

31.05.2012

## **Legrand beschermt uw energie.**

Batibox Energy-inbouwdozen voor holle wanden (type gipsplaat).

**Meer comfort in huis door het voorkomen van ongecontroleerde luchtindringing en een verbetering van de binnenluchtkwaliteit. En daarnaast nog een meetbare verlaging van de jaarlijkse energiefactuur. Met de Batibox Energy, inbouwdozen voor holle wanden, wordt, in combinatie met de einddoppen uit hetzelfde gamma, een halt toegeroepen aan energieverlies van schakelbord tot apparatuur.**

### **Stop luchtstromen veroorzaakt door elektrische infrastructuur.**

Een goede isolatie is een essentiële factor voor energiebesparing. Toch schuilt er vaak nog heel wat extra besparingspotentieel op niet meteen voor de hand liggende plaatsen. Plaatsen waar elektrische infrastructuur zoals mantels, dozen en buizen in koude zones, luchtindringing kan veroorzaken bijvoorbeeld. De Batibox Energy-inbouwdozen en -einddoppen gaan onnodig energieverlies tegen.

De kabeldoorvoeren in de Batibox Energy-dozen zijn voorzien van een speciaal buigzaam membraan dat zich volledig sluit rond de kabel, waardoor niet langer lucht kan ontsnappen. Een enkelvoudige inbouwdoos voor 1 mechanisme telt vier doorvoergaten waarvan twee met diameter 16/20 mm en twee met diameter 20/25 mm. Batibox Energy is er ook als meervoudige doos voor resp. twee en drie mechanismen.

Net als de andere dozen uit het Batibox-programma is ook deze uitvoering geschikt voor zowel nieuwbouw als renovatie. De troeven blijven eveneens gelden: een brede, versterkte kraag, beugels voor een optimale bevestiging op de structuur en een groot bekabelingsvolume.

Voor een maximale isolatie worden de Batibox Energy-dozen aangevuld met einddoppen. Deze dichtingen worden gebruikt aan het begin en het einde van borden en inbouwdozen, eenvoudigweg door ze in de soepele geribte buizen te klikken. De doppen - een exclusiviteit van Legrand - in perforeerbaar membraan sluiten precies aan op de leidingen en zorgen voor een doeltreffende afdichting in metselwerk en andere materialen. Ze worden aangeboden in diameters van 16, 20 en 25 mm.

#### **Voor meer informatie:**

Legrand Group Belgium nv  
Kouterveldstraat 9

1831 Diegem

Tel.: +32 (0)2 719 17 11

Fax: +32 (0)2 719 17 00

E-mail: [info.be@legrandgroup.be](mailto:info.be@legrandgroup.be)

Website: [www.legrand.be](http://www.legrand.be)

**Legrand Group Belgium**, met zetel in Diegem, is een merk van de Franse Legrand Group. Legrand is de specialist op wereldvlak in elektrische en digitale woninginfrastructuren. Legrand levert al meer dan 60 jaar geïntegreerde oplossingen voor het beheer van woningfuncties zoals verlichting, verwarming, energie, netwerken en toegangscontrole. Legrand Group Belgium vertegenwoordigt de merken Legrand en BTicino op de Belgische markt en is hiermee de specialist inzake elektrisch installatiemateriaal voor laagspanning. Legrand en BTicino beschikken over een uitgebreid gamma innoverende producten voor de woningbouw (schakelaars, domotica, distributie en beveiliging), de tertiaire sector (scholen, ziekenhuizen, kantoren, hotels, ...) evenals de industrie.

De **Legrand Group** ontwerpt, ontwikkelt en verkoopt eenvoudige en innovatieve elektrische en digitale systemen voor een eenvoudigere communicatie, een verhoogde veiligheid en beveiliging en een verbeterd comfort in gebouwen. De catalogus bevat meer dan 178.000 items in ongeveer 100 productfamilies. De groep telt ruim 31.000 medewerkers, is rechtstreeks aanwezig in meer dan 70 landen en verkoopt zijn producten in ruim 180 landen. In 2010 realiseerde Legrand Group een omzet van 3,89 miljard euro.