

Basel, 3 april 2008

Energie-efficiënt gebouwmanagement: inleiding in de systeemfamilie SAUTER EY-modulo

SAUTER creëert duurzame leefruimte voor de toekomst

Wereldwijd zorgen gebouwen voor ongeveer 15 procent van de broeikasgassen. SAUTER is al bijna honderd jaar specialist in gebouwmanagement. Het centraal station in Berlijn, de Rabobank in Utrecht, de Power Tower in Linz en de Federation Tower in Moskou (momenteel het hoogste gebouw van Europa) zijn slechts vier van vele voorbeelden: SAUTER spant zich overal ter wereld in voor het besparen van hulpbronnen en kosten. De onderneming met haar hoofdkantoor in Basel concentreert haar productenpakket op energie-efficiëntie in gebouwen. Speciaal daarvoor heeft SAUTER de nieuwe systeemfamilie SAUTER EY-modulo ontwikkeld en geproduceerd, die voor het eerst wordt voorgesteld op de beurs 'light+building' in Frankfurt.

Energie besparen betekent: kosten verminderen.

Dit eenvoudige inzicht vindt niet alleen bij beslissingnemers uit de politiek maar ook in het bedrijfsleven steeds meer ingang. De ervaring laat zien dat het ecologisch lonend is om bij bouwprojecten van meet af aan in duurzame oplossingen te investeren. Een dergelijke visie levert ook financieel vroeg of laat haar rendement op.

SAUTER EY-modulo – energie-efficiëntie, geïnspireerd door de natuur

Het met de hoofdvesting in Basel gevestigde bedrijf staat voor jarenlange vakkennis, wat ook tot uitdrukking komt in de Zwitserse kwaliteit van de producten. Het nieuwe, modulaire systeem SAUTER EY-modulo is hiervan het meest recente voorbeeld: een voor- en achterwaarts compatibele systeemfamilie voor gebouwautomatisering. Als open oplossing is zij compatibel met alle gangbare technologieën en protocollen (LON, BACnet etc.). SAUTER EY-modulo creëert energie - en daarmee kostenefficiënte leefruimten, door de optimale benutting van energie als geheel te regelen – van de primaire energieverdeling via de klimaatregeling tot het ruimtemanagement. SAUTER EY-modulo draagt bij aan duurzaam, energie-efficiënt ontwerpen en bouwen. De ontwikkeling is gebaseerd op het principe van de honingraat: een beproefd systeem uit de natuur met een geniale modulaire opbouw.

SAUTER scheidt energie uit een eeuw ervaring

Ons klimaat wordt beïnvloed door de elementen zon, lucht en water. Deze elementen staan ook voor vernieuwbare energievormen, die steeds belangrijker worden. Daarom komen zij ook terug in de bedrijfskleuren van SAUTER. SAUTER scheidt een goed klimaat. Met de nieuwe merkidentiteit positioneert SAUTER zich als leidende aanbieder van energie-efficiënte oplossingen in gebouwmanagement. Basis daarvoor zijn ook de gemotiveerde, uitstekend opgeleide medewerkers, met een langdurig employment. SAUTER biedt haar medewerkers aantrekkelijke

arbeidsvoorwaarden. Er wordt bewust voor loopbaantrajecten gekozen. In het kader van het Swiss Leadership Forum heeft SAUTER een onderscheiding voor haar Leadership Program in ontvangst genomen.

Verantwoordelijke omgang met het milieu

Voor het management van SAUTER is het belangrijk dat ook intern naar duurzaamheid wordt gestreefd. Dit blijkt onder meer uit de invoering van de milieunorm ISO 14001 (International Organization for Standardization) en uit milieubewuste productietechnieken, zoals het loodvrij solderen. Bovendien doceren medewerkers aan diverse opleidingsinstellingen als experts in duurzaamheid en energie-efficiëntie. Dit gebeurt niet alleen in Zwitserland, maar ook bij de afzonderlijke internationale dochtermaatschappijen. Zo kweekt SAUTER ook bij de komende generaties begrip voor duurzame technologieën.

In het 10-puntenplan uit de bekende film 'An Inconvenient Truth' over de opwarming van de aarde worden gebouwen als een belangrijke factor genoemd: ongeveer 40 procent van het wereldwijde energieverbruik hangt samen met gebouwmanagement. Dit potentieel voor energiebesparing vormt al decennialang de kerncompetentie van SAUTER. De nieuwste innovatie op dit gebied is een eigen 10-puntenplan voor het verhogen van de energie-efficiëntie bij gebouwen. Dit helpt zowel professionals als leken om efficiënt om te gaan met energie en daarmee kosten te besparen.

U kunt zien hoe SAUTER leefruimten optimaliseert tijdens de beurs light+building 2008 (light+building, Frankfurt, 6 t/m 11 april 2008, hal 9.1, stand C31).