



INTEGRATED RETAIL COMFORT

*voor een comfortabel en
klantvriendelijk winkelklimaat*

TOTAL CLIMATE CONTROL

R-410A



www.daikin.nl

KLANTVRIENDELIJK WINKELKLIMAAT

ALS DETAILLIST KENT U HET DILEMMA. HOUDT U DE DEUR DICHT, KOMEN DE KLANTEN NIET BINNEN. MET DE DEUR OPEN HEEFT ECHTER HET NEDERLANDSE KLIMAAT VRIJ SPEL EN JAAGT U UW KLANTEN EN MOGELIJK OOK UW PERSONEEL WEG. HET INTEGRATED RETAIL COMFORT SYSTEEM BIEDT ELK JAARGETIJD HET MEEST KLANTVRIENDELIJKE KLIMAAT. OOK MET DE DEUREN OPEN.

Het ideale klimaat is voor ieder mens anders. De één vindt 19°C heerlijk en de ander houdt de winkel het liefst op 21°C. Zelfs brancheafhankelijk zijn de klimaatwensen verschillend.

Belangrijker is dat de temperatuur in uw winkel altijd en overal constant is. Niets is vervelender voor uw klanten en medewerkers dan steeds in verschillende "klimaatzones" te belanden: van een tochtig koude winkelingang tot tropisch hete pashokjes of andere veel te warme ruimtes.

Met Integrated Retail Comfort zorgt u constant voor een behaaglijke temperatuur in uw gehele winkel. Uw klanten en medewerkers voelen zich er wel bij.



COMFORT

Integrated Retail Comfort is een uitgekiend systeem van componenten die precies op elkaar zijn afgestemd: een airconditioningsysteem, een luchtgordijn en eventueel een CV-ketel, ventilatiesysteem en/of warmtapwaterapparatuur. Door op het juiste moment alle componenten op de juiste manier te bedienen ontstaat een constante temperatuur, een schone werkomgeving en een behaaglijke entree gedurende de volledige winkelopeningstijden. Daarbij biedt de eenvoudige afstandsbediening de mogelijkheid om af te wijken van de ingestelde waarden zonder het systeem te ontregelen.



INTEGRATED RETAIL COMFORT OPBOUW

Het systeem is samengesteld uit de volgende componenten:

› **Een airconditioningsysteem van Daikin**

Daikin airconditioningsystemen zijn wereldwijd toonaangevend. Ze doen hun werk vrijwel onhoorbaar en comfortabel. Daarbij levert een Daikin airconditioner ongekende verwarmingscapaciteit waardoor u uw Daikin systeem ook voor hoofdverwarming kunt gebruiken. De binnendelen zijn compact, duurzaam en fraai van materiaal, vorm en kleur. Bovendien kunnen de systemen precies worden afgestemd op uw klimaatwensen in een bepaalde ruimte. Zo zorgen ze dus overal waar u wilt voor een aangenaam klimaat met een temperatuur en een luchtvochtigheid waar u en uw klanten zich prettig bij voelen.

› **Een Cenvax regelaar van Itho**

De Integrated Retail Comfort regeling is een afgeleide van de Cenvax regelaar die al 25 jaar wordt geleverd en speciaal is ontwikkeld voor de Nederlandse markt. De regelaar is eenvoudig in te stellen, bedrijfszeker en fungeert als de spil in het Integrated Retail Comfort systeem.

› **Een luchtgordijn** dat kan communiceren met de Retail Comfort regelaar. Het Integrated Retail Comfort systeem zorgt ervoor dat het luchtgordijn in de juiste modus staat afhankelijk van de winkelopeningstijden en de buitentemperatuur.

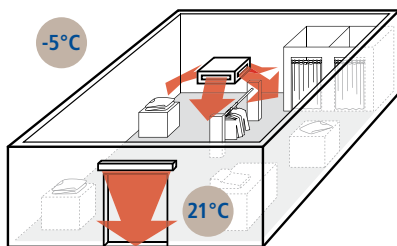
› **Een CV-ketel, warmtapwaterapparatuur en/of een ventilatiesysteem**

Het Integrated Retail Comfort systeem kan tevens merkonafhankelijke CV-ketels, warmtapwaterapparatuur en/of ventilatiesystemen aansturen.

ENERGIEBESPARING

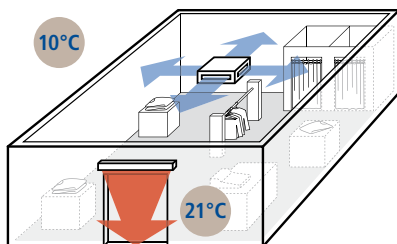
Met de Integrated Retail Comfort regeling realiseert u een aangenaam winkelklimaat en verhoogt u uw omzetkansen, dit terwijl uw energiekosten per m² fors omlaag gaan. Hoe kan dit nu? Het Integrated Retail Comfort systeem stemt de werking van de verschillende klimaatonderdelen op elkaar af. Hierdoor zal er een gelijkmatiger winkelklimaat ontstaan en zullen de verschillende systemen elkaar niet tegenwerken. Zo is uw energieverbruik dus lager en het klantcomfort hoger.

HET SYSTEEM IN DE PRAKTIJK



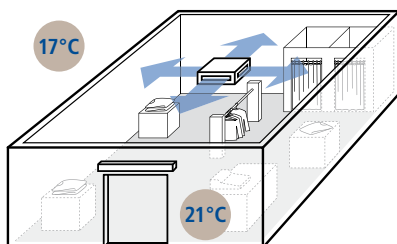
Winter: -5 °C buiten, 21 °C binnen

- › Het Daikin airconditioningsysteem met warmtepomp (als hoofdverwarming) verwarmt uw winkel.
- › Het luchtgordijn verwarmt uw entree en houdt de warmte binnen.



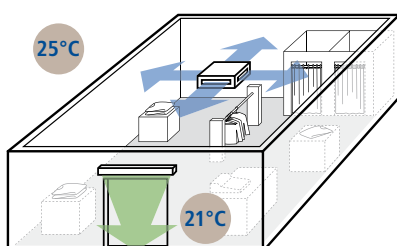
Voorjaar/najaar: 10 °C buiten, 21 °C binnen

- › Ondanks de kou buiten koelt het Daikin airconditioningsysteem de winkel naar 21 °C. Dit is noodzakelijk door de warmte van o.a. de verlichting.
- › Het luchtgordijn verwarmt, zorgt voor een aangename entree en houdt de geconditioneerde lucht binnen.



Koele zomer: 17 °C buiten, 21 °C binnen

- › Het Daikin airconditioningsysteem koelt de winkel (door de warmte van o.a. de verlichting is dit noodzakelijk).
- › Het luchtgordijn wordt uitgezet, waardoor de koelere buitenlucht wordt gebruikt om het energieverbruik van de airconditioner te verlagen.
- › U kunt het luchtgordijn handmatig aanzetten indien dit gewenst is om bijvoorbeeld de overlast van de buitenlucht, zoals wind en vuil, te voorkomen.

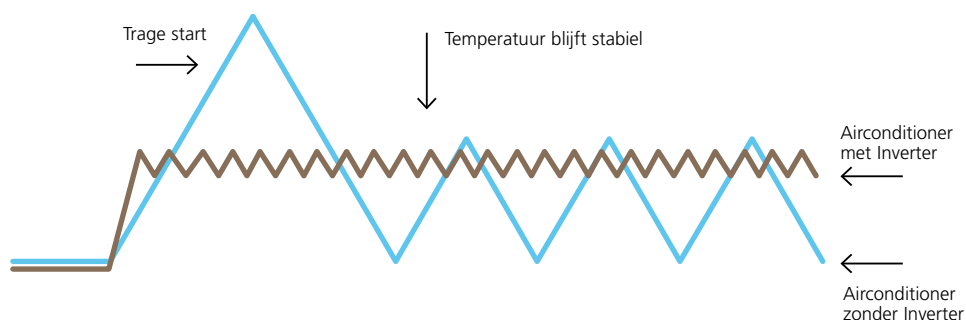


Hete zomer: 25 °C buiten, 21 °C binnen

- › Het Daikin airconditioningsysteem koelt de winkel.
- › Het luchtgordijn (niet verwarmend) houdt de gekoelde lucht binnen.

ENERGIEZUINIGE WERKING

- › Een Daikin airconditioningsysteem functioneert niet alleen vrijwel onhoorbaar en zonder hinderlijke tocht, maar ook energiezuinig. Dankzij de speciale invertertechniek stemt het systeem namelijk zijn koel- of warmtecapaciteit continu af op de warmteproductie in de ruimte, de gemeten en de gewenste binnentemperatuur alsmede de grootte van de ruimte. Hierdoor ligt het **energieverbruik 30 tot 50%** lager dan bij de traditionele aan/uit-systemen.



- › De leveranciers van luchtgordijnen die kunnen communiceren met de Integrated Retail Comfort regelaar hebben **energiezuinige luchtgordijnen** in hun productaanbod. Door het luchtgordijn in sommige situaties uit te schakelen en in sommige situaties te laten draaien zonder warmte afgifte, zal het rendement van het luchtgordijn maximaal zijn.
- › De Cenvax Retail Comfort regelaar **voorkomt dat de componenten elkaar tegenwerken**, zoals bijvoorbeeld tegelijkertijd verwarmen en koelen, en dat er buiten de openingstijden wordt gekoeld of verwarmd. Op basis van de informatie van de buiten- en de binnentemperatuur wordt de meest ideale instelling van het luchtgordijn, de airconditioner en/of de CV-ketel bepaald. Dit voorkomt energievervalsing.

Een goede analyse van het huidige systeem zal inzicht geven in de mate waarop de Integrated Retail Comfort regeling u energiekosten kan besparen. De ervaring leert echter dat door de inzet van ongetraind winkelpersoneel en sterk stijgende energieprijzen uw investering in Integrated Retail Comfort snel wordt terugverdiend.



WIST U *dat* ...

het energieverbruik enorm toeneemt in het voor- en najaar, wanneer er zowel verwarming bij de entree als koeling in de winkel nodig is?

Energiezuinige apparatuur zorgt voor een aanzienlijke besparing in deze tussenseizoenen: wat niet verwarmd wordt, hoeft namelijk ook niet afgekoeld te worden. Als u dit combineert met de juiste regeltechniek, functioneert uw apparatuur optimaal. Daar vaart iedereen wel bij: uw klanten, uw personeel, het milieu en uw bedrijfsresultaat.



Cenvax Retail Comfort
afstandsbediening



BEDIENINGSGEMAK

De eenvoudige afstandsbediening zorgt voor het optimaal functioneren van het systeem. De winkel is op temperatuur zodra het winkelpersoneel arriveert. Wil men de temperatuur iets lager of hoger hebben? Heeft men de voorkeur om het luchtgordijn een stand hoger te laten draaien? Dit kan met één druk op de knop.

De Cenvax Retail Comfort regelaar zorgt voor een perfecte afstemming en samenwerking van alle componenten, echter met de vrijheid van individuele aanpassingen op elk moment van de dag. Dit met een dergelijke eenvoud dat iedereen dit kan bedienen.

EINDELOOS VEEL MOGELIJKHEDEN

- › Het Integrated Retail Comfort systeem is in werking een kant-en-klaar pakket. Uw winkelgrootte, wensen, budget en winkelluitstraling hebben echter hun invloed op de selectie voor uw winkel. Om die reden adviseren wij u met een installateur/adviseur een selectie te maken voor een airconditioningsysteem, luchtgordijn, CV-ketel, ventilatie, tapwater etc. Het Daikin airconditioningprogramma is zeer breed. Er is dus altijd een model met de juiste capaciteit én een mooi design dat bij uw winkelinterieur past. Daikin biedt modellen die in het zicht worden geplaatst, maar ook uitvoeringen achter een rooster in het plafond. Aangezien Daikin de stilste airconditioning ter wereld heeft, verstoort deze het binnenklimaat van uw winkel niet.
- › In veel winkels hangen vaak meerdere bedieningen voor het binnenklimaat, zoals voor een:
 - Airconditioningsysteem
 - CV-ketel of stadsverwarming
 - Luchtgordijn
 - Ventilatiesysteem

De Integrated Retail Comfort regelaar zorgt ervoor dat de diverse onderdelen functioneren als één geheel. De afstandsbediening maakt het mogelijk voor uw personeel om het klimaatsysteem gemakkelijk en eenvoudig aan te sturen.

Integrated Retail Comfort in uw winkel? Uw installateur adviseert u graag over de mogelijkheden. Nog nooit gingen hogere omzet en lagere kosten zo eenvoudig samen.

DE COMFORTABELE WINST VAN SERVICE EN ZEKERHEID

Een investering in Integrated Retail Comfort is een investering in zekerheid. De regeling is gebaseerd op de Cenvax techniek die al meer dan 25 jaar door Itho wordt geleverd. Daikin is al sinds 1967 het toonaangevende merk voor airconditioningsystemen in Nederland. Nog meer zekerheid? Bij aanschaf van een Integrated Retail Comfort systeem krijgt u maar liefst 5 jaar garantie op alle onderdelen.

MOGELIJKHEDEN

- › Voorprogrammeren van de openingstijden van uw winkel.
- › Automatisch regelen van alle klimaatapparatuur.
- › Verlagen van de temperatuur tijdens de nacht.
- › Voorkomen van gelijktijdig koelen en verwarmen.
- › Begrenzen van de temperatuurinstellingen.
- › Afstemmen van het luchtgordijn op de buitentemperatuur.
- › Eenvoudige overwerkfunctie.

ENERGIEBESPARING, COMFORT & BEDIENINGSGEMAK

- › De deur kan open blijven, klanten lopen dus eerder uw winkel binnen.
- › Door het aangename klimaat blijven uw klanten langer binnen en komen ze vaker terug.
- › U bespaart fors op de energiekosten door de optimale afstemming van alle energiezuinige onderdelen.
- › Door het voorprogrammeren van uw winkelopeningstijden heeft u geen omkijken meer naar het binnenklimaat van uw winkel.
- › Uw personeel kan de temperatuur gemakkelijk aanpassen aan de wensen en openingstijden door de eenvoudige bediening.
- › U kunt vertrouwen op de bedrijfszekere systemen van de gerenommeerde merken Itho en Daikin.
- › Door de ruime keuze aan Daikin airconditioningmodellen kunt u altijd een systeem uitkiezen dat bij uw winkel past.
- › U geniet van 5 jaar garantie op het Integrated Retail Comfort systeem.

UW WINST:

- › Een hogere omzet per m² + lagere kosten per m² = een hoger rendement per m².





DAIKIN MAAKT
HET U STEEDS
COMFORTABELER



Door haar unieke positie als fabrikant van airconditioners, compressoren en koelmiddelen is Daikin sterk begaan met het milieu. Sinds een aantal jaren streeft Daikin naar de positie van marktleider op het gebied van producten met een beperkte impact op het milieu. Om dit te bereiken moet een breed assortiment producten op ecologisch verantwoorde wijze worden ontworpen en ontwikkeld. Bovendien moet een energiebeheersysteem worden ingevoerd om energie te besparen en afval te beperken.



Voor alle vanaf 1 januari 2005 in Nederland geleverde Daikin producten geldt een garantietermijn van 5 jaar.



Daikin Europe N.V. heeft de LRQA-keuring gekregen voor zijn kwaliteitsbeheersysteem dat voldoet aan de ISO9001-norm. ISO9001 is een kwaliteitsgarantie die zowel betrekking heeft op het ontwerp, de ontwikkeling en de productie als op de productgebonden diensten.



ISO14001 staat garant voor een doeltreffend milieu beheersysteem dat bijdraagt tot de bescherming van de gezondheid van de mens en het milieu tegen de mogelijke inwerking van onze activiteiten, producten en diensten en tot het behoud en de verbetering van de kwaliteit van het milieu.



Daikin units voldoen aan het Europees reglement inzake productveiligheid.

Deze folder dient uitsluitend ter informatie en verbindt Daikin Europe N.V. tot geen enkele prestatie. Daikin Europe N.V. heeft de inhoud van deze folder met grote zorg samengesteld. Er wordt echter geen enkele garantie geboden voor de volledigheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of geschiktheid voor een bepaald gebruiksdoel van de inhoud van deze publicatie en de producten en diensten die erin worden beschreven. De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Daikin Europe N.V. wijst uitdrukkelijk iedere aansprakelijkheid af voor directe of indirecte schade in de ruimste betekenis, die zou voortvloeien uit of samenhangen met het gebruik en/of de interpretatie van deze folder. De inhoud is onderworpen aan het auteursrecht van Daikin Europe N.V.

Daikin Airconditioning Netherlands B.V.

T 088 - 324 54 60

E info@daikin.nl

I www.daikin.nl