

ENERGIESPAREN LEICHTGEMACHT

[□ Zurück zur
Übersicht](#)

Datum
23.07.2015

Rubrik
Produkte

Entrauchung und Wärmeschutzverordnung widersprechen sich nicht mehr.

Bauherren und Planer stehen vor immer neuen Herausforderungen: Um Energie zu sparen, muss die Gebäudehülle gemäss der Wärmeschutzverordnung möglichst dicht und wärmegeämmt sein. Gleichzeitig gilt es, eine wirksame Entrauchung im Brandfall sicher zu stellen - all dies natürlich zu möglichst geringen Kosten. TROX TLT präsentiert eine Lösung für genau diese Problematik: Den axialen Brandgas-Dachventilator der Type DAX.

Herzstück des BV AX der Type DAX sind die bewährten und zertifizierten Axialventilatoren aus dem Hause TROX TLT. Die Besonderheit: Ein wetterbeständiges und komplett isoliertes Ventilatorgehäuse mit dichtschiessenden, motorbetätigten Verschlussklappen. Damit bleibt die Gebäudehülle effizient abgedichtet und die Vorgaben der EnEV werden einfach und sicher eingehalten.

Trotz des ausgetüftelten Systems ist der BV DAX einfach und schnell einzubauen, denn Gehäuse, Klappen, Ventilator und der Dachsockel (individuell für Flach- oder Schrägdach einstellbar) bestehen aus einer ab Werk fertig montierten Einheit. Da alle TROX TLT Axialventilatoren integrierbar sind, können umfangreiche Varianten mit Volumenströmen von über 100.000 m³ pro Stunde realisiert werden - das schafft ansonsten kein herkömmlicher Entrauchungs-Dachventilator.

[Flyer BV
DAX](#)