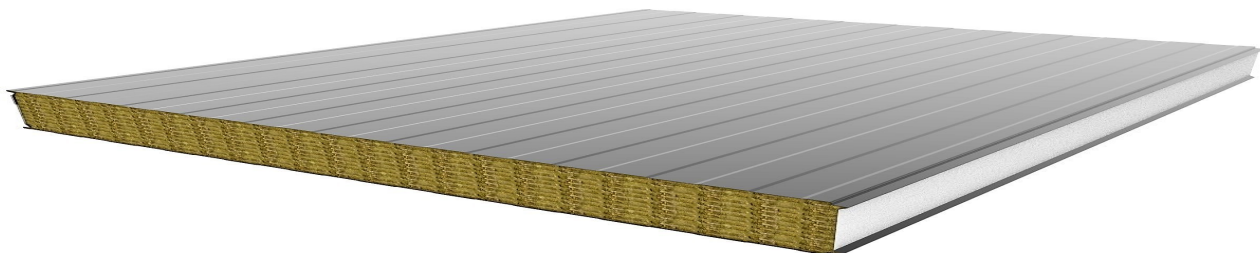


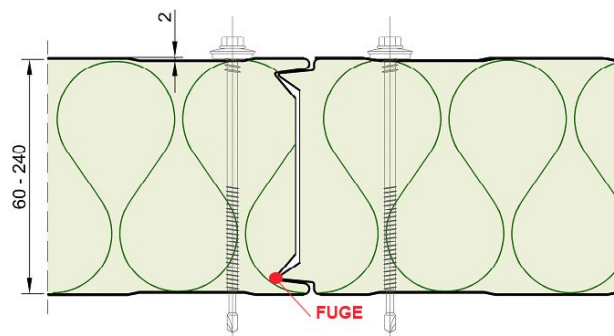
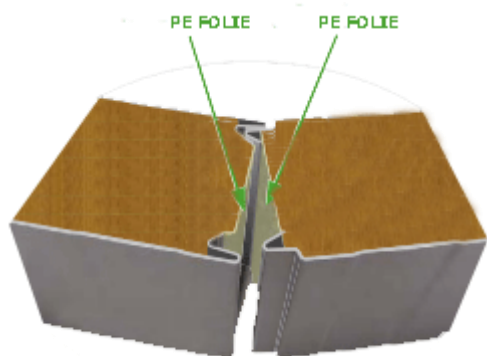
MINERALULDSPANEL—VÆG/LOFT

Et velafprøvet mineraluldspanel, hvor brandsikkerhed vægtes ekstra højt.



Mineraluldspanelet er en god løsning, når det kommer til brandsikkerhed. Panelet har en konstruktionsbredde på 1100 mm og kan anvendes til både loft og vægge. Panelet kan monteres på enhver underbygning som træ, stål og beton. Panelernes samlinger kan monteres så der ikke opstår kuldebroer, hvilket resulterer i en homogen og tæt overflade. Systemet kan også bruges til komplekse bygningsformer.

PE-folie på panelsamlingerne sikrer effektivt mod byggefugt.



Panel type	Kerne tykkelse	U-værdi W/m ² K Acc. EN 12667	U-værdi kg/m ² W/m ² K acc. EN 14509	Vægt kg/m ²	Brand modstand
WP-F 60	60	0,64	0,70	17,4	EI 30
WP-F 80	80	0,48	0,52	19,8	EI 60
WP-F 100	100	0,39	0,41	22,2	EI 90
WP-F 120	120	0,33	0,35	24,6	EI 120
WP-F 140	140	0,28	0,30	27,0	EI 120
WP-F 150	150	0,26	0,29	28,2	EI 120
WP-F 160	160	0,25	0,27	29,4	EI 120
WP-F 180	180	0,22	0,24	34,2	EI 120
WP-F 200	200	0,20	0,22	31,7	EI 120
WP-F 240	240	0,17	0,18	39,0	EI 120

Panelet er med fer og not samling, men der skal fuges minimum indvendigt af panelet. (Se illustration på tegningerne ovenfor)

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

For yderligere tekniske specifikationer— se bagsiden.



TEKNISKE SPECIFIKATIONER

MINERALULDSPANEL—VÆG/LOFT



Produktionstolerancer	I henhold til EN 14509
Produktionsmål	Bredde: 1100 mm Længde: max 15,6 m. OBS ! Vær opmærksom på, at udbøjninger på lange paneler kan forekomme ved høj belastning
Brandgodkendelse	I henhold til EN 13501-1, Euroclass A2-s1 d0, ikke brændbar
Lyddæmpning	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	Fer og not samling og fuge som minimum på indvendig side
Farve	Panelet leveres som standard med RAL 9010 eller RAL 9002 Ønskes andre farver—kontakt DC-System for information
Andet	Behov for mere information —kontakt DC-System DC-System kan hvis det ønskes være behjælpelig med opmåling

