



Épületgépészeti hornyok kialakítása

Teherhordó falakban a vízszintes hornyok megengedhető mélysége a falvastagság $1/4$ -e.

Függőleges hornyok mélysége válaszfalokban és főfalokban egyaránt ne haladja meg a névleges falvastagság $1/3$ -át.

Válaszfalokban és nem teherhordó vázkitöltő falakban a vízszintes hornyok ne érintsék az ékelő és lábazati sorokat, illetve függőleges hornyok esetén a hornyok széle falvégtől és falcsatlakozástól legalább 50 mm-re egymástól pedig

min. 500 mm-re fusson le. Főfalokban a gépészeti hornyok lehetőleg ne érintsék a teherátadások közvetlen környezetét, vagyis a födémek alatti első – ékelő – sort és az áthidalók vállköveit. Elkerülendő, hogy a karcsú, pl. 10 cm-es válaszfalban két oldalról átfedő hornyokban vezessék a csöveket illetve az egymással szembeni átmenő dobozok készítése. A megoldások állékonysági és akusztikai problémákat okoznak.