

THR lebontása

Ez alatt a szigetelő rendszer teljes mértékű eltávolítását értjük, ami az EPS alapú THR-nél bevett gyakorlat. Optimális az u.n. szelektív eljárás, melynek során a rendszer egyes elemeinek, így a vakolatnak és a szigetelésnek keveredése nem történik meg. Egy másik lehetőség az, hogy a THR-t az épület homlokzatáról levájják vagy lemarják. Ez esetben azonban utólag szét kell választani az ásványi és a szerves összetevőket egy hulladék kezelő berendezésben.

- Szelektív eljárás: a vakolati rendszer eltávolítása után (lásd a [videót](#)) a falról leválasztják a hőszigetelő lemezeket és elkülönítve felhasználják azokat. Fejlesztés alatt állnak további eljárások, így a teljes vakolati rendszer hőhatással történő eltávolítása.



Fotók: THR eltávolítása

- A BIBER® számítógép vezérelt rendszerrel a THR-t egy munkamenetben csíkokban távolítják el a falról egy homlokzati marógép segítségével. Ezzel egyidejűleg a sítet egy speciális porszívó segítségével egy konténerben ártalmatlanítják. A marógépet emelőpadra, teleszkópos emelőre vagy kotrógépre lehet felszerelni.



Foto: Homlokzati marógép munka közben