

# Produktdatenblatt

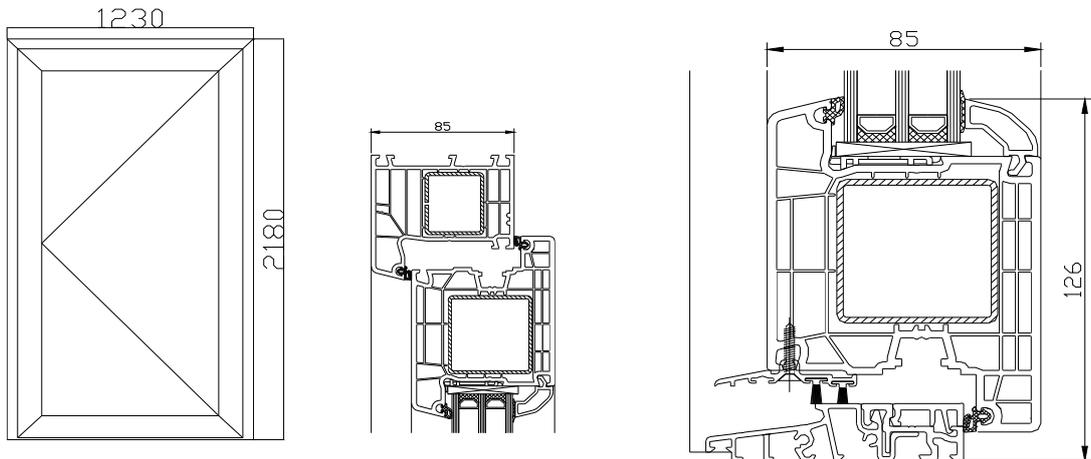
## IDEAL<sup>®</sup> 7000 HT

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 <b>20-48mm</b>	ψ (Psi) <b>0,07</b> [W/m²K]	ψ (Psi) <b>0,036</b> [W/m²K]	ψ (Psi) <b>0,034</b> [W/m²K]
[W/m²K]	DIN EN 673 ΔT (15°C) [W/m²K]	DIN EN ISO 10077-1 >> CE-Kennzeichnung [W/m²K]	DIN EN ISO 10077-1 >> CE-Kennzeichnung [W/m²K]	DIN EN ISO 10077-1 >> CE-Kennzeichnung [W/m²K]
<b>1,3</b>	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 ○
	<b>0,6</b>	1,0 (1,01) ○	-- 0,93 ○	<b>-- 0,92 ○</b>
	0,5 auf Anfrage	-- 0,94 ○	-- 0,86 ○	-- 0,85 ○

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!