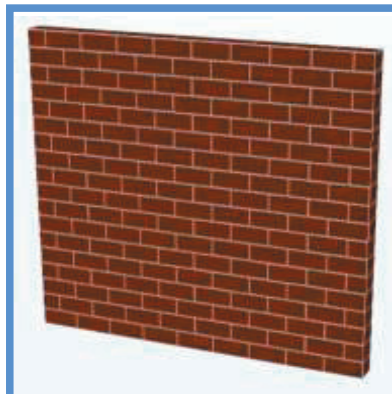


# HANGGÁTLÓ LAP

## PHONNEWELL

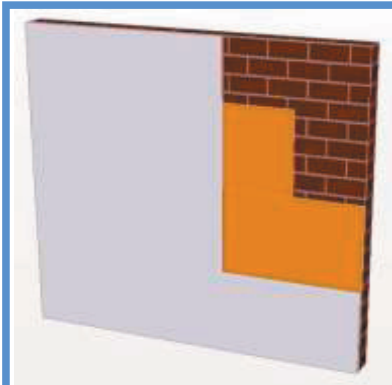
### Téglafal

Léghanggátlás (Rw)



100 mm téglafal  
Sűrűség: 650 kg/m<sup>3</sup>

42 dB

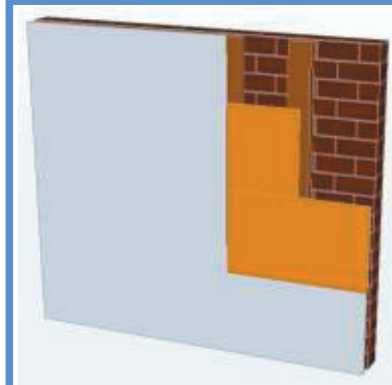


100 mm téglafal  
15 mm Phonewell ragasztva  
15 mm gipszkarton

48 dB



Léghanggátlás javulás:  $\Delta R_w = 6$  dB  
Ezáltal a léghang 50%-al jobb.

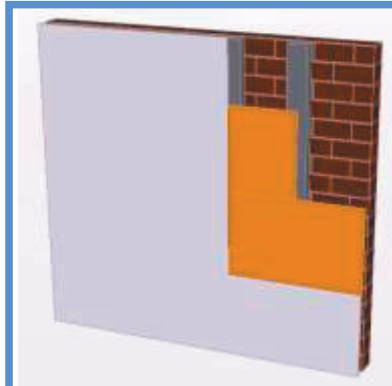


100 mm téglafal  
30x50 mm lécs  
15 mm Phonewell csavarozva  
15 mm gipszkarton

52 dB\*



Léghanggátlás javulás:  $\Delta R_w = 10$  dB  
Ezáltal a léghang 65%-al jobb.



100 mm téglafal  
16 mm fémprofil  
15 mm Phonewell csavarozva  
15 mm gipszkarton

55 dB\*



Léghanggátlás javulás:  $\Delta R_w = 13$  dB  
Ezáltal a léghang 75%-al jobb.

\*számított érték

☆☆☆☆☆ rossz  
★★★★☆ jó

★★★★☆ nagyon jó  
★★★★★ kiváló

**WOLF**  
Bavaria