

INATHERM

INTERLAND TECHNIEK

KENNISUPDATE - EDITIE 6 - OKTOBER 2022

IN DEZE EDITIE:

- ZEER BREED AANBOD EUROVENT GECERTIFICEERDE FAN COIL UNITS
- PER WONING VRAAGGESTUURD VENTILEREN MET ÉÉN CENTRALE LBK
- 160 JAAR KENNIS IN COMFORT-TECHNIEK: SAMENWERKING LTG

PRODUCTGROEPEN

VENTILATOREN

LUCHTBEHANDELING

VOCHTBEHEERSING

TEMPERATUURBEHEERSING

KANAALCOMPONENTEN

LUCHTVERDELING



PRODUCTNIEUWS

ZEER BREED AANBOD EUROVENT GECERTIFICEERDE FAN COIL UNITS

Interland Techniek is al jaren de officiële leverancier van een zeer breed assortiment ventilatorconvectoren van Sabiana. Van fan coil units voor plafond-, wand- of vloermontage tot aan uitvoeringen voor kanaalsystemen, er is altijd een passende oplossing mogelijk. De hoogwaardige ventilatorconvectoren zijn allemaal individueel getest en Eurovent gecertificeerd om de juiste werking na selectie te kunnen garanderen.

VOOR IEDER PROJECT

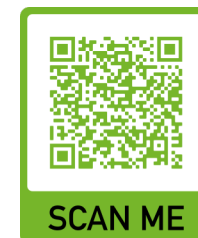
De fan coil units van Sabiana zijn geschikt voor ventilatie, koeling en verwarming en worden veelal toegepast in hotelkamers, kantoren en woningen. Hierbij wordt veel aandacht besteed aan het binnenklimaat, de luchtkwaliteit en het comfort van de gebruiker. In lijn met de innovatieve trends en modern industrieel design voldoen deze ventilatorconvectoren aan de hedendaagse eisen die gesteld worden aan prestaties, formaat, akoestiek, energiegebruik en installatiegemak. Het assortiment bestaat uit een brede range aan modellen met verschillende omkastingen, formaten en capaciteiten. Ook uitvoeringen met ingebouwde regeling en slank design, zoals de Carisma Whisper, behoren tot de mogelijkheden.

- Laag geluidsniveau
- Optioneel voorzien van energiezuinige EC-motoren
- Eurovent gecertificeerd
- Breed assortiment voor iedere wens of toepassing
- Ondersteuning bij selectie met behulp van uitgebreide selectiesoftware



MEER WETEN OVER ONZE FAN COIL UNITS?

Scan de QR-code voor uitgebreide informatie over onze mogelijkheden:



INDUSTRIE

OPTIMALE LUCHTCONDITIES VOOR TUINDERIJ VERS

Tuinderij Vers in Brielle is een modern groenteverwerkingsbedrijf, gespecialiseerd in dagvers gesneden groenten en salades. Het productieproces is grotendeels geautomatiseerd en 24 uur per dag in bedrijf. Hoppenbrouwers Techniek Goedereede heeft in samenwerking met Inatherm, Interland Techniek en Coneco de klimaatinstallatie vervangen. Inatherm heeft hierbij een nieuwe luchtbehandelingskast geleverd, Interland Techniek de bevochtigingsapparatuur en Coneco (ook onderdeel van HC Groep) de regeltechniek.

De LBK met een capaciteit van 7.100 m³/h is voorzien van een DX-batterij aangesloten op een warmtepomp, een warmtewiel en energiezuinige EC-motoren. De energieklassse A+ van dit systeem resulteert in een laag energiegebruik.

De ruimtes bij Tuinderij Vers zijn 24 uur per dag in gebruik, het is dus belangrijk dat er een aangenaam binnenklimaat is. Dankzij de samenwerking tussen deze bedrijven is het binnenklimaat van het groenteverwerkingsbedrijf weer op het gewenste niveau met de juiste condities.



Samenwerking Inatherm/
Interland Techniek, Coneco en
Hoppenbrouwers Techniek

MEER WETEN OVER DEZE REFERENTIE?

Scan de QR-code voor een uitgebreide referentie over Tuinderij Vers.



SCAN ME

TOEPASSINGEN



KANTOREN



SCHOLEN



ZORGINSTELLINGEN



WONEN



ZWEMBADEN



SPORTCENTRA



THEATERS



MUSEA & ARCHIEVEN



HORECA



CLEANROOMS & LABORATORIA



INDUSTRIE



DISTRIBUTIECENTRA

WONEN

PER WONING VRAAGGESTUURD VENTILEREN MET ÉÉN CENTRALE LBK

In de nieuwe wijk Zaans Hout, vlakbij het centrum én het station van Zaandam, staan straks De Zaanse Helden. Een nieuwbouwproject ontwikkeld door Stebru en Impact Vastgoed. De 10 stoere appartementengebouwen worden tevens gerealiseerd door Stebru en zijn verweven in het groen. Een natuurlijk samenspel van verschillende gebouwen.

Om ieder appartement vraaggestuurd te voorzien van een optimaal binnenklimaat gaan Inatherm & Barcol-Air in samenwerking met Schouten Techniek het CERA-systeem toepassen. Dit innovatieve totaalventilatieconcept voor gestapelde woningbouw regelt de verse benodigde lucht in woningen, vraaggestuurd op basis van lokale CO₂- en RH-metingen.

De verse lucht wordt aangevoerd en behandeld door een centrale luchtbehandelingskast van Inatherm die op het dak gepositioneerd gaat worden. Dit zorgt ervoor dat service en onderhoud centraal kan worden uitgevoerd zonder toegang tot de individuele appartementen. De totale leveringsomvang bedraagt 21 LBK's.



Zaanse Helden in
Zaandam

MEER WETEN OVER DEZE REFERENTIE?

Scan de QR-code voor een uitgebreide referentie over de Zaanse Helden Zaandam.



SCAN ME

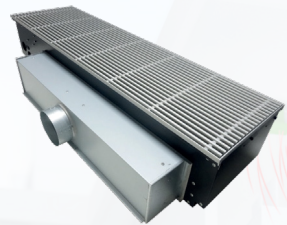
MEER DAN 200 JAAR KENNIS IN COMFORTTECHNIEK

SAMENWERKING MET LTG

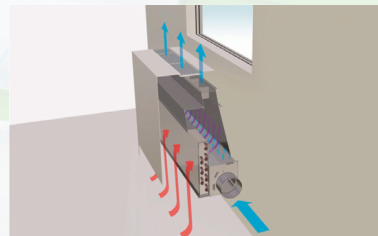
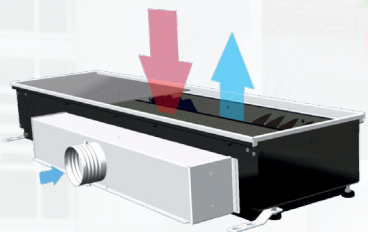
Inatherm (54 jaar) en Interland Techniek (70 jaar) hebben een exclusieve samenwerking met het gerenommeerde Duitse bedrijf LTG Air Tech Systems. LTG is zeer succesvol en creatief met op maat gemaakte oplossingen voor klimaattechniek en zijn daarom een perfecte aanvulling op het assortiment en de activiteiten van Inatherm en Interland Techniek. Al meer dan 90 jaar is LTG Air Tech Systems pionier in klimaattechniek en gespecialiseerd in vloer- en wandinductie-units, decentrale ventilatie-units en speciale luchtverdeelstelsels.

Traditioneel is LTG altijd een stap vooruit met baanbrekende innovaties. Dit blijkt uit het winnen van een Duitse Innovatie Award voor hun wereldwijd unieke ventilatieconcept voor decentrale ventilatie, het ademhalingsventilatiesysteem 'PulseVentilation' (FVP Pulse). Ook beschikt LTG Air Tech Systems over een eigen onderzoeks- en ontwikkelingscentrum waar onder andere visualisaties van luchtstromen, akoestiek en thermisch comfort kunnen worden getest in diverse scenario's.

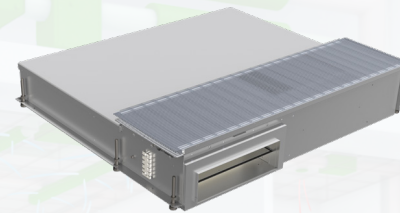
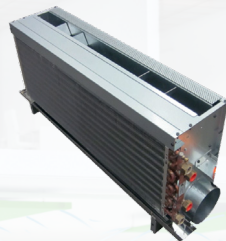
OPLOSSINGEN VAN LTG AIR TECH SYSTEMS



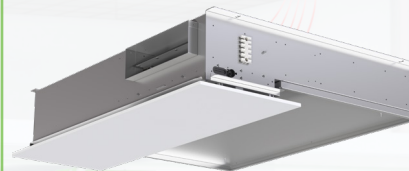
VLOER INDUCTIE-UNITS



WAND INDUCTIE-UNITS



**DECENTRALE VENTILATIE
MET WTW**



**AIR TECH
SYSTEMS**

BEKIJK DE PRODUCTEN OP INTERLANDTECHNIEK.NL/LTG