

System Gyproc ACOUnomic

Systembeskrivelse

System Gyproc ACOUnomic er et akustisk lydtætnings-system til gipsvægge og er et alternativ til traditionelle kantskinner og akustisk fugemasse. Systemet anvendes til vægge og nedhængte lofter med krav om høj lydisolationsevne. Den akustiske tætning mod tilsluttende konstruktioner består af et kantprofil med pålimede tætningslister af EPDM-gummi. Fås i dimensioner fra 45 - 120 mm.



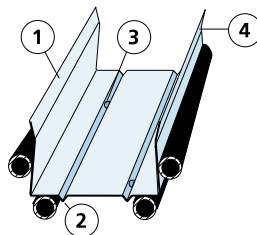
Kantprofilet anvendes mod såvel gulv og loft som mod tilstødende vægge. I sortimentet indgår tillige hjørneprofiler. Sortimentet ses i afsnit 5.2.1.

System Gyproc ACOUnomic har en række fordele:

- Større og længere holdbarhed end en traditionel lydfuge
- Specielt effektivt til lydisolerende vægge fra 40 dB til 60 dB
- Hurtig montage, effektiv lydisolation, færre arbejdsprocesser
- Bedre totaløkonomi

Ved at anvende System Gyproc ACOUnomic minimeres risikoen for lydlækage betydeligt i forhold til traditionel fugning.

System Gyproc ACOUnomic anvendes mod de fleste typer byggematerialer.



1. Den udbukkede flig på flangerne betyder lettere skruemontage af gipspladerne til kantprofilen, idet flangen bliver stivere. Det giver samtidigt den rigtige komprimering af tætningslisterne mellem kantprofil og gipsplade og medfører, at risikoen for lydlækage ved flangen er meget lille.
2. Rillerne på kantprofilens ryg sikrer, at tætningslisterne får den rigtige komprimering. Desuden nedsættes risikoen for, at kantprofilernes flanger bliver ujævne.
3. Fastgørelsesmarkeringerne i kantprofilets ryg pr. 100 mm sikrer, at fastgørelsen bliver korrekt placeret.
4. For at forenkle gipsplademontagen er kantprofilernes flanger henholdsvis 40 mm og 60 mm høje. Ved fastgørelse af fodlister eller ved mindre variationer i rumhøjden samt ved teleskopløsninger er det en fordel at anvende 60 mm høje flanger.

Bemærk at systemet ikke kan anvendes i kombination med Gyproc GFR DUROnomic Forstærkningslægger.