

ISOLATIE MATRASSEN

Verhoog het rendement van uw installaties



Isolatie Combinatie ontwerpt, produceert en installeert al meer dan 40 jaar isolatiematrassen in alle mogelijke varianten. Ons eigen atelier zorgt voor een snelle levering van volledig op maat gemaakte matrassen in enkelstuks of serieproductie. Mocht u assistentie wensen bij de installatie dan kunnen wij dit ook verzorgen.

HET RESULTAAT

- Hoog rendement
- Herplaatsing mogelijk
- Eenvoudige toegang
- Verduurzaming installatie



ACHTERGROND

Isolatiematrassen worden met name toegepast in situaties waarbij energiebesparing of persoonlijke bescherming vereist zijn. Daarnaast spelen bij deze vorm van isolatie gebruiksgemak en de eenvoudige plaatsing door niet-isolatiespecialisten ook een belangrijke rol.

DE UITDAGING

Bij isolatiematrassen is het belangrijk dat ze goed aansluiten bij de vorm en functie van de installatie waarop ze geplaatst worden. Door een nauwkeurige opname van de maatvoering en overleg met de opdrachtgever, wordt een perfecte pasvorm gegarandeerd. Ook kan het belangrijk zijn dat er voor nabestellingen of herplaatsing duidelijke markeringen en/of labels zijn aangebracht.



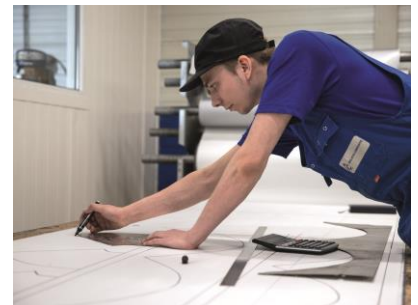
DESIGN

De materiaalkeuze voor het doek en de isolatiekern worden in samenspraak met de opdrachtgever afgestemd op de toepassing. De uitvoeringen zijn legio; van PFP-matrassen tot laboratorium-matrassen met een inwendige elektrische tracing of compensatoren. Ook zijn hybride vormen mogelijk waar bijvoorbeeld een metalen isolatie-afwerking wordt toegepast in combinatie met flexibele matrassen. De matrassen kunnen uitgevoerd worden met een sluiting van rijdraad, klittenband of met een gespsysteem.

DE OPLOSSING

Een kwalitatief hoogwaardige isolatie waarbij bedieningsgemak gecombineerd wordt met energiebesparingen en een veiligere werkomgeving. Een toepassing kan bijvoorbeeld zijn bij appendages in technische ruimtes. Bij een dergelijke toepassing kan de offerte vergezeld gaan van berekeningen voor besparing op energieverbruik en reducties in de uitstoot van CO₂, NO_x. In veel gevallen is een terugverdientijd van enkele maanden realiseerbaar.

De gewenste isolatie kan in veel gevallen, met matrassen, ook compacter worden uitgevoerd. Dit komt onder andere door de veel hogere emissiefactor van doek ten opzichte van standaard metalen isolatie-afwerking. Hiermee zijn in het geval van personal protection dunnere isolatiediktes mogelijk.



CONTACT OUR SPECIALIST TEAM

+31 (0)251 22 96 50

icb@icbeverwijk.nl, www.icinsulation.com