

Nieuwe wandunit Mitsubishi Electric bekroond met iF Design-Award

- **Motivering van de jury: uitstekende combinatie van energie-efficiëntie en harmonische vormgeving**
- **Combinatie van efficiëntie, constructie, geluidsproductie en uitstraling**
- **Flexibele combinatiemogelijkheden in multisplit-installaties**
- **In het kader van de Replace Technology inzetbaar**

Brugge, 15 maart 2011 – Een nieuwe premium wandunit van Mitsubishi Electric werd meteen na zijn marktintroductie al met de begeerde iF-Design Award bekroond. Dat maakte de onderneming naar aanleiding van Batibouw en de ISH 2011 in Frankfurt bekend. Tegelijk werd het product voor een tweede selectieronde genomineerd in de categorie waarin producten uit verschillende segmenten worden geëvalueerd op basis van de mate waarin ze functionaliteit en vormgeving harmonieus met elkaar in overeenstemming weten te brengen.

“Met onze nieuwe MSZ-EF zijn we erin geslaagd om een maximale efficiëntie en compacte afmetingen met een bijzonder lage geluidsproductie te combineren”, verklaarde Chris Jonckheere, General Manager bij Mitsubishi Electric, Living Environment Systems, in dit verband. “Daarnaast wisten onze ontwikkelaars die technische kadervoorwaarden in overeenstemming met de normen van de Japanse zenleer ook met een optisch overtuigende uitstraling te combineren.” Die totaalbenadering van de nieuwe oplossing wordt nog onderstreept door de naam: ‘Kirigamine Zen’. Kirigamine is de naam van een hoogvlakte in Japan, die synoniem staat voor een ongerepte natuur. Zen, een van de vormen van het boeddhisme, staat in het Westen dan weer voor harmonie, rust en wellness.

In hun motivering verwezen de juryleden dan ook naar het feit dat dit product een uitstekende combinatie vormt van energie-efficiëntie en een harmonieuze vormgeving. Het toestel kan dan ook rustig in de omgeving worden geïntegreerd en straalt een gevoel van kalmte uit. Het bevat geen onnodige structuurelementen, maar onderscheidt zich veeleer door zijn eenvoudige, maar toch opvallende design, dat uitsluitend door effen vlakken wordt overheerst.

De nieuwe unit overtreft de eisen voor de energie-efficiëntieklasse A zowel bij het koelen als bij het verwarmen met meer dan 30 %. De EER-waarde bedraagt gemiddeld 4,59; de COP-waarde 4,57. Voor de geluidsemissie werd een waarde van 21 dB(A) genoteerd. Ook qua afmetingen kon de wandunit overtuigen: zo meet hij slechts 895 mm (breedte) op 195 mm (diepte). De MSZ-EF is in drie verschillende kleur-varianten verkrijgbaar (glanzend zwart, glanzend wit en mat zilver) en kan daardoor op een eenvoudige manier in een hoogwaardige omgeving worden geïntegreerd. Het vermogensbereik strekt zich in vijf gradaties uit van 2,2 tot 5,04 kW koel- en van 3,3 tot 5,8 kW verwarmingsvermogen.

“Met deze premium wandunit willen we in de eerste plaats gebruikers en segmenten bereiken die tot nog toe nog buiten ons bereik bleven”, verklaarde Dhr. Jonckheere nog. “In vergader- en conferentieruimten bijvoorbeeld worden vaak heel hoge eisen gesteld aan de technische uitrustingen – niet alleen met betrekking tot de uitrusting zelf, maar ook op het vlak van de optische kwaliteiten van de unit. Dankzij de flexibele combinatie-mogelijkheden van deze wandunit met alle andere binnenunits van onze uitgebreide Serie M-reeks biedt de nieuwe MSZ-EF zeker bij multisplit-installaties een variatie aan opstellingsmogelijkheden.”

Daarnaast is het product ‘replace-baar’. De Replace Technology is een door Mitsubishi Electric gepatenteerd systeem, dat de vervanging van oude door nieuwe klimaat-units toelaat, zonder dat de daarmee verbonden leidingen moeten worden vervangen. Bij deze functionaliteit speelt ook het eerder gebruikte koelmiddel geen rol. Daardoor kunnen vroeger gebruikte koelmiddelen of oudere inefficiënte units op een betaalbare manier worden vervangen. Ook de tijdrovende en dure vervanging van de leidingen voor de koelmiddelen kan in renovatieprojecten gewoon worden geschrapd.

Meer informatie is verkrijgbaar bij Mitsubishi Electric Europe BV Belgium,
Baron Ruzettelaan 25, 8310 Brugge, tel.: 050 40 48 48, e-mail: info@mitsubishi-electric.be,
www.mitsubishi-electric.be

Over Mitsubishi Electric:

Mitsubishi Electric levert sinds 90 jaar zowel aan ondernemingen als aan eindverbruikers overal ter wereld kwalitatief hoogstaande producten op het vlak van informatieverwerking en communicatie, ruimtevaart-technologie en satellietcommunicatie, onderhoudselektronica, industrietechnologie, energie en transport. De onderneming boekte met haar ongeveer 106.000 medewerkers na het afsluiten van het recentste boekjaar op 31.03.2010 een geconsolideerde omzet van 26,6 miljard euro. Mitsubishi Electric beschikt in meer dan 30 landen over verkoopkantoren, onderzoek- en ontwikkelingscentra en productievevestigingen. De onderneming is sinds 1978 ook in Duitsland vertegenwoordigd. De volledige dochteronderneming van het Japanse concern stuurt vanuit haar hoofdkantoor in Ratingen, in de buurt van Düsseldorf, de verkoop- en marketingactiviteiten voor negen verschillende divisies in een groot aantal Europese landen.

Meer informatie:

<http://global.mitsubishielectric.com>

<http://www.mitsubishi-electric.be>

Contact

Mitsubishi Electric Europe B.V. Belgium
Evie Lootens
Marketing Assistant
Baron Ruzettelaan 25
8310 Brugge

Telefoon: +32 (0)50 40 48 48
Fax: +32 (0)50 39 26 04
E-mail: info@mitsubishi-electric.be



De premium wandunit MSZ-EF van Mitsubishi Electric werd meteen na zijn markt-introductie met de begeerde iF-Design Award bekroond. Dit dankzij de uitstekende combinatie van energie-efficiëntie en een harmonieuze vormgeving.

Foto: Mitsubishi Electric
Datum: 15.03.2011