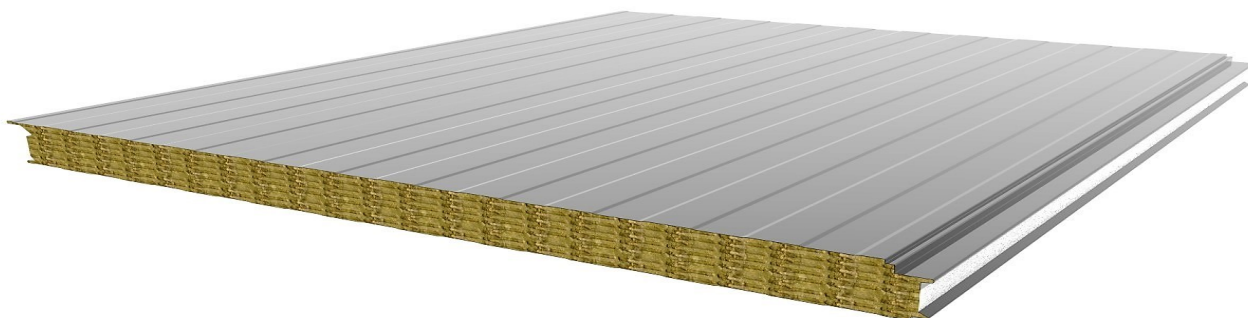


DC-System
dansk producent
siden 1973

DC **DC-SYSTEM**
S **INSULATION A/S**

MINERALULDSPANEL—FACADE

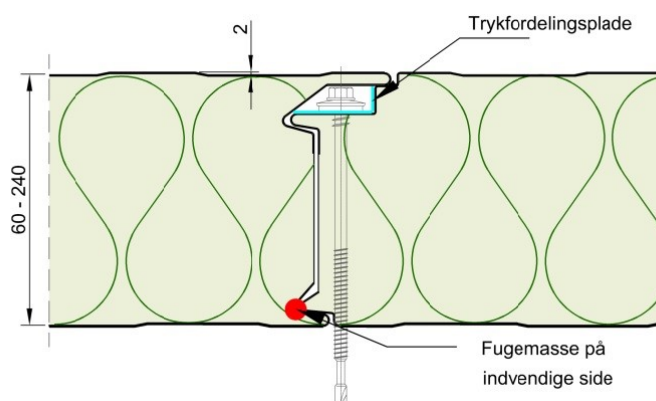
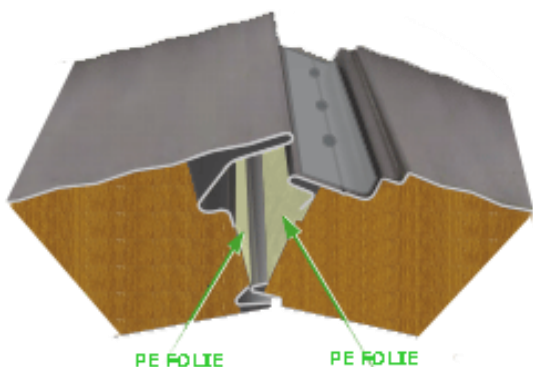
Et velafprøvet mineraluldspanel, hvor brandsikkerhed vægtes ekstra højt.



Facadepanelet monteres med usynlige samlinger, hvilket giver mulighed for en bred vifte af spændende og arkitektoniske løsninger.

Panelet kan både monteres vandret og lodret.

PE-folie på panelsamlingerne sikrer effektivt mod byggefugt.



| Panel type | Kerne tykkelse | U-værdi | U-værdi | Vægt kg/m ² | Brand modstand |
|------------|----------------|--------------------|--------------------|------------------------|----------------|
| | | W/m ² K | W/m ² K | | |
| FP-F 60 | 60 | 0,62 | 0,67 | 17,8 | EI 30 |
| FP-F 80 | 80 | 0,48 | 0,51 | 20,2 | EI 60 |
| FP-F 100 | 100 | 0,39 | 0,42 | 22,6 | EI 90 |
| FP-F 120 | 120 | 0,33 | 0,35 | 25,00 | EI 120 |
| FP-F 140 | 140 | 0,28 | 0,30 | 27,4 | EI 120 |
| FP-F 150 | 150 | 0,26 | 0,28 | 28,6 | EI 120 |
| FP-F 160 | 160 | 0,25 | 0,27 | 29,8 | EI 120 |
| FP-F 180 | 180 | 0,22 | 0,24 | 32,1 | EI 120 |
| FP-F 200 | 200 | 0,20 | 0,22 | 34,6 | EI 120 |
| FP-F 240 | 240 | 0,17 | 0,18 | 39,3 | EI 120 |

Panelet kan leveres med en lang række profiltyper og farver. Ved specielle ønsker—kontakt DC-System.

For yderligere tekniske specifikationer— se bagsiden.



WWW.DC—SYSTEM.DK
NORDVESTVEJ 8, 9600 AARS

Tlf: +45 9862 4200
info@dc-system.dk

DC-System
dansk producent
siden 1973

DC **DC-SYSTEM**
S **INSULATION A/S**

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

MINERALULDSPANEL — FACADE



| | |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktionstolerancer | I henhold til EN 14509 |
| Produktionsmål | Bredde: 1100 mm Længde max 15,6 m. OBS! Vær opmærksom på, at udbøjning på lange paneler kan forekomme ved høj belastning |
| Brandgodkendelse | I henhold til EN 13501-1 Euroclass A2s1, d0, ikke brændbar |
| Lyddæmpning | Ca. 32 dB (afhængig af frekvens og tykkelse) |
| Spændtabel | Kontakt DC-System eller se den på www.dc-system.dk |
| Isolering | Isoleringskerne af mineraluld Forskydningsstyrke opnås samtidig med stålplade udvendig Densitet ca. 120 kg/m ³ (140 kg/m ³ ved forespørgsel) Kapillarbrydende lag |
| Overflader | 0,6 mm galvaniseret stålplade, belagt med 25 my polyesterlak på begge sider OBS! Sikkerhedsfilmen på ydersiden af panelet skal fjernes senest 10 uger efter produktionsdato |
| Samling | Panelet monteres med skjult skrue samling og drypnæse for vandret montage |
| Farve | Panelet leveres som standard hvid 9010 eller grå hvid RAL 9002 Ønskes andre farver - kontakt DC-System |
| Andet | Behov for øvrig info—kontakt DC-System DC-System kan, hvis det ønskes, være behjælpelig med opmåling |



WWW.DC—SYSTEM.DK
NORDVESTVEJ 8, 9600 AARS

Tlf: +45 9862 4200
info@dc-system.dk