

Comfortsystemen voor grote ramen, tegelkachels en plafonds



Variotherm Plintverwarming

Variotherm Plintverwarming is het snelst reagerende warmwaterverwarmingssysteem dat bestaat. Het is ideaal voor kou afgevend buitenmuren, grote glazen ramen, serres en patio's. Het bouwt snel een gordijn van warme lucht op langs de koude buitenmuren en schermt de kou perfect af van grote glazen elementen, om zo een comfortabele warmte te creëren. Lage verwarmingskosten zijn gegarandeerd!

Installatie van Variotherm Plintverwarming is snel en simpel – ook in oudere gebouwen! Vocht en schimmel op muren worden effectief bestreden.



Variotherm convectorputten

Variotherm convectieverwarming is een praktische, individuele en energiebesparende oplossing voor tentoonstellingsruimtes, serres, patio's en woonkamers met grote glazen gevels. In tegenstelling tot traditionele vloerverwarming reageren convectorputten bijzonder snel. Ze produceren een zachte bries van warme lucht langs de koude glasgevels, waardoor de binnenlucht gescheiden blijft van de koude glasgevel. Praktisch: Variotherm convectorputten bieden u volledige vrijheid op het gebied van interieurontwerp.

Variotherm convectorputten zijn zeer praktisch. Ideaal voor glazen gevels en vrijwel onzichtbaar.



Variotherm EasyFlex

Een centraal verwarmde kacheloven, een gezellige verwarmde zitbank of een tepidarium zijn modern en up to date. Ze produceren lange golven van infrarode uitstralende warmte die net zo prettig is als zonnewarmte. De nieuwe EasyFlex bestaat uit een geoptimaliseerde combinatie van componenten die een maximum aan creatieve vrijheid garanderen (bijv. golvende of gebogen ruimtes en banken). Met slechts 17 mm opbouwhoogte biedt EasyFlex een zeer dunwandig systeem dat eenvoudige en snelle installatie mogelijk maakt.

Bovendien verspreiden kachelovens 'verwarmd met EasyFlex' in zeer korte tijd een gezellige warmte.



Variotherm Oppervlaktekoeling

In de zomer, gedurende lange periodes van warmte is de luchtgesteldheid in kantoorgebouwen vaak ondraaglijk. Als een gevolg daarvan vermindert de productiviteit van werknemers en de efficiëntie heeft hieronder te lijden. Variotherm heeft hierop ingespeeld door Variotherm Oppervlaktekoeling te ontwikkelen. Deze verkoelt de ruimte waarin de warmte afgegeven wordt door mensen en kantoorapparaten, zoals Pc's, kopieermachines, etc.

Met Variotherm oppervlaktekoeling blijft de luchtgesteldheid in het gebouw fris en koel, zelfs tijdens warme zomerdagen.

Comfortsystemen voor wanden & vloeren



Variotherm Registerwandverwarming voor wandafwerking met pleisterwerk

Eengezinswoningen, appartementen of utiliteit – Variotherm Registerwandverwarming wordt overal gebruikt. Met dit systeem haalt u een volledig wandverwarmingssysteem in huis: het biedt de beste combinatie van componenten (wandmontagematerialen, wandverwarmingsbuizen en pleisterswerk) en kan worden gebruikt als lage temperatuur verwarming. Dit bespaart geld en energie. Tevens kent Variotherm Registerwandverwarming een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding.

Bovendien draagt Variotherm Registerwandverwarming het IBO-PRÜFZEICHEN (kwaliteitsmerk van het Oostenrijkse instituut voor Gezond en Ecologisch Bouwen)!



Variotherm modulewandverwarming voor houtskeletbouw

De ideale oplossing voor de houtskeletbouw, prefabwoningen en zolders. Snelle installatie en kan op maat worden aangebracht. Variotherm modulewandverwarming staat voor maatwerk: met slechts vier modulaire panelen kunnen vrijwel alle gewenste constructies worden gemaakt. De montage gaat snel en gemakkelijk de verwerking is schoon. Het is verwarming en een afgewerkte wand, kant en klaar in één plaat!

Ideaal voor zolders: door circulatie van koud water kan de wandverwarmingsmodule tijdens de zomer als wandkoeling werken.



Variotherm vloerverwarming

Of het nu nieuwe of oudere gebouwen zijn – Variotherm vloerverwarming kan overal worden gebruikt, zijn zeer snel geïnstalleerd en bieden superieur comfort in huiskamers, badkamers, toiletten, hallen en gangen. Variotherm biedt vijf complete systemen om aan specifieke behoeften tegemoet te komen: VarioRast, VarioFix, VarioRoll en VarioNop voor zandcementdekvloeren en VarioKomp voor droge vloerconstructie en renovatie.

Compacte vloerverwarming VarioKomp: Ideaal voor droge vloerconstructie en bouwobjecten die niet genoeg ruimte bieden voor een dekvloer. (constructiehoogte is slechts 20 mm!)

De voordelen van Variotherm:

- Sinds 1979 produceert Variotherm innovatieve, ecologische en energie zuinige verwarming- en verkoelingsystemen.
- Dankzij intensief onderzoek ontwikkelt Variotherm continue nieuwe en innovatieve productietechnieken.
- Wij maken deel uit van de wandverwarmingspioneers in deze wereld! Variotherm wandverwarmingssysteem werd in 1985 op de markt gebracht.
- Kies voor Variotherm in plaats van de gewone oplossingen. Zoals onze naam aangeeft, zijn onze verwarmings- en koelsystemen variabel en kunnen in iedere bouwsituatie op maat worden geïnstalleerd.
- Al onze verwarmingssystemen bieden een warmte-uitstraling voor grote ruimtes en comfortabele warmte in verwarmde kamers.
- Energiebesparende lage temperatuurverwarmingssystemen! Deze kunnen perfect worden gecombineerd met een HR-ketel, warmtepomp en zonnegascombi.
- Bewezen kwaliteit in duizenden huishoudens, bedrijfs- en overheidslocaties.
- 10-jaar garantie met garantiecertificaat.



Als u meer te weten wilt komen over onze systemen, vraag dan onze productfolders aan!

Uw Variotherm partner



TECHNEA NEDELAND BV.
Groothandel in energiebespaartechniek

Pallasweg 13
8938 AS Leeuwarden
T 058 288 47 39
F 058 288 92 98
E info@technea.nl
I www.technea.nl

PR-NL 4/05 ©

Grafische vormgeving: Häc-Mäc, A-7000 Eisenstadt * Tekst: G.Lobelsberger * Cover: Inge Prader * Druk: www.fisk.nl

VARIOTHERM

GEEFT HET LEVEN WARMTE



VERWARMINGS- & KOELSYSTEMEN

Assortiment

Comfortsystemen

Plintverwarming



Een kleine verwarming met een grote impact! Meer dan 200.000 strekkende meter van dit economische en ecologische verwarmingssysteem werd geïnstalleerd in vele huizen en bedrijfsgebouwen in heel Europa. De voordelen zijn duidelijk, Variotherm plintverwarming beschermt de koudeval af van grote (glazen) oppervlaktes en brengt comfort in particuliere woningen, kantoren en appartementen.

Convactorputten



Discrete verwarming voor grote glazen oppervlaktes. Variotherm convactorputten zijn visueel onopvallend, zeer efficiënt en het interieur wordt effectief afgeschermd tegen de kou die door de glazen gevel wordt afgegeven. Meer dan 8.000 verwarmingssystemen van dit type zijn in gebruik in particuliere huizen, expositie ruimtes en showrooms. (Foto: Eengezinswoning)



Oppervlaktekoeling

Houd het hoofd koel – ondanks grote warmte! Dit door Variotherm in het jaar 2001 ontwikkelde koelsysteem, zorgt ook tijdens de warmste zomers voor aangename koelte. Bijvoorbeeld in dit kantoorgebouw van DAS rechtsbijstandverzekering (Afbeelding: ontvangsthall) maar ook in eengezinswoningen.



Easyflex Wandverwarming

Een bijzondere plaats voor mensen die van warmte houden. De centraal verwarmde en mooi vormgegeven constructies zijn het hedendaags alternatief voor traditionele kachels. Duizenden van deze centraal verwarmde Variothermsystemen (van kachelovens tot tepidaria tot gezellige comfortabele ruimtes) geven een ultiem comfort in talrijke particuliere woningen, wellness hotels en kuuroorden.

Vloerverwarming



Nooit meer koude voeten in de winter!

Variotherm vloerverwarming verandert koude vloeren in comfortabele oppervlakten. Dat is waarom vloerverwarming veel wordt gebruikt en zo wordt gewaardeerd. In 2001 ontwikkelde Variotherm de nieuwe VarioKomp vloerverwarming. Met een constructiehoogte van slechts 20 mm is het bijzonder geschikt voor droge vloerconstructies en renovatie. VarioKomp is onder andere populair bij renovatie en in de houtskeletbouw.

5 verwarmingssystemen gecombineerd in één huis

Variotherm verwarmingssystemen bieden een oplossing in elke situatie zijn en gemakkelijk te combineren. Dat dit niet slechts een vage theorie is, maar in de praktijk heel goed functioneert, toont deze energiebesparende woning.



Een warmtegordijn afgegeven door plintverwarming en de convactorputten beschermen het interieur tegen intredende kou. (Beide verwarmingssystemen werden opgenomen in de gevel tussen de begane grond en de eerste verdieping). Daarnaast werden Variotherm vloerverwarming, registerwandverwarming en modulewandverwarming geïnstalleerd.

