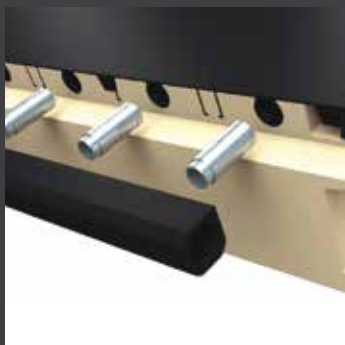




ENERGIEDAKEN EN -GEVELS

TERMOGEVEL



De Termogevel kan als wandcollector toegepast worden op industriepanden of andere gebouwen. De gegenereerde warmte wordt gebruikt voor verwarming in productieprocessen, laagcalorisch, of voor de verwarming van de productiehal in combinatie met een warmtepomp. Daarnaast kan de warmte opgeslagen worden in de bodem waarna er tijdens een koude periode weer gebruik van gemaakt kan worden.

De Termogevel bestaat uit een sandwichpaneel waarbij er gekozen kan worden uit de soort isolatie en de gewenste isolatiewaarde. In het buitenspouwblad van het paneel is een

aluminium collector verwerkt van Triple Solar. Elk paneel heeft 12 geïntegreerde buizen waar vloeistof doorheen gevoerd kan worden. Deze vloeistof is glycol.



De panelen kunnen optioneel ook worden voorzien van amorfe zonnecellen zodat er niet alleen warmte wordt opgewekt maar ook elektriciteit.

Uit testen van TNO blijkt dat het systeem duidelijk beter presteert dan de meeste gelijkwaardige systemen in de markt.

Voordelen Termogevel:

- Ideaal systeem voor WKO installaties
- Volledig geïntegreerd gevelpaneel
- Hoge opbrengsten gemeten door TNO
- Esthetisch fraai
- Lage terugverdientijden

WWW.FUTURE-PROOF.NU



Texa dakbedekkingen B.V.

Vlotlaan 41, 2681 RW Monster, Postbus 45, 2680 AA Monster
T: (0174) 244962, F: (0174) 281087, www.tngroep.nl, E: texa@tngroep.nl