



PREMIUM

Wärmedämmglas
Transparenz und Wärmedämmung

Wärmedämmglas

Abweichende Formate und Kombinationen führen zu Veränderung der angegebenen Werte

TERMO-BIT Premium

Wärmedurchgangskoeffizient	DIN EN 673	U_g	1.1 W/m ² K
Lichttransmission	DIN EN 410	T_L	79 %
Gesamtenergiedurchlassgrad	DIN EN 410	g-Wert	61 %
Schalldämmwert	DIN EN ISO 717-1	R_w	32 dB

Glasaufbau: außen – SZR - innen
 Float 4 mm – 16 Argon – Float 4 mm beschichtet P30
 mit „Warmer Kante“ aus TPS-Abstandhalter
 Glasdicken nach statischen Erfordernissen

TERMO-BIT Premium 1.0

Wärmedurchgangskoeffizient	DIN EN 673	U_g	1.0 W/m ² K
Lichttransmission	DIN EN 410	T_L	69 %
Gesamtenergiedurchlassgrad	DIN EN 410	g-Wert	52 %
Schalldämmwert	DIN EN ISO 717-1	R_w	32 dB

Glasaufbau: außen – SZR - innen
 Float 4 mm – 16 Argon – Float 4 mm beschichtet **P10**
 mit „Warmer Kante“ aus TPS-Abstandhalter
 Glasdicken nach statischen Erfordernissen

TERMO-BIT Premium

Wärmedurchgangskoeffizient	DIN EN 673	U_g	1.0 W/m ² K
Lichttransmission	DIN EN 410	T_L	79 %
Gesamtenergiedurchlassgrad	DIN EN 410	g-Wert	62 %
Schalldämmwert	DIN EN ISO 717-1	R_w	30 dB

Glasaufbau: außen – SZR - innen
 Float 4 mm – 10 Krypton – Float 4 mm beschichtet P30
 mit „Warmer Kante“ aus TPS-Abstandhalter
 Glasdicken nach statischen Erfordernissen

TERMO-BIT Premium

Wärmedurchgangskoeffizient	DIN EN 673	U_g	0.9 W/m ² K
Lichttransmission	DIN EN 410	T_L	70 %
Gesamtenergiedurchlassgrad	DIN EN 410	g-Wert	49 %
Schalldämmwert	DIN EN ISO 717-1	R_w	32 dB

Glasaufbau: außen – SZR – Mitte – SZR - innen
 Float 4 mm beschichtet P30 – 9 Argon – Float 4 mm – 9 Argon – Float 4 mm beschichtet P30
 mit „Warmer Kante“ aus TPS-Abstandhalter
 Glasdicken nach statischen Erfordernissen

TERMO-BIT Premium

Wärmedurchgangskoeffizient	DIN EN 673	U_g	0.8 W/m ² K
Lichttransmission	DIN EN 410	T_L	70 %
Gesamtenergiedurchlassgrad	DIN EN 410	g-Wert	49 %
Schalldämmwert	DIN EN ISO 717-1	R_w	32 dB

Glasaufbau: außen – SZR – Mitte – SZR - innen

Float 4 mm beschichtet P30 – 10 Argon – Float 4 mm – 10 Argon – Float 4 mm beschichtet P30

mit „Warmer Kante“ aus TPS-Abstandhalter

Glasdicken nach statischen Erfordernissen

TERMO-BIT Premium

Wärmedurchgangskoeffizient	DIN EN 673	U_g	0.7 W/m ² K
Lichttransmission	DIN EN 410	T_L	70 %
Gesamtenergiedurchlassgrad	DIN EN 410	g-Wert	49 %
Schalldämmwert	DIN EN ISO 717-1	R_w	32 dB

Glasaufbau: außen – SZR – Mitte – SZR - innen

Float 4 mm beschichtet P30 – 12 Argon – Float 4 mm – 12 Argon – Float 4 mm beschichtet P30

mit „Warmer Kante“ aus TPS-Abstandhalter

Glasdicken nach statischen Erfordernissen

TERMO-BIT Premium

Wärmedurchgangskoeffizient	DIN EN 673	U_g	0.6 W/m ² K
Lichttransmission	DIN EN 410	T_L	70 %
Gesamtenergiedurchlassgrad	DIN EN 410	g-Wert	49 %
Schalldämmwert	DIN EN ISO 717-1	R_w	32 dB

Glasaufbau: außen – SZR – Mitte – SZR - innen

Float 4 mm beschichtet P30 – 16 Argon – Float 4 mm – 16 Argon – Float 4 mm beschichtet P30

mit „Warmer Kante“ aus TPS-Abstandhalter

Glasdicken nach statischen Erfordernissen

TERMO-BIT Premium 1.0

Wärmedurchgangskoeffizient	DIN EN 673	U_g	0.5 W/m ² K
Lichttransmission	DIN EN 410	T_L	55 %
Gesamtenergiedurchlassgrad	DIN EN 410	g-Wert	37 %
Schalldämmwert	DIN EN ISO 717-1	R_w	32 dB

Glasaufbau: außen – SZR – Mitte – SZR - innen

Float 4 mm beschichtet **P10** – 16 Argon – Float 4 mm – 16 Argon – Float 4 mm beschichtet **P10**

mit „Warmer Kante“ aus TPS-Abstandhalter

Glasdicken nach statischen Erfordernissen

TERMO-BIT Premium

Wärmedurchgangskoeffizient	DIN EN 673	U_g	0.5 W/m ² K
Lichttransmission	DIN EN 410	T_L	70 %
Gesamtenergiedurchlassgrad	DIN EN 410	g-Wert	49 %
Schalldämmwert	DIN EN ISO 717-1	R_w	30 dB

Glasaufbau: außen – SZR – Mitte – SZR - innen

Float 4 mm beschichtet P30 – 12 Krypton – Float 4 mm – 12 Krypton – Float 4 mm beschichtet P30

Glasdicken nach statischen Erfordernissen

TERMO-BIT Premium 1.0

Wärmedurchgangskoeffizient	DIN EN 673	U_g	0.4 W/m ² K
Lichttransmission	DIN EN 410	T_L	55 %
Gesamtenergiedurchlassgrad	DIN EN 410	g-Wert	37 %
Schalldämmwert	DIN EN ISO 717-1	R_w	37 dB

Glasaufbau: außen – SZR – Mitte – SZR - innen

Float 4 mm beschichtet **P10** – 12 Krypton – Float 4 mm – 12 Krypton – Float 4 mm beschichtet **P10**

mit „Warmer Kante“ aus TPS-Abstandhalter

Glasdicken nach statischen Erfordernissen

Stand: 09/2011