

noblesse NEWSLETTER

Geprüfte Wärmedämmwerte bis U_D 0,67 bei noblesse!

Energiekosten und Umweltschutz nehmen heute einen bedeutenden Anteil bei der Auswahl der Hauseingangstür ein.

Dementsprechend überbieten sich einige Hersteller mit teilweise fragwürdigen, hohen Wärmedämmwerten (niedrige U_D -Werte), ohne Angaben über Berechnungen oder Nachweise aufzuzeigen.

Bei noblesse erhalten Sie auftragsspezifische, von namhaften Instituten geprüfte U_D -Wert-Berechnungen, die korrekt dem stabilen Aufbau unserer Haustüren entsprechen (hohe Wandungs- und Blechstärken, Gesamtstärke 100 mm bei beidseitig flügelüberdeckender Ausführung).

Zu Ihrer Sicherheit haben wir dieses verifizierte Berechnungsverfahren zusätzlich durch Messung der Wärmedurchgangskoeffizienten entsprechend EN ISO 12567-1 im Heizkastenverfahren beim HFB-Institut in Leipzig prüfen lassen! Alle Modelle belegten in der Prüfung unser dokumentiertes Berechnungsverfahren!

So ergeben sich bereits in der Standardausführung verbesserte Wärmedämmwerte.

Am Beispiel unseres Modells BERG (geschlossene Aluminiumfüllung) bedeutet dies:

- Ausführung mit Glasfalzfüllung (Füllungsstärke 48 mm) U_D 1,03 W/m²K
- Ausführung mit einseitig flügelüberdeckender Türfüllung (Füllungsstärke 66 mm) U_D 0,91 W/m²K
- Ausführung mit beidseitig flügelüberdeckender Türfüllung (Füllungsstärke 100 mm) U_D 0,76 W/m²K

Zusätzlich ermöglicht die Ausführung mit optimiertem Dämmkern (Wärmeschutz-Paket 4) für das Modell BERG eine weitere Verbesserung des U_D -Wertes auf **0,67 W/m²K**.

Das Wärmeschutz-Paket 4 „upgrade Dämmung“ mit mehr Wärmeschutz für Passivhaus-Niveau bei nahezu allen Modellen steht ausschließlich für beidseitig flügelüberdeckende Türfüllungen zur Verfügung (isolierverglaste Modelle mit U_G 0,5) und kann zu folgendem Listenverkaufspreis bestellt werden:

148,00 € (abzgl. Rabatt, abzgl. MwSt.)

Transparenz und Nachweise

Eine ausführliche Übersicht der berechneten U_D -Werte nach DIN 14351 Anhang E für die genormte Türgröße 1230 x 2180 mm finden Sie in der Anlage. Die U_D -Werte werden mit dem nächsten Update in unserer Partnersoftware aktualisiert.



upgrade Dämmung

Die neue, optionale Ausstattung für noch bessere Wärmeschutz-Werte bei beidseitig flügelüberdeckender Ausführung:

Wärmeschutz-Paket 4

Aktion Wärmeschutz

	einseitig flügelüberdeckend	beidseitig flügelüberdeckend	
Dämmung	standard	standard	WP4
Modell	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,5 standard	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,5 standard	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,5 optional
Altdorf	0,97	0,83	0,76
Beuren	1,01	0,88	0,81
Dierbach	0,97	0,85	0,79
Essingen	0,95	0,82	0,76
Fischbach	0,95	0,82	0,76
Frankweiler	0,97	0,85	0,79
Großheim	0,91	0,76	0,67
Hauenstein	0,97	0,83	0,75
Herxheim	0,98	0,85	0,77
Jockgrim	0,91	0,76	0,67
Kirrweiler	0,96	0,82	0,75
Königsbach	0,96	0,82	0,74
Marxzell	0,95	0,82	0,76
Mühlhofen	0,99	0,85	0,78
Niederkirchen	0,99	0,85	0,78
Rodalben	0,96	0,82	0,74
Rohrbach	0,97	0,83	0,76
Wachenheim	0,96	0,83	0,76
Waldsee	0,96	0,83	0,76
Weissenheim	0,96	0,82	0,75
Zeiskam	0,91	0,76	0,67

<<< WP4 ist ein
Wärmeschutz-Paket
mit optimiertem
Dämmkern für noch
besseren Wärmeschutz!

Aktion gut & schnell

	ATHOS	PORTHOS
Modell	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,7 standard	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,7 standard
Aller	1,08	1,15
Donau	1,08	1,15
Elbe	1,03	1,09
Ems	1,08	1,15
Lahn	1,08	1,15
Mosel	1,08	1,15
Neckar	1,12	1,18
Oder (A)	1,13	1,24
Oder (A)	1,13	1,24
Oder (B)	variabel	variabel
Spree	1,08	1,15

Stand 01.2025		Glasfalz		einseitig flügelüberdeckend		beidseitig flügelüberdeckend		
Dämmung		standard		standard		standard		WP4
Modell		U _D -Wert W/m²K, U _g 0,7 optional	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,9 standard	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,5 optional	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,9 standard	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,5 optional	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,9 standard	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,5 optional
A	Adelaide	1,09	1,15	0,97	1,08	0,86	0,97	0,81
	Amsterdam	1,11	1,15	0,99	1,07	0,87	0,95	0,81
	Ascona	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Auckland	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
B	Basel	1,07	1,11	0,95	1,02	0,83	0,89	0,76
	Berg	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Bergamo	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Berlin	1,08	1,09	0,96	0,99	0,82	0,85	0,74
	Bilbao	-	-	-	-	0,76	0,76	0,67
	Bologna	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Brisbane	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Budapest	1,09	1,11	0,97	1,01	0,83	0,88	0,76
C	Canberra	-	-	0,96	1,02	0,83	0,89	0,76
	Coburg	1,08	1,11	0,96	1,02	0,83	0,89	0,76
	Como	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Cuxhaven	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
D	Darwin	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Detroit	-	-	1,00	1,10	0,88	0,99	0,83
	Dresden	-	-	0,96	1,02	0,83	0,89	0,76
F	Florenz	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Fulda	1,08	1,11	0,96	1,02	0,83	0,89	0,76
G	Genf	1,07	1,08	0,95	0,97	0,81	0,82	0,72
	Granada	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Graz	1,08	1,09	0,96	0,98	0,82	0,84	0,73
I	Ilbesheim	1,07	1,08	0,95	0,96	0,80	0,82	0,72
	Innsbruck	1,08	1,09	0,96	0,99	0,82	0,85	0,74
	Istria	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
K	Karlsruhe	1,10	1,12	0,98	1,03	0,85	0,89	0,77
	Kassel	1,07	1,10	0,95	1,01	0,82	0,88	0,76
	Konstanz	1,08	1,11	0,96	1,02	0,83	0,89	0,76
L	Lahti	1,09	1,15	0,97	1,08	0,86	0,97	0,81
	Lima	-	-	0,98	1,03	0,85	0,89	0,77
	Lund	1,06	1,06	0,94	0,95	0,79	0,80	0,70
	Luxemburg	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
M	Madrid	1,08	1,09	0,96	0,99	0,82	0,85	0,74
	Mailand	1,08	1,11	0,96	1,02	0,83	0,89	0,76
	Mainz	1,09	1,11	0,97	1,01	0,83	0,88	0,76
	Manchester	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Meersburg	1,08	1,09	0,96	0,99	0,82	0,85	0,74
N	Nancy	1,09	1,13	0,97	1,05	0,85	0,95	0,79
	Nizza	1,09	1,10	0,97	0,99	0,83	0,84	0,74
P	Palermo	1,08	1,09	0,96	0,99	0,82	0,85	0,74
	Palma	-	-	0,96	1,02	0,83	0,89	0,76
	Perth	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Portland	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Porto	1,08	1,09	0,96	0,99	0,82	0,85	0,74
R	Rheinzabern	1,08	1,09	0,96	0,97	0,81	0,83	0,73
	Rimini	-	-	0,96	1,02	0,83	0,88	0,76
	Rom	1,07	1,11	0,95	1,02	0,81	0,88	0,72
	Rotterdam	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
S	Siena	1,14	1,18	1,02	1,09	0,89	0,97	0,83
	Sorrent	-	-	0,98	1,03	0,85	0,89	0,77
	Starnberg	-	-	0,96	0,99	0,82	0,85	0,74
	Steinweiler	1,08	1,09	0,96	0,99	0,82	0,85	0,74
	Stockholm	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Strassburg	1,07	1,10	0,95	1,02	0,82	0,89	0,76
T	Turin	1,08	1,11	0,96	1,02	0,83	0,89	0,76
U	Udine	-	-	0,97	1,01	0,83	0,88	0,76
	Ulm	1,09	1,11	0,96	0,99	0,82	0,85	0,74
V	Venedig	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Verona	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67



<<< WP4 ist ein
Wärmeschutz-Paket
mit optimiertem
Dämmkern für noch
besseren Wärmeschutz!

Alle U_D-Werte beziehen
sich auf das Normmaß
nach DIN 14351 Anhang E
für eine Türgröße
1230 x 2180 mm.

noblesse Haustüren mit U_D-Werten

Sortiment > Architekturtrend <

Alle U_D-Werte beziehen sich auf das Normmaß nach DIN 14351 Anhang E für eine Türgröße 1230 x 2180 mm.



Seite 3 / 5

		Glasfalz		einseitig flügelüberdeckend		beidseitig flügelüberdeckend		
Dämmung		standard		standard		standard		WP4
Modell		U _D -Wert W/m²K, U _g 0,7 optional	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,9 standard	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,5 optional	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,9 standard	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,5 optional	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,9 standard	U _D -Wert W/m²K, U _g 0,5 optional
A	Arnsberg	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Ascona	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
B	Bamberg	-	-	0,91	1,05	0,85	0,94	0,79
	Berg	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Bergheim	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Bielefeld	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Bilbao	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Bochum	-	-	0,96	1,02	0,83	0,89	0,76
	Bologna	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Bottrop	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Brisbane	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
C	Canberra	-	-	0,96	1,02	0,83	0,89	0,76
	Chemnitz	-	-	0,96	0,97	0,81	0,83	0,73
	Como	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Cottbus	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Cuxhaven	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
D	Darwin	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Duisburg	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
E	Essen	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
F	Florenz	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Frankfurt	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
G	Gera	-	-	0,96	1,02	0,83	0,89	0,76
	Granada	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
H	Hagen	-	-	0,96	1,00	0,82	0,86	0,75
	Hamm	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Hanau	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Herne	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
I	Iserlohn	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Istria	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
K	Kassel	1,07	1,10	0,95	1,01	0,82	0,88	0,76
	Kerpen	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Krefeld	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
L	Landshut	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Leipzig	-	-	0,96	0,98	0,82	0,84	0,73
	Leonberg	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Ludwigshafen	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
M	Madrid	1,08	1,09	0,96	0,99	0,82	0,85	0,74
N	Neuss	-	-	0,96	1,00	0,82	0,86	0,75
O	Offenbach	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Offenburg	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Oldenburg	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
P	Perth	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Portland	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Porto	1,08	1,09	0,96	0,99	0,82	0,85	0,74
R	Remscheid	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Rotterdam	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
S	Salzgitter	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Solingen	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
V	Venedig	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
	Viersen	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
W	Wuppertal	-	-	0,96	1,00	0,82	0,86	0,75

<<< WP4 ist ein Wärmeschutz-Paket mit optimiertem Dämmkern für noch besseren Wärmeschutz!

	Glasfalz		einseitig flügelüberdeckend		beidseitig flügelüberdeckend		
Dämmung	standard		standard		standard		WP4
Modell	U _D -Wert W/m ² K, U _g 0,7 optional	U _D -Wert W/m ² K, U _g 0,9 standard	U _D -Wert W/m ² K, U _g 0,5 optional	U _D -Wert W/m ² K, U _g 0,9 standard	U _D -Wert W/m ² K, U _g 0,5 optional	U _D -Wert W/m ² K, U _g 0,9 standard	U _D -Wert W/m ² K, U _g 0,5 optional
Atlanta	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
Berg	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
Brasilia Standardglas	1,09	1,14	0,97	1,07	0,86	0,95	0,80
Brasilia LED-Glas (U _g 1,7)	-	-	1,26	1,26	1,14	1,14	1,08
Brixen	1,09	1,13	0,97	1,05	0,85	0,94	0,79
Chicago	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
Kalahari	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
Milos	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
Mykonos	-	-	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
Santorin	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
Syros	1,03	1,03	0,91	0,91	0,76	0,76	0,67
Volterra	-	-	0,96	0,99	0,82	0,85	0,74



WP4 ist ein Wärmeschutz-Paket
mit optimiertem Dämmkern für
noch besseren Wärmeschutz!

ATHOS Sprossen- und Ganzglastüren

Modell	U _D -Wert W/m ² K, U _g 0,6	U _D -Wert W/m ² K, U _g 0,9	U _D -Wert W/m ² K, U _g 1,1
	Füllungsstärke 48 mm		Füllungsstärke 34 mm
Pforzheim	1,11	1,30	1,43
Hildesheim	1,17	1,35	1,49
Grenoble	1,28	1,45	1,58
Orléans	1,23	1,40	1,53
Dijon	1,28	1,45	1,58
Solothurn	1,35	1,50	1,64
Stuttgart	1,06	1,25	1,39

PORTHOS Sprossen- und Ganzglastüren

Modell	U _D -Wert W/m ² K, U _g 0,6	U _D -Wert W/m ² K, U _g 0,9	U _D -Wert W/m ² K, U _g 1,1
	Füllungsstärke 48 mm		Füllungsstärke 34 mm
Olymp	1,12	1,31	1,45
Watzmann	1,17	1,36	1,50
Zugspitze	1,23	1,41	1,55
Matterhorn	1,29	1,46	1,60
Everest	1,34	1,51	1,64
Großglockner	1,27	1,44	1,58
Granparadiso	1,28	1,45	1,59
Uluru	1,19	1,37	1,50
Fuji	1,19	1,32	1,46
Vesuv	1,20	1,26	1,40
Eiger mit Glasfalzfüllung	1,09		