



FÜR EINE HOHE ENERGIEEFFIZIENZ: INNOVATIVE FENSTER- UND FASSADENABDICHTUNG

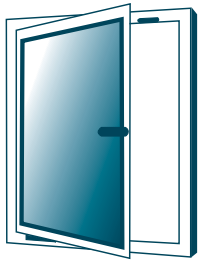




Die energetischen Anforderungen steigen.

Der Anspruch an die energetische Qualität von Gebäuden steigt. Das liegt zum einen an dem wachsenden Bewusstsein bei Bauherren und Bewohnern für einen ressourcenschonenden Umgang mit Energie, zum anderen an den staatlichen Vorgaben durch Verordnungen und Gesetze zur Energieeinsparung. Damit ändern sich auch die bautechnischen Anforderungen an Metallbauer, Bauherren und Architekten. esco unterstützt sie mit Produkten und Services rund um Fenster und Fassade dabei, die Vorgaben zu erfüllen.





WINTeQ-SYSTEM

INSTITUTGEPRÜFTE QUALITÄT
VON TEROSON

Garantiert. esco gewährt eine objektbezogene Leistungs-
garantie* für Teroson-Produkte über zehn Jahre, die deren Funk-
tionalität und Verarbeitungsfreundlichkeit gewährleistet.

Geprüft. esco vertreibt innovative Produkte von Henkel
Teroson zur Abdichtung und Dämmung. Das WINTeQ-System
wurde vom unabhängigen Gutachter ift Rosenheim unter ex-
tremen Gegebenheiten getestet. Geprüft wurde in mehreren
Versuchsreihen die Verarbeitbarkeit der Produkte unter Praxis-
bedingungen. Mit sehr gutem Ergebnis. Das WINTeQ-System ist
ift-zertifiziert und besitzt damit den europaweit anerkannten
Nachweis für Normkonformität und kontrollierte Qualität.



Ausgezeichnet. Den Innovationspreis „EnergieGenie“
verlieh 2007 das österreichische Umweltministerium für Land und
Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft für das WINTeQ-System
von Teroson als innovatives Energiesparsystem. Bewertet wurden
Innovation, Energieeinsparung und Neuheitsgrad – alles Kriterien,
die das WINTeQ-System erfüllt.

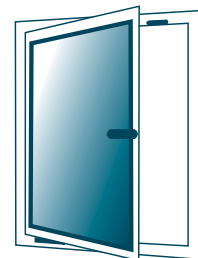


* Über vertragliche Voraussetzungen informieren wir gerne.



ENERGIEEFFIZIENZ

INNOVATIVE FENSTER- UND FASSADENABDICHTUNG



EnEV, Energieausweis & Co.

Seit 2007 sind Hauseigentümer dazu verpflichtet, sich bei Neubau oder Modernisierung einen Energieausweis ausstellen zu lassen. Er gibt Auskunft über die energetische Qualität des Gebäudes und Modernisierungsempfehlungen.

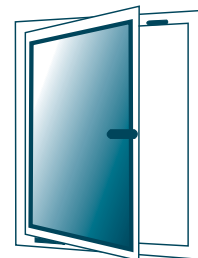
Die bestehenden Vorgaben des Gesetzgebers zum Energieverbrauch von Alt- und Neubauten werden im Jahr 2009 nochmals spürbar erweitert. Das Wärmegesetz tritt in Kraft, ebenso die verschärfte Energieeinsparverordnung (EnEV) 2009. Ziel ist es, die Energieeffizienz von Gebäuden weiter zu steigern, so soll z.B. der Energieverbrauch für Heizung und Warmwasser in Neubauten um etwa 30 Prozent gesenkt werden.

Diese Vorgaben können nur mit einem optimalen Wärmeschutz erreicht werden. Maßnahmen zur Wärmedämmung sind eine Investition in die Zukunft, die sich rechnet: Der Energieverbrauch sinkt und damit die Kosten, außerdem wird ein wichtiger Beitrag für den Klimaschutz geleistet.



INNOVATIV

INNOVATIVE FENSTER- UND FASSADENABDICHTUNG

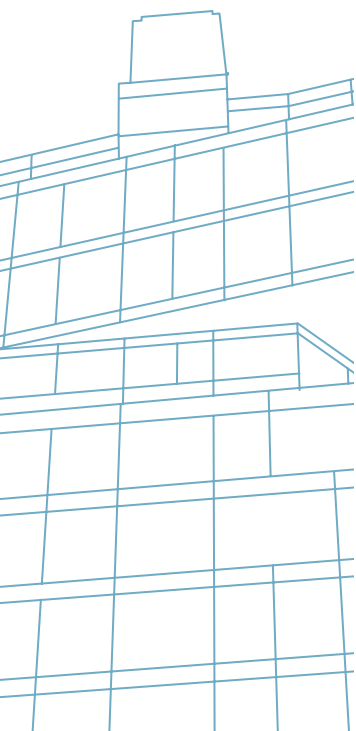


Innovatives im Baukastenprinzip

Um dem Wärme- und damit Energieverlust ganzheitlich entgegenzuwirken, bieten wir die optimal aufeinander abgestimmte Produktpalette vom Teroson WINTeQ-System an. Das Sortiment ist bei jeder Bedingung am Bau unkompliziert einsetzbar: bei Sommerhitze, bei Winterfrost, auf unebenen und feuchten Untergründen, bei Sanierung oder Neubau.

esco berät Architekten, Metallbauer und Bauherren mit hoher technischer Kompetenz bei der Planung, Ausführung und Betreuung ihrer Abdichtungsprojekte. Die Komponenten des WINTeQ-Systems werden entsprechend den Anforderungen des Gebäudes zu einer individuellen Lösung für Fenster und Fassaden kombiniert. Wärmebrücken und Zugwinde werden vermieden durch den Einsatz von flexiblen Isolierschäumen und Dichtmassen für Fugen und Zwischenräume, komprimierte Schaumstoffdichtbänder oder dampfdiffusionsoffene Dichtfolien für die Fensteraußenseite sowie dampfdiffusionsdichte Folien für die Innenseite. Entweichende Wärme aus Fenster- und Türanschlussfugen wird auf ein Minimum reduziert, der Baukörper gleichzeitig vor Schäden durch Feuchtigkeit und Schimmel geschützt. **DETAILLIERTE INFORMATIONEN ZU DEN PRODUKTEN UND EINE PREISLISTE KÖNNEN DEM ESCO-KATALOG „DICHTFOLIEN & DICHTSTOFFE FÜR DEN METALLBAU“ ENTNOMMEN WERDEN.**

Mit dem abgeprüften WINTeQ-System werden die anspruchsvollen Vorgaben der Energieeinsparverordnung erfüllt. Die Produkte sorgen für eine hohe Energieeffizienz, die im Energieausweis positiv beurteilt wird.



esco NL Berlin

Am Jägerberg 3
16727 Velten
Tel.: 0 33 04 / 39 95-0
Fax: 0 33 04 / 39 95-55

esco NL Erfurt

Mielestraße 3
99334 Ichtershausen
Tel.: 03 62 02 / 2 89-0
Fax: 03 62 02 / 2 89-30

esco Polska SP.z.o.o.

Ul. Sterdynska 1
PL-03797 Warszawa
Tel.: 00 48 / 22-6 79 25 22
Fax: 00 48 / 22-6 78 56 67

esco NL Chemnitz

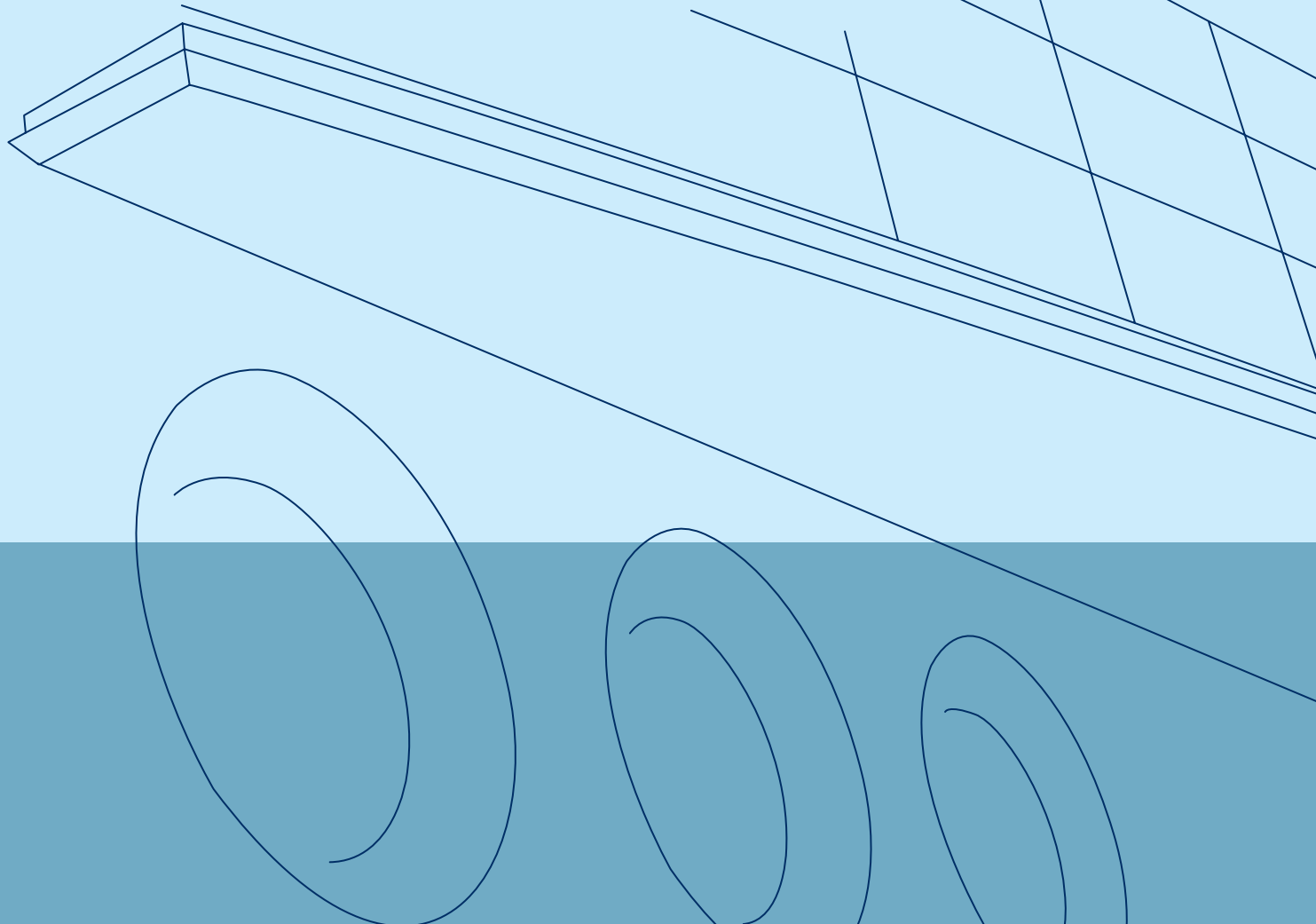
An der Wiesenmühle 11
09224 Chemnitz
Tel.: 03 71 / 8 15 60-0
Fax: 03 71 / 8 15 60-69

esco NL Frankfurt

An den drei Hasen 22a
61440 Oberursel/Ts.
Tel.: 0 61 71 / 2 06 03-0
Fax: 0 61 71 / 2 06 03-99

esco Russland

Pryanishnikova 23A
RUS-127550 Moscow
Tel.: 007 / 495 -93 79 535
Fax: 007 / 495 -93 79 536



esco Metallbausysteme GmbH

Dieselstraße 2 | D-71254 Ditzingen | Tel.: +49 (0)7156 3008-0 | Fax: +49 (0)7156 3008-600
info@esco-online.de | www.esco-online.de

