

Elektromagnetisk stråling

og reflektiv isolering



Nymarksvej 107
5800 Nyborg
Tlf.: +45 6531 5462
Fax.: +45 6538 3871
Email: info@adflexion.dk
Web: www.adflexion.dk

Refleksiv isolering består af aluminiumsfolie og et mellemlag af polyethylen.

Elektromagnetisk stråling reflekteres af aluminiums-overfladen.

Produktet er særdeles velegnet til at skærme rum af for udefra kommende elektromagnetisk stråling som radiobølger, mobiltelefoni, trådløs netværk osv.

Produktet kan således anvendes med stor fordel til afskærmning af IT-udstyr i serverrum, drifts kontorer og kommunikationsrum på skibe.

Såfremt et boligrum uden vinduer og åbninger til et fri isoleres med reflektiv isolering opnås udover isoleringsevnen også en total afskærmning af elektromagnetisk stråling, såsom mobiltelefoni og trådløs netværk.

Fremtidsforskningsinstituttet antager at "elektrosmog" bliver et stort problem i nær fremtid, altså forurening med elektromagnetiske strålinger.

Ekspertene er endnu ikke enige om, hvorvidt "elektrosmog" har indflydelse på biologisk væv med efterfølgende langtidsskader.

Lewis Co. har introduceret cowboybukser med indbygget alufolie i den ene bukselomme for at beskytte låret mod stråling fra mobiltelefoner.

Refleksiv isolering kan beskytte 100% mod evt. skadevirkninger af elektromagnetisk stråling samtidigt med en effektiv varmeisolering.



Refleksive isoleringsprodukter fra producenten Aluthermo importeres, lagerføres, forhandles og distribueres af Adflexion Aps, som er eneimportør for Skandinavien inkl. Grønland, Færøerne og Island. Se www.aluthermo.dk