koljern-grundsystem 300mm bestående av:

1. **Moderelement 160mm** (2x Foamglas T3+ 80mm, lättplåtsbalk 165/162mm)
2. **Underliggande isolering** (2x Foamglas T3+ 80/50mm)
3. **Radonduk** (Bitumen/Aluminium)
4. **Sockelisolering** (Foamglas T3+ 80mm)
5. **Sockelbeklädnad** (Cembrit Construction 8mm)
6. **Tillbehör** (Fogmassa, tejp, skruv och beslag)

Isoleringen Foamglas T3+ har  $\lambda$  0,036, vilket ger ett U-värde på 0,12 (290mm).  
Radonduken är en av marknadens tätaste med  $sd > 1800$ .

*Möjliga tillägg; randisolering, lastfördelningsplåtar (ca 500-1500kr/st) samt radonmanchetter (50-250kr/st) till genomgående rör. Ovan tillägg ingår ej.*

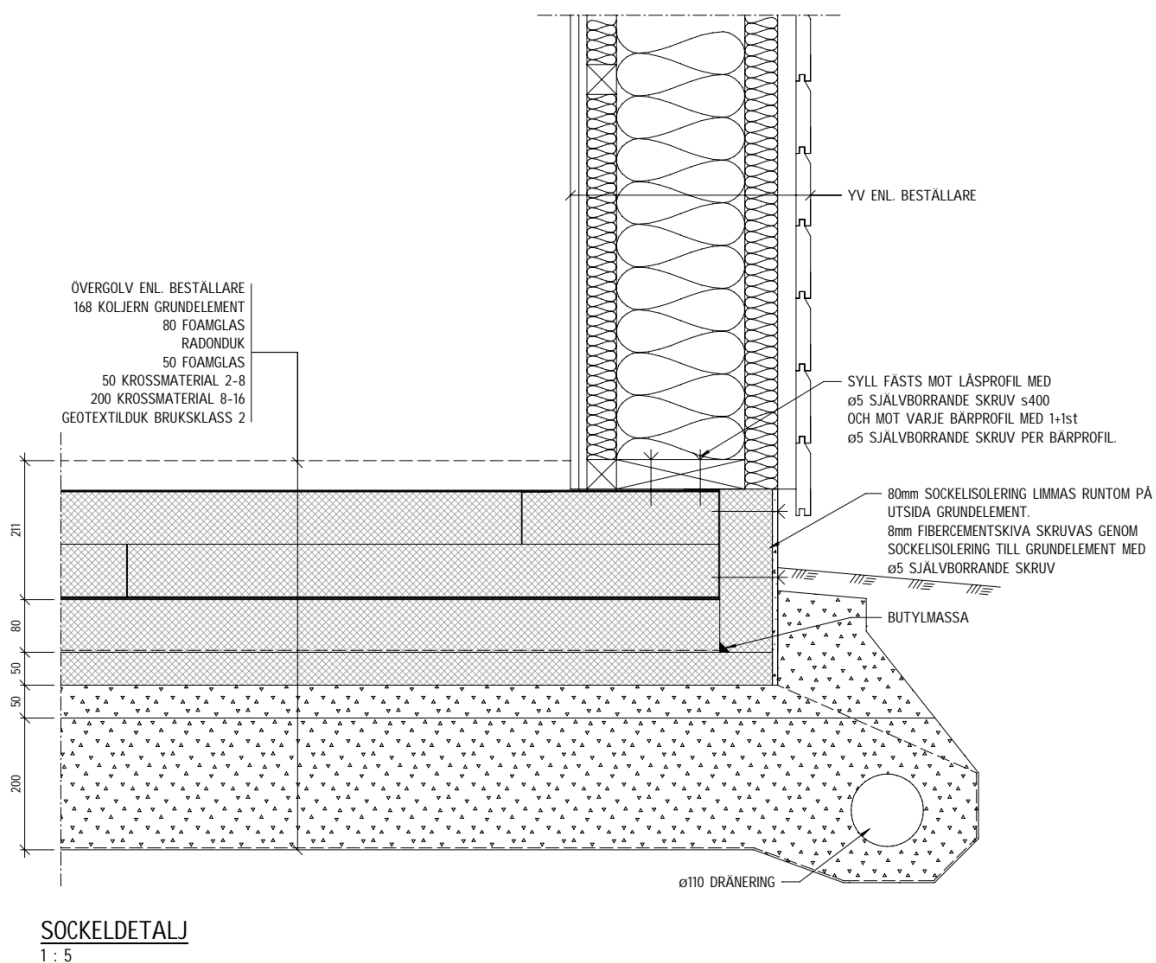


Fig 1. Koljern grundsystem med exempelvägg. OBS ej projektspecifik K-ritning.