

MASSE | PREISE | ZUBEHÖR

SOLAR ECO THERMO-DREHKIPP

Passivhaus-taugliche Thermozarge

- Einbaufertiges Komplett-System, vorbereitet zum Einbetonieren.
- Normgerechte Bauteilanschlüsse nach den anerkannten Regeln der Technik bereits werkseitig erfüllt.
- Baukörperanschlüsse dauerhaft schlagregendicht.
- Umfassungsflächen sind dauerhaft luftundurchlässig ausgebildet.
- Hochgedämmter Steckrahmen ist im System bereits enthalten.



0,5*

*U_g = 0,5 W/m²K

0,76*

*U_w = 0,76 W/m²K

Breite cm	Höhe cm	Solar ECO inkl. gedämmtem Steckrahmen	
		Wandstärke 24 - 30 cm €	Wandstärke 31 - 42 cm €
80	62,5	739,-	800,-
100	62,5	790,-	836,-
100	75	844,-	878,-
100	100	885,-	930,-
100	125	1.263,-	1.296,-
120 2-flg. (Stulp)	80	1.154,-	1.180,-
120 2-flg. (Stulp)	100	1.226,-	1.257,-
140 2-flg. (Stulp)	100	1.288,-	1.310,-
200 2-flg. (Pfosten)	100	1.752,-	1.780,-

Lichtschächte AquaTherm® und AquaDicht bitte mit breiterem Typmaß (ab 10 cm) bestellen, z. B. Fenstertyp-Breite 100 cm kombinieren mit Lichtschacht-Breite 125 cm

TECHNISCHE DATEN

Wärmegeädmmtes 6-Kammer-Profil, Bautiefe 80 mm.
Glaswert U_g = 0,5 W/m²K; Fenster U_w = 0,76 W/m²K

		unten u. seitr./oben
Rahmenkennwerte	U _f (W/m ² K)	1,219
Ansichtsbreite	(mm)	120
Randverbund: Chromatec U.	Ψ _g (W/mK)	0,048
Temp.faktor am Glasrand	f _{Rsi=0,20}	0,70
Fenster-U-Wert ⁽¹⁾	U _w (W/m ² K)	0,76 ⁽¹⁾

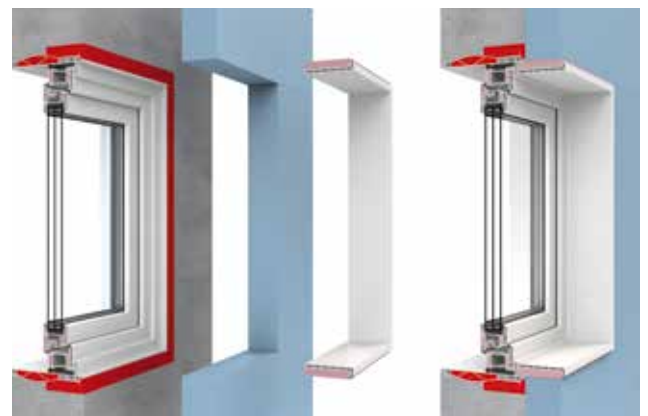
(1) Bei der Ermittlung des Fenster-U-Wertes wurde ein Fenstermaß 1,28 m x 1,48 m angesetzt

ZWEI MODULE IN EINEM SYSTEM:

FENSTERZARGE UND GEDÄMMTER STECKRAHMEN

Zwei Module, die zusammengehören, maßgenau ab Werk geliefert für Wandstärken von 24 bis 42 cm und für Dämmstärken von 60 bis 240 mm

- Vollständige Verarbeiter- und Bauherren-freundliche Überdeckung der Außenleibung und der Perimeterdämmung.
- Steckrahmen verbessert deutlich die Wärmedämmung.
- Erspart Putz- und Malerarbeiten.



SICHERHEITSERGÄNZUNGEN FÜR DEN EINBRUCHSCHUTZ

AUSFÜHRLICHE INFORMATIONEN
ZU EINBRUCHSCHUTZ-ERGÄNZUNGSPRODUKTEN
► SIEHE SEITE 31.



FÜR NOTAUSSTIEG GEEIGNET

Bei allen Hain Drehkipp-Fenstern möglich:
Mindestgröße 100 x 125 cm.

Lichtschacht mit Mindest-Wandabstand 80 cm erforderlich.

FLUCHTLEITER | STEIGEISEN | GITTERROST-SICHERUNG EBS EXIT
► SIEHE SEITE 56-57.