

# Öffentlichkeitsbericht

2006

Mit diesen jährlichen Berichten möchten wir die interessierte Öffentlichkeit über unsere Aktivitäten im Bezug auf unser Umweltengagement informieren.

Wir planen zukünftig auch soziale und wirtschaftliche Aspekte mit aufzuführen um Ihnen einen möglichst umfassenden Überblick zu ermöglichen.



Wohl die entscheidendste Stellschraube zur Steigerung der Energieeffizienz von Gebäuden ist den Energietransport der Gebäudehülle zu kontrollieren. Das bedeutet sowohl den Energieabfluss im winter zu reduzieren als auch den Energieeintrag bei Sonnenschein zu kontrollieren.

Am Bauvorhaben der Grundschule in Alling ist es hilbra gelungen eine statisch zuverlässige Befestigungsmethode zu entwickeln, welche die Tragfähigkeit der schweren Schiebeelemente auf Dauer sicherstellt und trotzdem die Wärmebrücken reduzieren.

Erstmals konnte für die Ansteuerung der motorischen Antriebe, die von hilbra entwickelte Steuerung verwendet werden. Dadurch besteht nun die Möglichkeit ein Plattformkonzept aufzubauen. Das bedeutet, dass die hilbra-Steuerung nicht nur für Drehläden und Horizontalfaltläden Verwendung findet sondern sukzessive für alle Antriebslösungen von hilbra gleichwertig verwendet werden kann. Dies reduziert den Ressourcenverbrauch und steigert die Möglichkeit von hilbra Einfluss auf die zukünftig zu verwendenden Bauteile auf der Steuerung zu nehmen.

Die Zeichnung unten zeigt die Befestigungsdetails der Anlagen.

