



BYGGINNREDNING AS

Din beste partner på innredninger



DEKO PF

den profilfrie systemvæg







DEKO PF – alternativet til den traditionelle gipsvæg

Selv om glasvægge for længst er blevet en fast bestanddel af nutidige indretninger, er efterspørgslen efter den klassiske systemvæg med diskrete samlinger alligevel stærkt stigende.

Den profilfrie systemvæg DEKO PF er i princippet opbygget på samme måde som DEKO PV. Den eneste forskel er, at de smalle profiler er erstattet med en diskret, affaset langkant, som giver væggen et minimalistisk look.

DEKO PF er fleksibel og funktionel, hvilket gør det muligt at tilpasse væggen til alle typer byggerier uanset behov og krav.

DEKO PF er et oplagt valg, hvis man ønsker en komplet væg, der er præfabrikeret, stærk, stabil og opsat i én arbejdsgang.

Komponenterne i DEKO PF kan genanvendes, og det er nemt at indbygge glaspartier eller døre, hvis behovet skulle opstå - både ved opførelse og efterfølgende, hvis der bygges om. Viser det sig nødvendigt, kan det klares uden større indgreb.



Præfabrikeret og gennemarbejdet system

DEKO systemvægge er igennem årene blevet opført over hele verden. Det har kun været muligt at opnå denne succes, fordi systemvæggen er præfabrikeret, systematiseret, funktionel, hurtig at montere og løbende er blevet videreudviklet.

DEKO PF fremstår som en færdig gipsvæg afsluttet med diskrete V-fuger i de lodrette gipspladesamlinger, hvilket giver væggen en pæn finish.

DEKO PF er modulopbygget omkring en konstruktion af galvaniserede stålprofiler. Profilerne er skjult bag færdigbeklædte gipsplader, der sammen med konstruktionen giver væggen stor styrke.

Hulrummet imellem gipspladerne er fyldt med mineraluld. Det yderste gipslag bliver fastholdt til stålprofilen med skjulte, specialudviklede clips.

Ligesom man kender det fra traditionelle gipsvægge, kan ledninger og installationer trækkes i væggen. Kontakter og andet tilbehør som eksempelvis hylder, tavler, billeder og whiteboards monteres direkte i væggen.



Mange overfladetyper

Da DEKO PF benyttes i mange forskellige typer miljøer, er alle gipsoverflader i dag som standard beklædt med vaskbare overflader i tapet. Den robuste overflade er med til at give væggen en lang levetid og en flot finish.

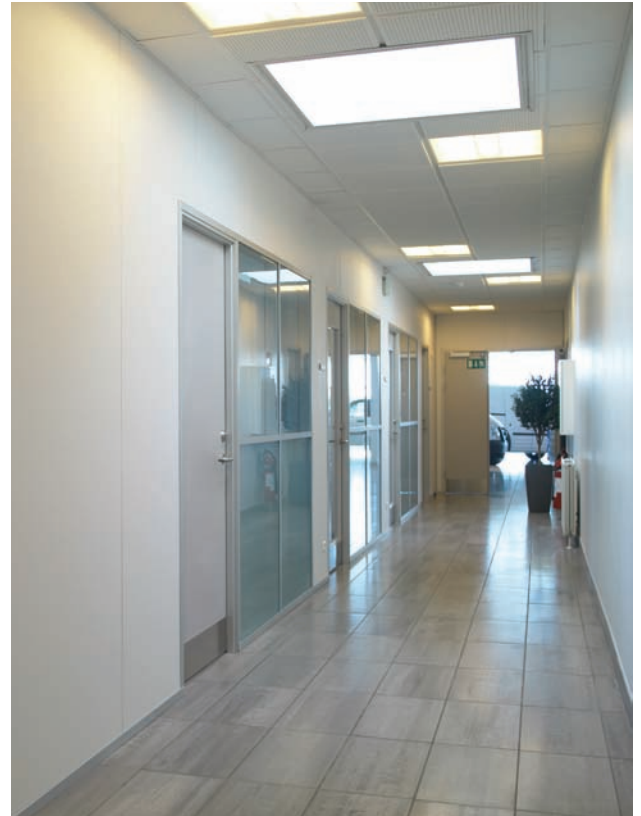
Ved at benytte disse forbehandlede gipsoverflader spares tiden på malerarbejde, som må medregnes ved traditionelle vægge. Når DEKO PV er forbehandlet med tapet, er væggen desuden indeklimacertificeret.

Alternativt kan væggen leveres med grundmalet filt eller glasvæv, som gør det muligt at ensarte alle overflader i bygningen.



Indbyggede fodpaneler og indfatninger

DEKO PF systemet er konstrueret med afsluttende, slanke aluminiumprofiler ved gulv, loft og øvrige vægttilslutninger samt ved døre og glaspartier.



Døre og glas efter behov

Det tilhørende glas- og dørprogram gør det muligt at benytte den samme grundkonstruktion ved montering af døre og glas i DEKO PF systemvægge.

DEKO Døre monteres i den unikke DEKO aluminiumkarm. Dørene fås som massiv-, glasramme- eller helglasdøre og kan leveres lyd- og brandgodkendte.

Dørene findes både som enkelt- og dobbeltdøre i standardmål og specialformater afhængigt af opgavetyper.

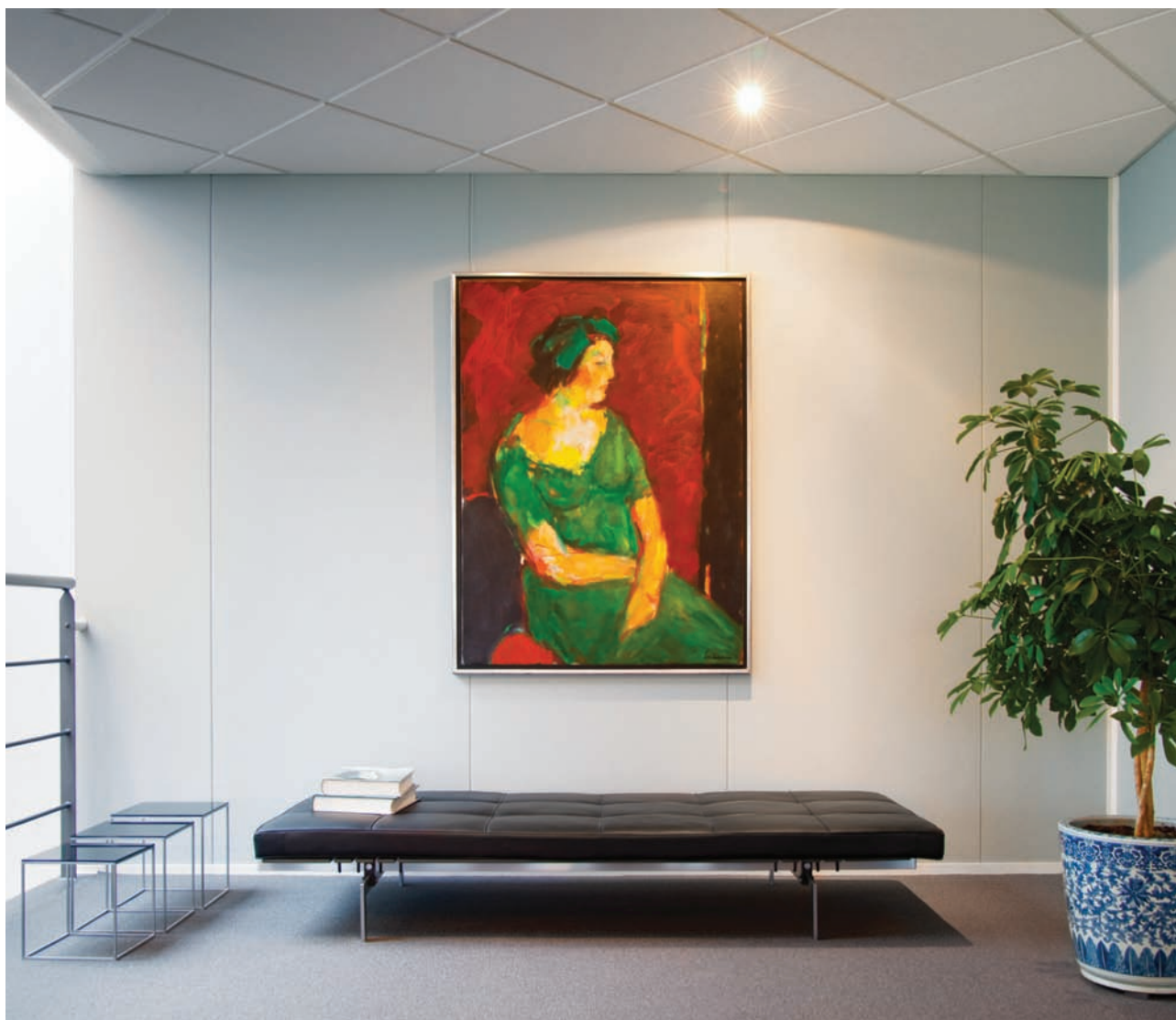
Til dørene findes en lang række standardtilbehør som f.eks. greb, pumper, beslag og låsekasser.

Glaspartierne findes som standard med 2 lag glas, hvilket giver en høj lydreduktion. Imellem glaslagene er det muligt at indsætte persienner til afskærmning. Afskærmning kan sættes ind enten ved væggens nyopførelse eller ved senere behov.

Glaspartierne leveres som sikkerhedsglas, floatglas eller brandglas.

Døre og glaspartier kan også isættes eksisterende murvægge, betonavægge og almindelige gipsvægge. Dette giver mulighed for at ensarte døre og glas igennem et helt byggeri.





Et godt og sikkert arbejdsmiljø er en selvfølge!

Som de øvrige DEKO produkter bliver systemvæggen med tilhørende døre og glas løbende udviklet og testet, så den lever op til de nyeste nationale og internationale standarder for lyd, brandsikring og indeklima.

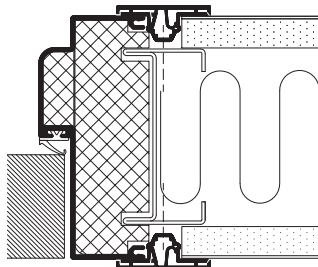
DEKO PF findes i dag i flere forskellige tykkelser og varianter alt efter de krav, der stilles.

DEKO PF systemvæggen er brandtestet op til 60 minutter og lydtestet op til R_w 58 dB. Brand- og lydtekniske egenskaber fremgår af DEKO's ETA-godkendelse. DEKO PF og DEKO PV er som de første vægssystemer i Danmark CE-mærkede.

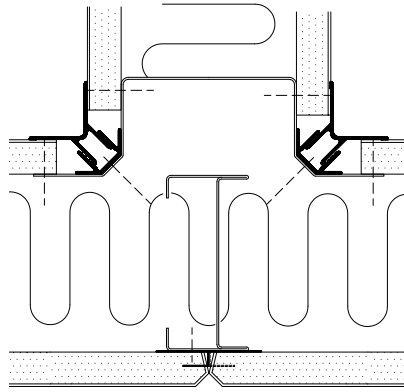
Væggen er derudover indeklimatestet og certificeret med Dansk Indeklima Mærkning.



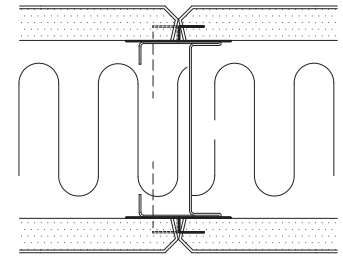
Eksempler på DEKO PF detaljer



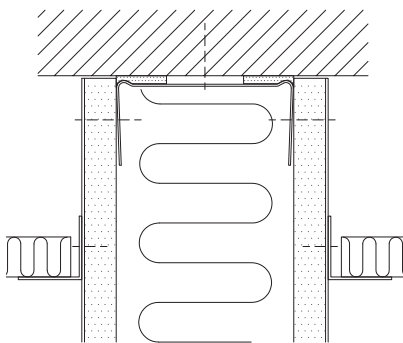
Massivdør



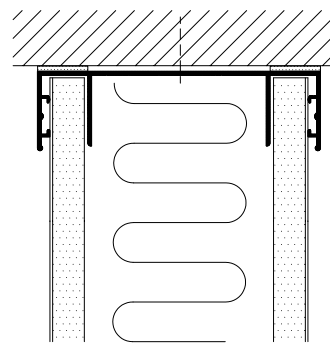
T-samling



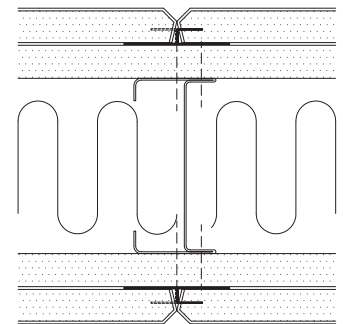
Gipssamling PF 1090



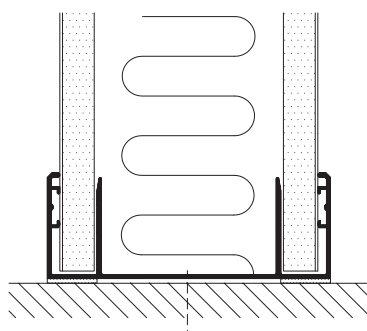
Nedhængt lofttilslutning



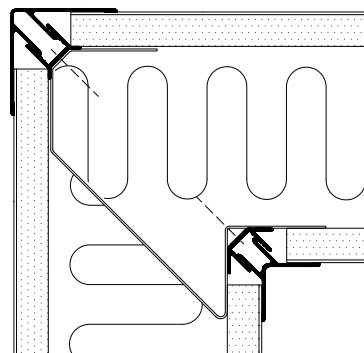
Fast lofttilslutning



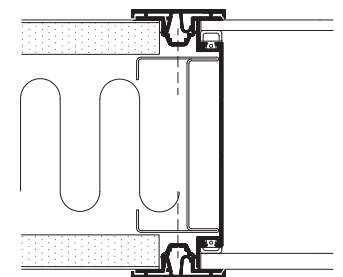
Gipssamling PF 1290



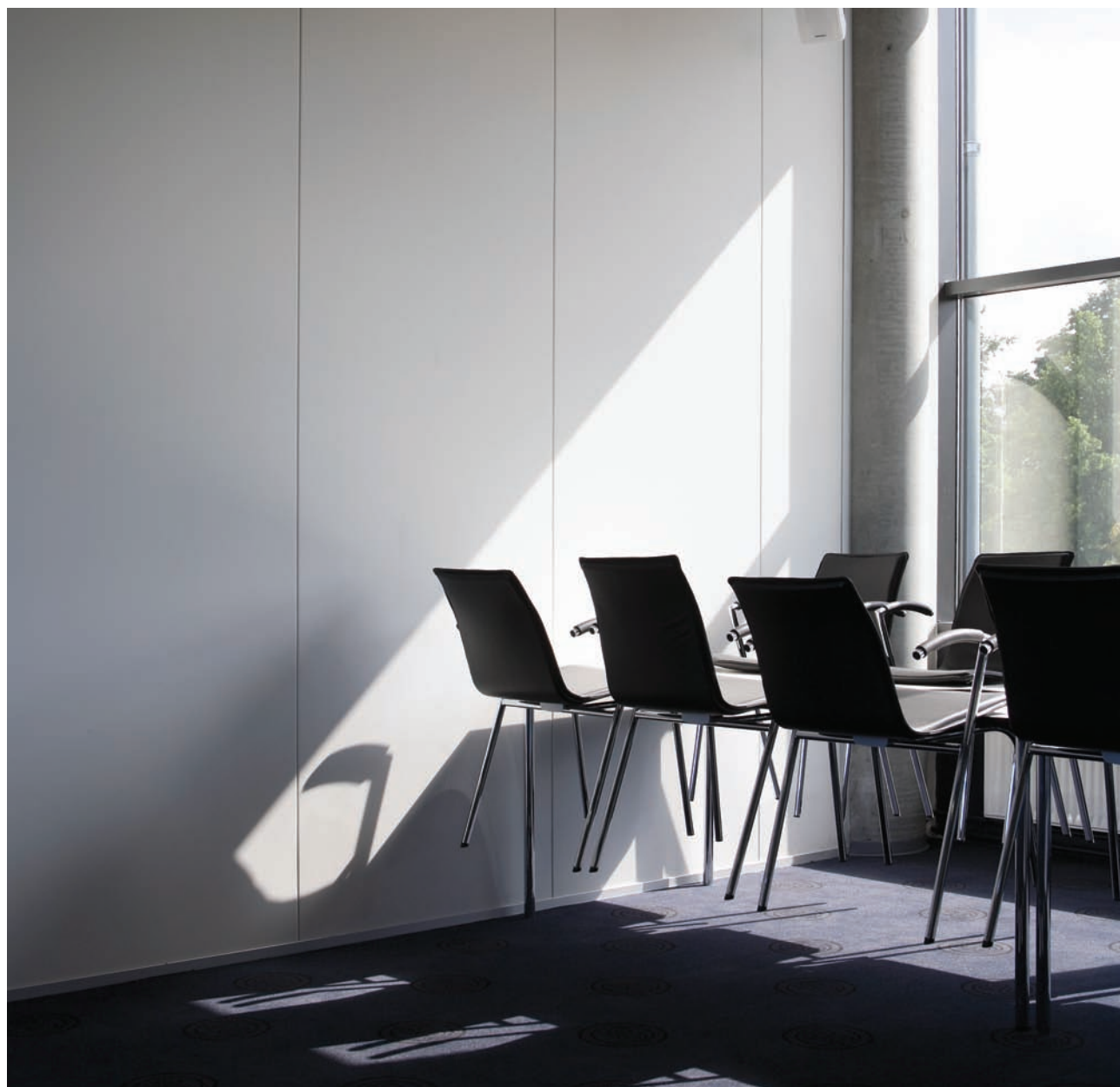
Gulvtilslutning



90° hjørne



Gips-glassamling



Typeoversigt

| Type | Vægtykkelse (mm) | Beklædning gipsplader (antal) | Vægt (kg/m ²) | Isolering (mm) | Luftlyd-isolering (Rw) | Luftlyd-isolering (R'w) | Brandklasse (min) |
|---------|------------------|-------------------------------|---------------------------|----------------|------------------------|-------------------------|-------------------|
| PF 1090 | 92 | 2 x 13 mm | 25 | 50 | 42 dB | 39 dB | EI30 |
| PF 1290 | 118 | 4 x 13 mm | 45 | 50 | 51 dB | 48 dB | EI60 |
| PF 1490 | 144 | 4 x 13 mm | 50 | 75 | 58 dB | 53 dB | 60 |

For ajourførte værdier se www.deko.dk



DEKO har en 100% specialiseret historik, hvor stærke produkter har været et springbræt til en unik viden inden for indvendige entrepriser. Derfor er vi i dag ikke alene materialeleverandør, men en kompetent og indlevende entreprenør, der er i stand til at organisere sig præcist i forhold til samarbejdspartnerens behov – kun med det formål at tilføre merværdi i alle processens faser.

 **DEKO**

DEKO loft + væg pls
Mårkærvej 11
2630 Taastrup

Tlf.: 43 55 77 11
Fax: 43 55 77 12

DEKO loft + væg pls
Kokholm 4
6000 Kolding

Tlf.: 75 51 77 22
Fax: 75 51 77 50

info@deko.dk – www.deko.dk



BYGGINNREDNING AS
Din bedste partner på innredninger