

Nieuw volledig automatisch luchtgordijn van Biddle

ENERGIEBESPARING EN COMFORT GAAN HAND IN HAND

Het verleiden van klanten tot aankopen is voor winkels een grote uitdaging en een proces waarmee men continu bezig is. Het creëren van het ultieme koopgevoel bij klanten hangt nauw samen met het aanwezige binnenklimaat. Open deuren zorgen voor een uitnodigend gevoel, maar verstoren tegelijkertijd het binnenklimaat. Hoge stookkosten en energieverliezen zijn het gevolg als er geen of een slecht werkend luchtgordijn boven de open deur is gemonteerd. Biddle luchtgordijnen met de nieuwe automatische regeling staan echter garant voor een optimale klimaatscheiding, hoog comfort en leveren maar liefst een energiebesparing van maximaal 75% op.



Luchtgordijnen vaak niet goed ingesteld

Een luchtgordijn wordt normaal gesproken handmatig bediend door het personeel. Door wisselende weersomstandigheden en onvoldoende kennis over de juiste instellingen van het luchtgordijn, komt het nogal eens voor dat het luchtgordijn niet goed ingesteld staat en daardoor niet goed werkt. Het luchtgordijn staat te krachtig of te zwak ingesteld, blaast met een te hoge temperatuur uit of staat helemaal niet aan. De gevolgen zijn hoog energieverlies, weinig comfort en/of een te hoog geluidsniveau. Juist omdat een luchtgordijn bedoeld is om een hoog comfortniveau te bereiken en om heel energiezuinig te werken, heeft Biddle een volledig automatisch luchtgordijn ontwikkeld.

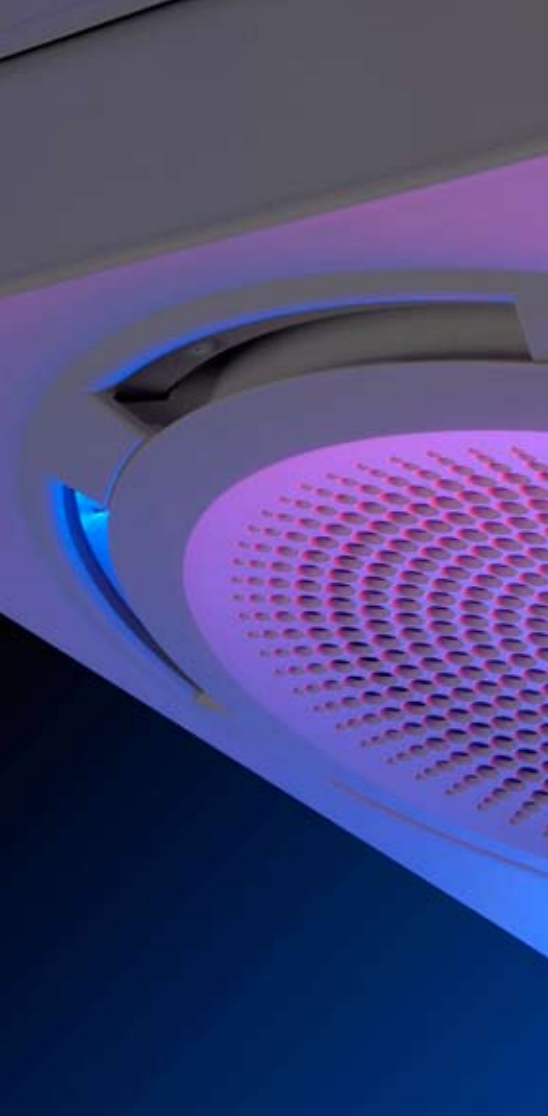
Volledig automatisch luchtgordijn

De situatie rondom een open deur is continu aan veranderingen onderhevig. Weersomstandigheden, zoals de buitentemperatuur, windsterkte en -richting, wijzigen op elk moment van de dag. Ook het binnenklimaat kan veranderen door wijzigingen in verlichting, deurgebruik en klantbezetting. Voor de optimale werking van een luchtgordijn moet deze zich dus

constant aanpassen aan de veranderende omstandigheden. Sensoren behorende bij het volledig automatisch luchtgordijn van Biddle geven bij de betreffende deuropening exact de informatie met betrekking tot het binnen- en buitenklimaat weer. Deze informatie wordt door de automatische regeling direct vertaald in een juist ingesteld luchtgordijn. Bijzonder aan dit luchtgordijn is dat de kracht en warmte van de luchtstraal afzonderlijk van elkaar geregeld worden. Hierdoor bereikt de luchtstraal altijd de grond en wordt de deuropening optimaal afgeschermd. Het luchtgordijn past zich zo automatisch en continu op de gevraagde situatie aan, zonder enige tussenkomst van het personeel. Een constante binnentemperatuur bij een miniem energieverbruik en een zo laag mogelijk geluidsniveau zijn de positieve gevolgen.

Ter vergelijking: conventionele luchtgordijnen

Bij conventionele luchtgordijnen zijn de kracht en warmte van de luchtstraal gekoppeld. Wanneer bijvoorbeeld bij koude buitentemperaturen veel warmte nodig is, wordt de lucht met grote kracht uitgeblazen, met als gevolg dat deze warme lucht met de grond botst en naar buiten verloren gaat. >



Biddle; niet alleen klimaat-scheiding

Naast de klimaatscheiding bij de openstaande deur is het ook van groot belang de temperatuur in de winkel op een comfortabel niveau te brengen. Een homogene luchtverdeling is hierbij van groot belang voor het creëren van een prettig gevoel bij klanten en winkelpersoneel. Voor het beheersen van het binnenklimaat is de Biddle cassette unit, model Comfort Circle, zeer geschikt. Dit toestel maakt geen inbreuk op het interieur, omdat het onopvallend in het systeemplafond geïntegreerd kan worden. In winkels als Bart Smit, Van Haren, Xenos, Marskramer en Hunkemöller wordt de Comfort Circle naar alle tevredenheid gebruikt. Het toestel is qua design een aanwinst en de vele mogelijkheden die dit toestel biedt op het gebied van verwarming, koeling en ventilatie worden ook als een groot voordeel gezien.

De Comfort Circle zorgt voor een behaaglijke en constante temperatuurverdeling.

Op maat gesneden advies

De combinatie van een Biddle luchtgordijn met de cassette unit levert een totaal klimaatconcept op. Het ideale klimaat voor klanten en personeel wordt hiermee gewaarborgd. Hoewel klimaatscheiding en – beheersing heel ingewikkeld klinken, hoeft het winkelpersoneel alleen maar de gewenste binnentemperatuur in te stellen. De rest regelt zich vanzelf.

5 jaar garantie all-in

Biddle geeft op alle producten een garantie van 5 jaar all-in. Vanuit de fabriek in Kootstertille (Friesland), waar alle Biddle producten worden ontwikkeld en geproduceerd, kan flexibel, snel en vakkundig worden ingesprongen op de wensen en eisen de klant.



En wanneer weinig warmte nodig is, heeft de luchtstraal te weinig kracht om de grond te bereiken, waardoor de deuropening onvoldoende afgeschermd wordt. Hierdoor zijn de stookkosten onnodig hoog en is een onaangenaam binnenklimaat het gevolg.

Mc Donald's

Gedurende het afgelopen half jaar is het nieuwe automatische luchtgordijn getest bij onder andere Mc Donald's in het centrum van Leeuwarden. "We zitten hier in een gebouw waar we vaak last hebben van windaanvallen recht op de open deur. Door het automatische luchtgordijn van Biddle is het comfort aanzienlijk verbeterd en we hoeven er niets voor te doen", aldus de tevreden eigenaar Hendrik Haanstra.

Meer voor hetzelfde

Biddle wil deze nieuwe geavanceerde regeling en de bijbehorende energiebesparingen graag delen met haar klanten en heeft daarom besloten de regeling zonder meerprijs bij het comfort-luchtgordijn, model CA, aan te bieden. ■



biddle
KLIMAATWERK

Biddle BV

Markowei 4 | 9288 HA Kootstertille | Nederland |

Tel. : +31 (0)512-33 55 55 |

info@biddle.nl | www.biddle.nl