



xenergy™

Die neue XPS-Generation
– vom europäischen XPS-Marktführer –



bis zu

20%

bessere Dämmleistung

Das neue Produkt vom Erfinder der XPS-Wärmedämmung: Jetzt in Silbergrau! XENERGY™ dämmt bis zu **20% besser** als herkömmliches XPS. Das Ergebnis: Die Heizkosten sinken – Wirtschaftlichkeit, Behaglichkeit und Nachhaltigkeit steigen. Broschüre anfordern und weitere Infos unter:



NEU:
 $\lambda 0,031$

www.ravatherm.com

Wirtschaftlichkeit ist messbar

XENERGY™ ist ein mit CO₂ geschäumter Polystyrol-Extruderschäum, der die Anforderungen der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB) erfüllt. Das heißt für Sie: Gegenüber herkömmlichen XPS-Dämmstoffen müssen Sie mit XENERGY™ deutlich geringere Dämmstoffstärken verbauen – und erzielen gleichzeitig eine bessere Dämmstoffleistung. Das schont nicht nur die Umwelt, sondern auch Ihr Budget. Denn kostengünstiger und besser können Sie je Quadratmeter nicht dämmen.

XENERGY™ XPS-Dämmung mit homogener, geschlossener Zellstruktur ist:

- »» hoch wärmedämmend
(bis zu 20% mehr Dämmleistung)
- »» feuchtigkeitsunempfindlich
- »» hoch druckfest
- »» unverrottbar
- »» Frost-Tau-wechselbeständig
- »» humussäurebeständig
- »» maßstabil



www.ravatherm.com

Ausgeschriebene Wärmeleitfähigkeit λ-Bemessungswert 0,040 W/(m·K)

Herkömmliches XPS	XENERGY™ SL
Dicke mm	Dicke mm
80	80
100	80
120	100
140	120
160	140
180	160
200	160
220	180
240	200

Beispiel: Bei einem angefragten Lambda-wert von 0,040 W/(m·K) und einem 100 mm starken XPS-Produkt kann XENERGY™ SL in 80 mm dagegengesetzt werden.

Hinweise: Die Empfehlungen in Bezug auf Anwendungsmethoden und Gebrauch der Produkte beruhen auf der von Ravago Buildings Solutions erworbenen Erfahrung und Kenntnis der Eigenschaften von XENERGY™ Dämmplatten und werden nach bestem Wissen und Gewissen gemacht. Es wird hierdurch jedoch keine Haftung, Gewährleistung oder Garantie für Systeme oder Anwendungen, in denen XENERGY™ Dämmplatten verwendet werden, übernommen. Eine Freistellung von Patentansprüchen kann hieraus nicht hergeleitet werden. Dieses Dokument stellt keine Verkaufsspezifikation dar. Die Angaben in diesem Prospekt stellen keine Zusicherung von Eigenschaften im Rechtssinne dar und werden nicht zum Inhalt eines Kaufvertrages. Ravago Buildings Solutions Pflichten und Haftung in Bezug auf den Verkauf von XENERGY™ Produkten bestimmen sich ausschließlich nach dem jeweils zugrunde liegenden Kaufvertrag. Bitte beachten Sie auch die ausführlichen Hinweise in unserer XENERGY™ Broschüre.