

Persinformatie

5 maart 2010

Nieuwe producten en concepten tijdens BouwRAI 2010 (Building Holland)

Tijdens de BouwRAI (Building Holland) toont Brink Climate Systems B.V. een groot aantal noviteiten op het gebied van verwarmen, ventileren en installatie-concepten (hal 11, standnummer 314). Brink Climate Systems heeft dit jaar niet alleen een stand tijdens de BouwRAI maar neemt ook deel aan het Integraal Gebouw. Het Integraal Gebouw heeft als doel om alle bezoekers aan de BouwRAI inzicht te geven in de voordelen van het toepassen van integraal bouwen. In het Integraal Gebouw presenteren wij onze nieuwe Renovent, de Renovent Excellent (hal 11, standnummer 416).

Ademend Raam

Brink Climate Systems brengt in 2010 het revolutionaire Ademend Raam op de markt. Het Ademend Raam, ook wel bekend onder de naam Breathing Window, is een decentraal gevelventilatiesysteem met warmteterugwinning. Door middel van een unieke fijn koperdraad bevattende warmtewisselaar met een maximale capaciteit van 75 m³/uur en vraaggestuurde ventilatie zorgt het Ademend Raam steeds voor de juiste hoeveelheid frisse lucht. Door toepassing van het Ademend Raam heeft men geen verlaagde plafonds en grote luchtkanalen, maar een kleine, eenvoudige, intelligente en energie-efficiënte gevelventilatie (EPBD/verbetering energielabel). Het Ademend Raam is toepasbaar in de nieuwbouw (woningbouw, kantoren, hotels, gezondheidscentra, etc.). Doordat lange luchtkanalen ontbreken is het Ademend Raam uitstekend toepasbaar in de renovatie van bestaande woningen en gebouwen. Om 30% energiebesparing te realiseren in de bestaande bouw in 2020 is Brink Climate Systems al een eind op weg.

De Brink Sun Set

Brink Sun Set is een volledig nieuw zonneboilersysteem en in verschillende uitvoeringen leverbaar. De onderdelen zijn volledig op elkaar afgestemd. In veel huishoudens kan dit systeem zorgdragen voor een flinke energiebesparing op het gebruik van



Climate Systems

warm tapwater. De Sun Sets blinken uit in kwaliteit, eenvoud en rendement, tegen een betaalbare prijs. Afhankelijk van de situatie kan altijd de optimale toepassing gekozen worden. De zonnecollectoren van de Sun Sets zijn uitermate geschikt voor het Nederlandse klimaat. De unieke regeling tussen zonneboiler en zonnecollector draagt bij aan een optimaal rendement in het zogenaamde continu gevuld systeem.

Passiefhuistoestel

Het Passiefhuistoestel is gebaseerd op het uitgangspunt dat woningen zo goed moeten zijn geïsoleerd dat een cv-installatie achterwege kan blijven. Brink Climate Systems heeft voor deze woningen een geïntegreerd systeem ontwikkeld voor duurzaam verwarmen, ventileren met hoog rendement en warm water-voorziening. De ventilatielucht wordt gebruikt om de woning te verwarmen. Via een zonnecollector wordt een voorraadvat verwarmd. Vervolgens wordt uit het vat warmte onttrokken voor het warmtapwater en voor de naverwarming van de ventilatielucht.

Nieuwe Renovent

Brink Climate Systems brengt in 2010 een geheel nieuwe Renovent voor woonhuisventilatie op de markt, de Renovent Excellent. Met dit toestel loopt Brink Climate Systems vooruit op toekomstige eisen ten aanzien van installatiegeluid en verdere energiebesparing. De Renovent Excellent heeft door een fors verlaagde interne weerstand en door toepassing van een grotere ventilatordiameter een zeer laag geluidsniveau. Het hulpenergieverbruik wordt verminderd door toepassing van een geschakelde voeding, de verminderde interne weerstand en de achterovergebogen schoepen van de ventilatoren. Uniek is dat Brink Climate Systems dit type ventilator heeft gecombineerd met het in de markt gewaardeerde 'Constant Flow'-principe. Het toestel wordt standaard geleverd met een 100%-bypass en elektrische voorverwarmer. Met de Renovent Excellent zet Brink Climate Systems de nieuwe maatstaf op het gebied van woonhuisventilatie met warmteterugwinning.

Nieuwe Sonair

De geheel vernieuwde Sonair is een compact decentraal ventilatietoestel voor toepassing in geluidsbelaste omgevingen zoals nabij vliegvelden, het spoor of drukke verkeerswegen. Met dit toestel anticipeert Brink Climate Systems op de recent ingestelde plafonds voor de maximale hoeveelheid geluid die rijkswegen en hoofdspoorwegen mogen veroorzaken. De mechanische luchttoevoerunit Sonair heeft een aantal belangrijke innovaties zoals het ventilatordeel welke geïntegreerd is in de muurdoorvoer. De toegepaste ventilator (met EC-techniek) staat garant voor een laag



Climate Systems

energieverbruik. Doordat de ventilator buiten de ruimte wordt gehouden, is het eigen geluid beperkt en is het zichtbare design binnen-deel compact. De nieuwe Sonair heeft een gebruiksvriendelijke bediening door middel van druktoetsen. Hoogwaardige filters zorgen voor de gewenste filtering van de lucht.

Climate OK

Climate OK staat voor een gezond, energiezuinig en comfortabel binnenklimaat. De basisvoorwaarden hiervoor zijn producten voor verwarming, ventilatie, koeling en warm water die voldoen aan de hoogste kwaliteitseisen. Brink Climate Systems vervult daarnaast een kennis- en intermediairfunctie en draagt deze uit naar architecten, ontwikkelaars, installateurs en eindgebruikers, om er gezamenlijk voor te zorgen dat het binnenklimaat Climate OK is.

-
- Inlichtingen voor de pers: Wendy Wind, Marketing Manager, telefoon (0522) 46 99 44 of email wwind@brinkclimatesystems.nl.
 - Digitale tekst en fotomateriaal: Suzan Kamman, Marketing Medewerker, telefoon (0522) 46 99 44 of email skamman@brinkclimatesystems.nl.
 - Toekomstige persinformatie willen wij u graag per e-mail toezenden. Hiervoor ontvangen wij graag het juiste emailadres. U kunt uw email met in het onderwerp 'Persberichten' sturen naar skamman@brinkclimatesystems.nl.