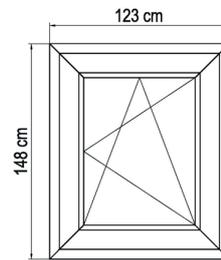
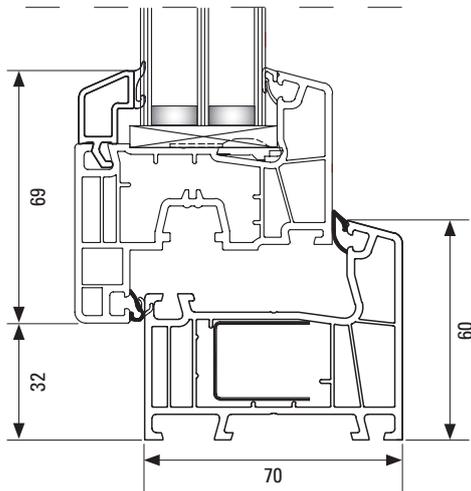


DE Produktdatenblatt

Kunststofffenster  
Basic  
5-Kammer  
flächenversetzt (fv.)



1,23 m x 1,48 m<sup>1)</sup>

<b>Materialien</b>	Stahlverstärktes Profilsystem im Blendrahmen
<b>Eigenschaften</b>	Luftdurchlässigkeit nach EN 12207: 3 Schlagregendichtheit nach EN 12208: 8A Widerstandsfähigkeit bei Windlast nach EN 12210: 4
<b>Wärmeschutz</b>	$U_w$ -Wert Fenster (DIN EN ISO 10077-1) laut Tabelle.
<b>Referenzgröße</b>	

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

- Anmerkungen**
- 1) Fenster mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten der Verglasung  $U_g < 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$  dürfen immer mit dem Standardmaß 1,23 m x 1,48 m angegeben werden (DIN EN 14351-1: Tabelle E.1, Fußnote „d“).
  - 2)  $U_w$  -Werte  $< 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  werden gemäß DIN EN ISO 10077 mit zwei Nachkommastellen ausgewiesen.
  - 3) PHT:  $U_f$  -Wert  $\leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$  und  $U_w$  -Wert  $\leq 0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$ :  
Fenster = hochwärmedämmt / passivhaus-tauglich.  
(soweit vorhanden: siehe Kennzeichnung „PHT“ in der Tabelle)

Manufactured for  
HORNBACH Baumarkt AG  
Hornbachstraße 11  
76879 Bornheim / Germany  
product@hornbach.com  
www.hornbach.com

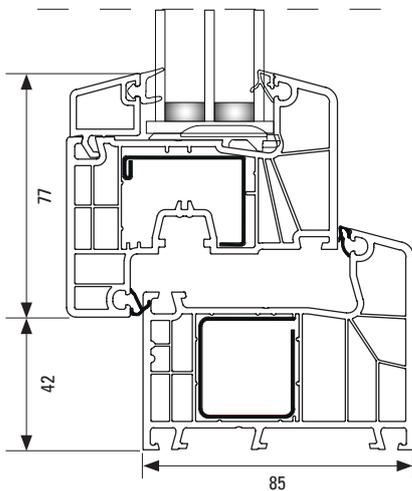
Technische Änderungen  
und Irrtümer vorbehalten!  
Stand/as of 01.2024

$U_f$ Rahmen	$U_g$ Verglasung	$U_w$ Fenster
Auf Basis der zugrundeliegenden Profil-Kombination und Ausstattung (Materialien)	mit Standarddichtungen ohne Glasfalzverbreiterungen	Isolierglas-Randverbund ThermoBond*
[W/m <sup>2</sup> K]	24 – 49 mm DIN EN 673 $\Delta T$ (15 °C) [W/m <sup>2</sup> K]	$\Psi$ (Psi) (Warme Kante) 0,04 [W/m <sup>2</sup> K] DIN EN ISO 10077-1 <sup>2) 3)</sup> [W/m <sup>2</sup> K]
<b>1,2</b>	<b>0,7</b>	<b>0,98</b>

\*Psi-Wert = 0,04 W/mK, wenn  $U_g \geq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  (2-fach Glas)/Psi-Wert = 0,039 W/mK, wenn  $U_g < 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  (3-fach Glas)

DE Produktdatenblatt

Kunststofffenster  
Comfort  
6-Kammer  
flächenversetzt (fv.)



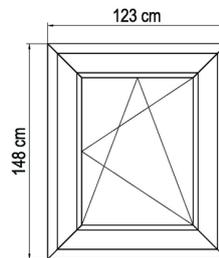
70

**Materialien** Stahlverstärktes Profilsystem in Flügel und Blendrahmen

**Eigenschaften** Luftdurchlässigkeit nach EN 12207:2016-12: 4  
Schlagregendichtheit nach EN12208: 7A  
Widerstandsfähigkeit bei Windlast nach EN 12210: B3

**Wärmeschutz**  $U_w$  -Wert Fenster (DIN EN ISO 10077-1) laut Tabelle.

**Referenzgröße**



1,23 m x 1,48 m<sup>1)</sup>

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

- Anmerkungen**
- 1) Fenster mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten der Verglasung  $U_g < 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$  dürfen immer mit dem Standardmaß 1,23 m x 1,48 m angegeben werden (DIN EN 14351-1: Tabelle E.1, Fußnote „d“).
  - 2)  $U_w$  -Werte  $< 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  werden gemäß DIN EN ISO 10077 mit zwei Nachkommastellen ausgewiesen.
  - 3) PHT:  $U_f$  -Wert  $\leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$  und  $U_w$  -Wert  $\leq 0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$ :  
Fenster = hochwärmegedämmt / passivhaus-tauglich.  
(soweit vorhanden: siehe Kennzeichnung „PHT“ in der Tabelle)

Manufactured for  
HORNBACH Baumarkt AG  
Hornbachstraße 11  
76879 Bornheim / Germany  
product@hornbach.com  
www.hornbach.com

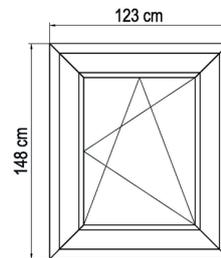
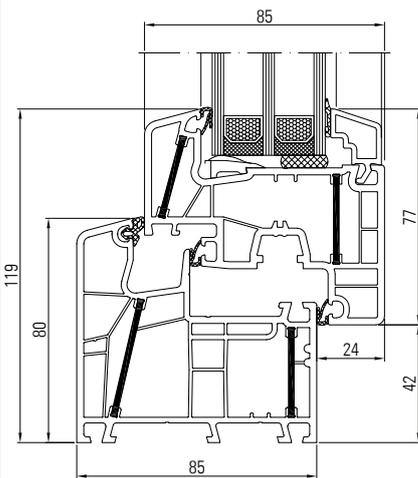
Technische Änderungen  
und Irrtümer vorbehalten!  
Stand/as of 01.2024

$U_f$ Rahmen	$U_g$ Verglasung	$U_w$ Fenster
Auf Basis der zugrundeliegenden Profil-Kombination und Ausstattung (Materialien)	mit Standarddichtungen ohne Glasfalzverbreiterungen	Isolierglas-Randverbund ThermoBond*
[W/m <sup>2</sup> K]	24 – 49 mm DIN EN 673 $\Delta T$ (15 °C) [W/m <sup>2</sup> K]	$\Psi$ (Psi) (Warme Kante) 0,04 [W/m <sup>2</sup> K] DIN EN ISO 10077-1 [W/m <sup>2</sup> K]
<b>1,1</b>	<b>0,7</b>	<b>0,95</b>

\*Psi-Wert = 0,04 W/mK, wenn  $U_g \geq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  (2-fach Glas)/Psi-Wert = 0,039 W/mK, wenn  $U_g < 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  (3-fach Glas)

DE **Produktdatenblatt**

**Kunststofffenster  
Passiv  
6-Kammer  
flächenversetzt (fv.)**



1,23 m x 1,48 m<sup>1)</sup>

<b>Materialien</b>	Wärmeschutz-Isolierglas ( $U_g$ laut Tabelle) PVC-hart (ISO 1163 - PVC-U, EDLP, 082-50-T28) ( $U_f$ laut Tabelle) Mehrkammer-Profile mit Stahlverstärkung im Rahmen und im Flügel
<b>Eigenschaften</b>	Luftdurchlässigkeit: bis Klasse: 3 (DIN EN 12207) Schlagregendichtheit: bis Klasse: 4A (DIN EN 12208) Widerstandsfähigkeit gegen Windlast: bis Klasse: B3 (DIN EN 12210)
<b>Wärmeschutz</b>	$U_w$ -Wert Fenster (DIN EN ISO 10077-1) laut Tabelle.

**Referenzgröße**

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

**Anmerkungen**

- 1) Fenster mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten der Verglasung  $U_g < 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$  dürfen immer mit dem Standardmaß 1,23 m x 1,48 m angegeben werden (DIN EN 14351-1: Tabelle E.1, Fußnote „d“).
- 2)  $U_w$  -Werte  $< 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  werden gemäß DIN EN ISO 10077 mit zwei Nachkommastellen ausgewiesen.
- 3) PHT:  $U_f$  -Wert  $\leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$  und  $U_w$  -Wert  $\leq 0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$ :  
Fenster = hochwärmegedämmt / passivhaus-tauglich.  
(soweit vorhanden: siehe Kennzeichnung „PHT“ in der Tabelle)

Manufactured for  
HORNBACH Baumarkt AG  
Hornbachstraße 11  
76879 Bornheim / Germany  
product@hornbach.com  
www.hornbach.com

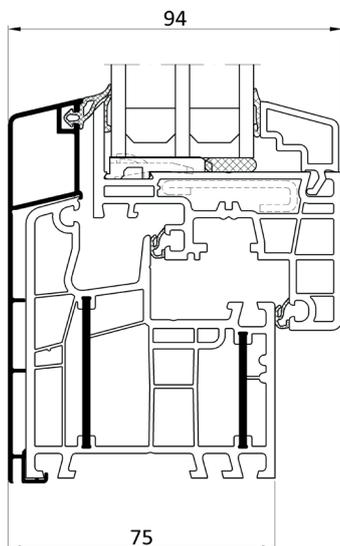
Technische Änderungen  
und Irrtümer vorbehalten!  
Stand/as of 01.2024

$U_f$ Rahmen	$U_g$ Verglasung	$U_w$ Fenster
Auf Basis der zugrundeliegenden Profil-Kombination und Ausstattung (Materialien)	mit Standarddichtungen ohne Glasfalzverbreiterungen	Isolierglas-Randverbund ThermoBond*
[W/m <sup>2</sup> K]	24 – 49 mm DIN EN 673 $\Delta T$ (15 °C) [W/m <sup>2</sup> K]	$\psi$ (Psi) 0,041 0,039 [W/m <sup>2</sup> K] DIN EN ISO 10077-1 [W/m <sup>2</sup> K] <small>2) 3)</small>
<b>0,94</b>	<b>0,5</b>	PHT <b>0,74</b>

\*Psi-Wert = 0,041 W/mK, wenn  $U_g \geq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  (2-fach Glas)/Psi-Wert = 0,039 W/mK, wenn  $U_g < 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  (3-fach Glas)

DE Produktdatenblatt

Kunststofffenster  
Design  
6-Kammer  
flächenversetzt (fv.)

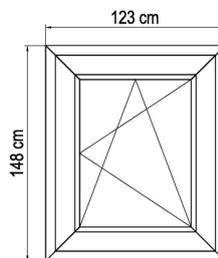


**Materialien** Wärmeschutz-Isolierglas ( $U_g$  laut Tabelle)  
PVC-hart (ISO 1163 - PVC-U, EDLP, 082-50-T28) ( $U_f$  laut Tabelle)  
Mehrkammer-Profile mit Stahlverstärkung im Rahmen und im Flügel

**Eigenschaften** Luftdurchlässigkeit: bis Klasse: 3 (DIN EN 12207)  
Schlagregendichtheit: bis Klasse: 4A (DIN EN 12208)  
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast: bis Klasse: B3 (DIN EN 12210)

**Wärmeschutz**  $U_w$  -Wert Fenster (DIN EN ISO 10077-1) laut Tabelle.

**Referenzgröße**



1,23 m x 1,48 m<sup>1)</sup>

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

**Anmerkungen**

- 1) Fenster mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten der Verglasung  $U_g < 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$  dürfen immer mit dem Standardmaß 1,23 m x 1,48 m angegeben werden (DIN EN 14351-1: Tabelle E.1, Fußnote „d“).
- 2)  $U_w$  -Werte  $< 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  werden gemäß DIN EN ISO 10077 mit zwei Nachkommastellen ausgewiesen.
- 3) PHT:  $U_f$  -Wert  $\leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$  und  $U_w$  -Wert  $\leq 0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$ :  
Fenster = hochwärmegedämmt / passivhaus-tauglich.  
(soweit vorhanden: siehe Kennzeichnung „PHT“ in der Tabelle)

Manufactured for  
HORNBACH Baumarkt AG  
Hornbachstraße 11  
76879 Bornheim / Germany  
product@hornbach.com  
www.hornbach.com

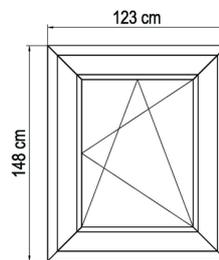
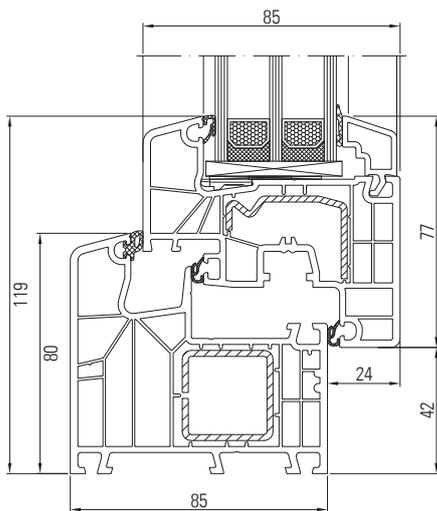
Technische Änderungen  
und Irrtümer vorbehalten!  
Stand/as of 01.2024

$U_f$ Rahmen	$U_g$ Verglasung	$U_w$ Fenster
Auf Basis der zugrundeliegenden Profil-Kombination und Ausstattung (Materialien)	mit Standarddichtungen ohne Glasfalzverbreiterungen	Isolierglas-Randverbund ThermoBond*
[W/m <sup>2</sup> K]	24 – 49 mm DIN EN 673 $\Delta T$ (15 °C) [W/m <sup>2</sup> K]	$\psi$ (Psi) 0,041 0,039 [W/m <sup>2</sup> K] DIN EN ISO 10077-1 [W/m <sup>2</sup> K] <small>2) 3)</small>
<b>1,0</b>	<b>0,5</b>	PHT <b>0,75</b>

\*Psi-Wert = 0,041 W/mK, wenn  $U_g \geq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  (2-fach Glas)/Psi-Wert = 0,039 W/mK, wenn  $U_g < 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  (3-fach Glas)

DE Produktdatenblatt

Kunststofffenster  
Novum  
6-Kammer  
flächenversetzt (fv.)



1,23 m x 1,48 m<sup>1)</sup>

<b>Materialien</b>	Wärmeschutz-Isolierglas ( $U_g$ laut Tabelle) PVC-hart (ISO 1163 - PVC-U, EDLP, 082-50-T28) ( $U_f$ laut Tabelle) Mehrkammer-Profile mit Stahlverstärkung im Rahmen und im Flügel
<b>Eigenschaften</b>	Luftdurchlässigkeit: bis Klasse: 3 (DIN EN 12207) Schlagregendichtheit: bis Klasse: 4A (DIN EN 12208) Widerstandsfähigkeit gegen Windlast: bis Klasse: B3 (DIN EN 12210)
<b>Wärmeschutz</b>	$U_w$ -Wert Fenster (DIN EN ISO 10077-1) laut Tabelle.

**Referenzgröße**

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

**Anmerkungen**

- 1) Fenster mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten der Verglasung  $U_g < 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$  dürfen immer mit dem Standardmaß 1,23 m x 1,48 m angegeben werden (DIN EN 14351-1: Tabelle E.1, Fußnote „d“).
- 2)  $U_w$  -Werte  $< 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  werden gemäß DIN EN ISO 10077 mit zwei Nachkommastellen ausgewiesen.
- 3) PHT:  $U_f$  -Wert  $\leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$  und  $U_w$  -Wert  $\leq 0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$ :  
Fenster = hochwärmegedämmt / passivhaus-tauglich.  
(soweit vorhanden: siehe Kennzeichnung „PHT“ in der Tabelle)

Manufactured for  
HORNBACH Baumarkt AG  
Hornbachstraße 11  
76879 Bornheim / Germany  
product@hornbach.com  
www.hornbach.com

Technische Änderungen  
und Irrtümer vorbehalten!  
Stand/as of 01.2024

$U_f$ Rahmen	$U_g$ Verglasung	$U_w$ Fenster
Auf Basis der zugrundeliegenden Profil-Kombination und Ausstattung (Materialien)	mit Standarddichtungen ohne Glasfalzverbreiterungen	Isolierglas-Randverbund ThermoBond*
[W/m <sup>2</sup> K]	24 – 49 mm DIN EN 673 $\Delta T$ (15 °C) [W/m <sup>2</sup> K]	$\Psi$ (Psi) 0,041 0,039 [W/m <sup>2</sup> K] DIN EN ISO 10077-1 [W/m <sup>2</sup> K] <small>2) 3)</small>
<b>1,0</b>	<b>0,7</b>	<b>0,89</b>

\*Psi-Wert = 0,041 W/mK, wenn  $U_g \geq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  (2-fach Glas)/Psi-Wert = 0,039 W/mK, wenn  $U_g < 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  (3-fach Glas)

DE **Produktdatenblatt**

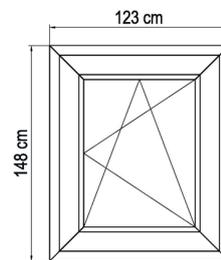
**Kunststofffenster  
Renova  
5-Kammer  
flächenversetzt (fv.)**

**Materialien** Wärmeschutz-Isolierglas ( $U_g$  laut Tabelle)  
PVC-hart (ISO 1163 - PVC-U, EDLP, 082-50-T28) ( $U_f$  laut Tabelle)  
Mehrkammer-Profile mit Stahlverstärkung im Rahmen und im Flügel

**Eigenschaften** Luftdurchlässigkeit: bis Klasse: 3 (DIN EN 12207)  
Schlagregendichtheit: bis Klasse: 4A (DIN EN 12208)  
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast: bis Klasse: B3 (DIN EN 12210)

**Wärmeschutz**  $U_w$  -Wert Fenster (DIN EN ISO 10077-1) laut Tabelle.

**Referenzgröße**

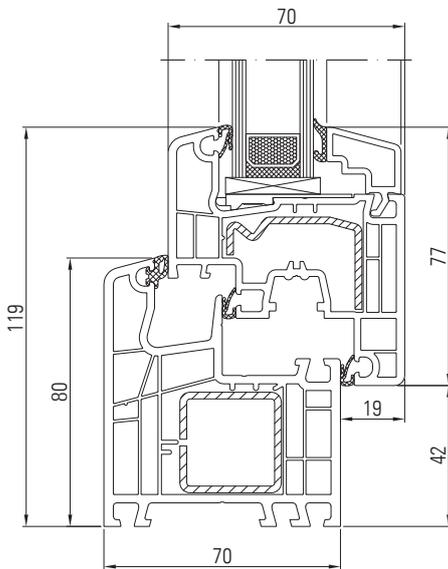


1,23 m x 1,48 m<sup>1)</sup>

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

**Anmerkungen**

- 1) Fenster mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten der Verglasung  $U_g < 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$  dürfen immer mit dem Standardmaß 1,23 m x 1,48 m angegeben werden (DIN EN 14351-1: Tabelle E.1, Fußnote „d“).
- 2)  $U_w$  -Werte  $< 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  werden gemäß DIN EN ISO 10077 mit zwei Nachkommastellen ausgewiesen.
- 3) PHT:  $U_f$  -Wert  $\leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$  und  $U_w$  -Wert  $\leq 0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$ :  
Fenster = hochwärme gedämmt / passivhaus-tauglich.  
(soweit vorhanden: siehe Kennzeichnung „PHT“ in der Tabelle)



$U_f$ Rahmen	$U_g$ Verglasung	$U_w$ Fenster
Auf Basis der zugrundeliegenden Profil-Kombination und Ausstattung (Materialien)	mit Standarddichtungen ohne Glasfalzverbreiterungen	Isolierglas-Randverbund ThermoBond*
[W/m <sup>2</sup> K]	20 – 40 mm DIN EN 673 $\Delta T$ (15 °C) [W/m <sup>2</sup> K]	$\psi$ (Psi) 0,041 0,039 [W/m <sup>2</sup> K] DIN EN ISO 10077-1 [W/m <sup>2</sup> K] <small>2) 3)</small>
<b>1,2</b>	<b>1,1</b> <b>0,7</b>	<b>1,2 (1,17)</b> <b>0,96</b>

\*Psi-Wert = 0,041 W/mK, wenn  $U_g \geq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  (2-fach Glas)/Psi-Wert = 0,039 W/mK, wenn  $U_g < 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  (3-fach Glas)

Manufactured for  
HORNBACH Baumarkt AG  
Hornbachstraße 11  
76879 Bornheim / Germany  
product@hornbach.com  
www.hornbach.com

Technische Änderungen  
und Irrtümer vorbehalten!  
Stand/as of 01.2024