

Produktdatenblatt

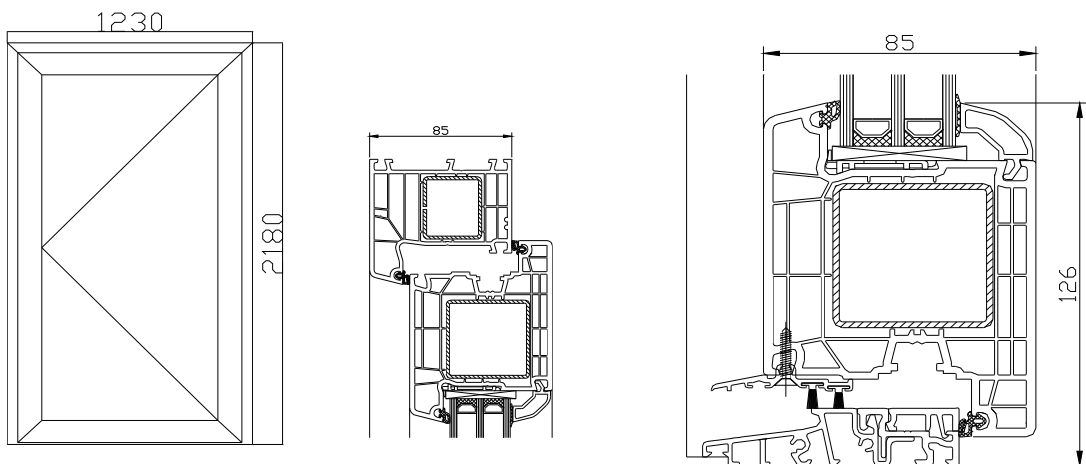
IDEAL[®] 7000 HT

Materialien: Wärmeschutz-Isolierglas (Ug laut Tabelle)
 PVC-hart (ISO 1163 - PVC-U, EDLP, 082-50-T28) (Uf laut Tabelle)
 Mehrkammer-Profile mit Stahlaussteifung

Eigenschaften: Luftdurchlässigkeit: bis Klasse: 4 (DIN EN 12207)
 Schlagregendichtheit: bis Klasse: 9A (DIN EN 12208)
 Widerstandsfähigkeit gegen Windlast: bis Klasse: C5 (DIN EN 12210)

Wärmeschutz: Uw-Wert Haustür (DIN EN ISO 10077-1) laut Tabelle.

Referenzgröße:



Systemgeber: aluplast GmbH, Auf der Breit 2, D-76227 Karlsruhe

Profilschnitt: Höhe: **126** mm

- Anmerkungen:
- Haustüren mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten der Verglasung $U_g < 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ dürfen immer mit dem Standardmaß $1,23\text{m} \times 2,18\text{m}$ angegeben werden (DIN EN 14351-1: Tabelle E.1, Fußnote "d").
 - U_w -Werte $< 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ werden gemäß DIN EN ISO 10077 mit 2 Nachkommastellen ausgewiesen.

Unsere Empfehlung:

Uf Rahmen	Ug Verglasung	Uw Fenster		
		mit Standarddichtungen Standard (z.B. Alu)	Isolierglas-Randverbund Warme Kante	Isolierglas-Randverbund Warme Kante (ab Ug 0,8)
Auf Basis der zugrundeliegenden Profil-Kombination und Ausstattung (Materialien)	mit Standarddichtungen ohne Glasfalzverbreiterung 20-48mm	mit Standarddichtungen Standard (z.B. Alu) ψ (Psi) 0,07 [W/m ² K]	Isolierglas-Randverbund Warme Kante ψ (Psi) 0,036 [W/m ² K]	Isolierglas-Randverbund Warme Kante (ab Ug 0,8) ψ (Psi) 0,034 [W/m ² K]
[W/m ² K]	DIN EN 673 ΔT (15°C) [W/m ² K]	DIN EN ISO 10077-1 >> CE-Kennzeichnung [W/m ² K]	DIN EN ISO 10077-1 >> CE-Kennzeichnung [W/m ² K]	DIN EN ISO 10077-1 >> CE-Kennzeichnung [W/m ² K]
1,3	1,1	1,3 (1,34) ○	1,3 (1,26) ○	1,3 (1,25) ○
	1,0	1,3 (1,27) ○	1,2 (1,19) ○	1,2 (1,18) ○
	0,8	1,1 (1,14) ○	1,1 (1,06) ○	1,1 (1,05) ○
	0,7	1,1 (1,07) ○	-- 0,99 ○	-- 0,99 ○
	0,6	1,0 (1,01) ○	-- 0,93 ○	-- 0,92 ○
	0,5 auf Anfrage	-- 0,94 ○	-- 0,86 ○	-- 0,85 ○

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!