

2.10 Infästningar

Inledning

Gyprocs anvisningar för infästningar omfattar infästningar i väggar med Gyproc Gipsskivor samt särskilda åtgärder i väggar med lätta eller tunga dörrar. I följande systembeskrivning anges en kortfattad uppbyggnad, ingående komponenter samt användningsområde.

För detaljer och information, se kap 3.10.

2.10.1 Infästning i Gyproc Gipsskivor



Väggar och tak av gipsskivor är bra underlag för infästning av inredning. Det finns lämpliga skivor och infästningsmetoder för alla typer av lastriktningar och laststorlekar. För väggar som kräver hög infästningsstyrka vid skruvning direkt i gipsskivan rekommenderas Gyproc Habito.

Vid dimensionering av infästning ska såväl hållfasthet som styvhet beaktas, dvs att infästningen håller och att den sitter tillräckligt stabilt.

Infästningstyper

Gyproc har valt att dela in infästningarna efter hur belastningen förankras i gipsskivekonstruktionen i följande grupper:

- Infästning i Gyproc Gipsskivor
- Infästning med pluggar i borrarade hål
- Infästning med ankarinfästning i borrarade hål
- Infästning i reglar och bärverk
- Infästning i speciella förstärkningar

För detaljerade upplysningar se kap 3.10.1.

2.10.11 Infästning av dörrkarmar

Dörrar kan monteras i öppningar med speciella infästningar och skruvar beräknade för dörrinfästning.

För väggar med Gyproc XR regel eller stålprofiler av tunnplåt rekommenderar Gyproc användning av reglar med trä eller plywood på insidan av stålregelns liv, t.ex dörrregel Gyproc DR, för infästning av dörrkarm med karmskruv. Eventuellt kan en blindkarm av trä monteras som underlag för skruvning. Tungas dörrar kan monteras i öppningar speciellt anpassade för de belastningar som tunga dörrar överför till väggkonstruktionen.

Vid krav på brandklassning av dörrar bör dörrtillverkarens anvisning följas.

För detaljerade anvisningar se kap 3.10.11.