

TEXLON international GmbH

Energie sparen mit Traglufthallen von TEXLON international

Quantensprung beim Bau von Traglufthallen: Dank innovativem Dreischalensystem von TEXLON international verbessert sich die Wärmedämmung um 19%. Das haben Messungen der Eidgenössischen Materialprüfungs- und Forschungsanstalt EMPA ergeben. Im Vergleich zu herkömmlichen dreischaligen Konstruktionen lassen sich damit tausende Liter Erdöl sparen.

Der Aufpreis gegenüber der konventionellen dreischaligen Bauweise ist gering. Die Mehrkosten sind in Zeiten steigender Energiepreise relativ schnell amortisiert, was sich positiv auf die Rechnung der Tennisclubs und Hallenbetreiber wie auch auf die Umweltbilanz auswirkt.

Kostenberechnung als Entscheidungsgrundlage

Zur Bestimmung des Sparpotenzials hat TEXLON international ein Instrument entwickelt, mit dem sich unter Berücksichtigung verschiedener Faktoren wie Klima, Standort, Hallengrösse usw. der zu erwartende Energieaufwand und die anfallenden Kosten recht genau berechnen lassen.

Damit beweist TEXLON international auch in Sachen Traglufthallen ein umfassendes Verständnis als Systemanbieter und hohe Kompetenz als Generalunternehmung.

TEXLON international als Partner

Das Unternehmen aus Giswil/Obwalden ist in ganz Europa wie auch im näheren und fernerer Osten tätig. Es plant und realisiert Hallen, Hangars, textile Bauten, Überdachungen und andere Leichtbauten. Die Kompetenzen reichen dabei von der Planung über die Produktion und Projektleitung bis zur Montage und zum Unterhalt.



TEXLON
international
leichter bauen

Mehr Infos:

TEXLON international GmbH
Hirsernriedstrasse 6, 6074 Giswil
Telefon +41 41 676 77 77
www.texlon.ch, info@texlon.ch