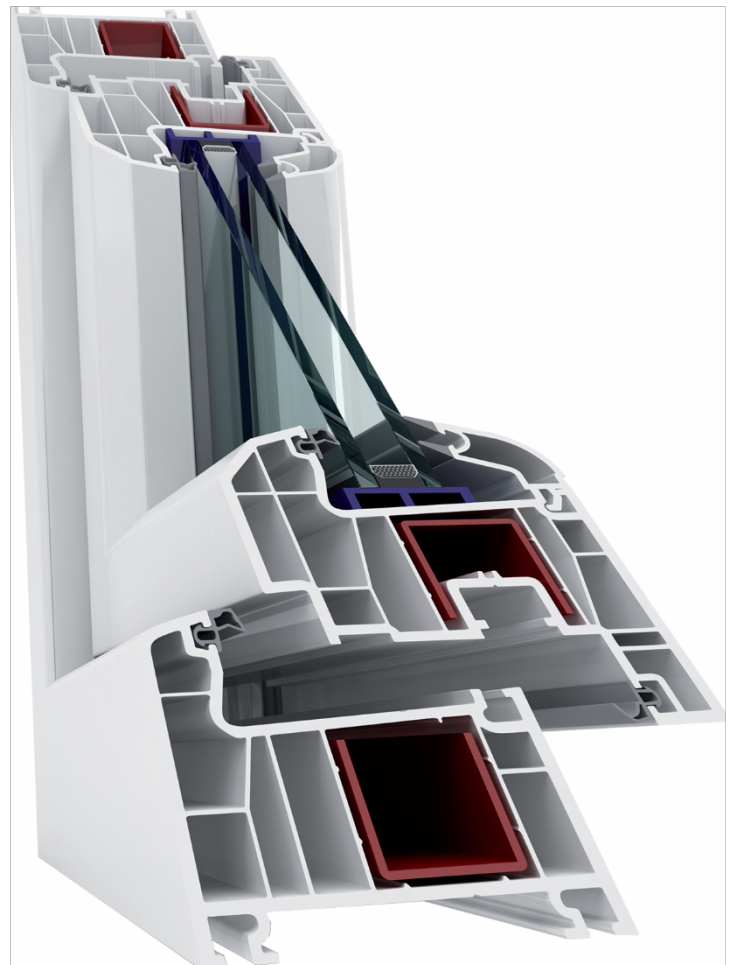




Fusione di una nuova generazione di profili tra aluplast e a-line

Nummer	18-001034-PR02 (NW 2-A01-0203-de-02)
Inhaber	PIDOSAN A.S. Yuva Mah. 3702/1 Sokak No: 8 Ivedik O.S.B - Yenimahalle Ankara Türkei
Produkt	Drehkipfenster mit Festverglasung
Bezeichnung	Lieferbezeichnung: ALINE SYSTEM 70 mm
Details	Hersteller PIDOSAN A.S., - Ankara; Material Polyvinylchlorid hart (PVC-U) weiß; Öffnungsart Drehkipp; Öffnungsrichtung DIN links, nach innen; Außenmaß (B x H) 1400 mm x 2100 mm
Besonderheiten	Die T-Verbindung ist dauerhaft abzudichten. Die Prüfung wurde mit maximalem Anzug der Beschläge durchgeführt.

Ergebnis

Luftdurchlässigkeit nach EN 12207:2016-12	Widerstandsfähigkeit bei Windlast nach EN 12210:2016-03	Schlagregendichtheit nach EN 12208:1999-11	Bedienungskräfte nach EN 13115:2001-07	Mechanische Beanspruchung nach EN 13115:2001-07
				
4	C3/B3	7A	1	2

ift Rosenheim
12.11.2018



Thomas Stefan, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
Bauteilprüfung



Maximilian Denk
Prüfingenieur
Bauteilprüfung

Grundlagen *)

EN 14351-1:2006+A2:2016-09

*) und entsprechende nationale Fassungen (z.B. DIN EN)

Prüfbericht: 18-001034-PR02 PB 2-A01-0203-en-02

Ersetzt ift-Nachweis:

18-001034-PR02 NW 2-A01-0203-de-01 vom 15.10.2018.

Darstellung



Verwendungshinweise

Der Nachweis kann zur Erstellung der Leistungserklärung entsprechend der Bauproduktenverordnung 305/2011/EU verwendet werden. Die Ergebnisse gelten für den in EN 14351-1, Anhang E geregelten direkten Anwendungsbereich.

Gültigkeit

Zeitlich nicht limitiert.

Bei der Anwendung sind die Aktualität der Grundlagen sowie die Übereinstimmung des Produkts zu beachten.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das "Merkblatt zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen".

Identitäts-Check



www.ift-rosenheim.de/ift-geprueft
ID: 895-35E22

Azienda: ALUPLAST,A-LINE E LENOX

La ditta che fornisce una garanzia sui profili in PVC E
ALLUMINIO

3+2 anni

che decorreranno dalla data di produzione degli stessi. Si
garantisce la qualità dei prodotti per:

1. mantenimento della forma corrispondente ai disegni tecnici
nel rispetto dei limiti di tolleranza secondo normativa RAL – GZ
716/1

2. resistenza agli agenti atmosferici(cambiamento di colore);
il livello 4 della scala dei grigi secondo la norma ISO 105-A03
non verrà superato fino ad un irraggiamento globale di 140
Kcal/cm²/anno. Questo rispecchia le caratteristiche climatiche
S secondo le norme EN 12608 e RAL-GZ 716/1

3. resistenza agli urti secondo RAL–GZ716/1.

I metodi di controllo sono conformi alle disposizioni per le
finestre in PVC come

da norma RAL – GZ 716/1, parte 1.

I criteri di produzione e di installazione dei profili per finestre in
PVC a-line

devono rispettare le direttive .

La garanzia si riferisce al diritto di sostituzione gratuita dei profili
reclamati.

Tutti i difetti devono essere comunicati ad a-line entro 5 giorni
dal rilevamento.

Karlsruhe, 19.01.2012

Direzione Generale Direzione Sviluppo Materiali

Test Report



Number	18-001034-PR08 (PB 03-K20-06-en-01)
Owner (Client)	PIDOSAN A.S. Yuva Mah. 3702/1 Sokak No: 8 Ivedik O.S.B - Yenimahalle Ankara Turkey
Product	Hollow chamber profiles - plastic
Designation	System: A LINE System 70 mm
Details	Material Polyvinyl Chloride unplasticized (PVC-U); Projected width from - to 111 mm - 128 mm; Structural depth 70 mm; Reinforcement material Steel - galvanized; Casement; Designations P70B2505B11020 / P70B2105B11020; Thickness of infill 24 mm; Edge cover of infill 15 mm; Reinforcement; Designation 34022-12021 / 34022-12024; Frame; Designation P70B1205B11020; Reinforcement; Designation 34022-12021; Casement overlap profile / additional profile; Designation Y70B5567B11020 / Y70B5568B01020
Special features	
Order	Calculation of thermal transmittance
Contents	The test report contains a total of 4 pages and annexe (6 pages).
Note	The test report shall only be published in its unabbreviated form. The "Guidance Sheet for the Use of ift Test Documents" applies.

Ve-PE0-4390-en/ (01.12.2017)

Nummer	18-001034-PR08 (NW 03-K20-06-de-01)
Inhaber	PIDOSAN A.S. Yuva Mah. 3702/1 Sokak No: 8 Ivedik O.S.B - Yenimahalle Ankara Türkei
Produkt	Kunststoff-Hohlkammerprofile
Bezeichnung	System: A LINE System 70 mm
Details	Material Polyvinylchlorid hart (PVC-U); Ansichtsbreite von - bis 111 mm - 128 mm; Systembautiefe 70 mm; Aussteifungsmaterial Stahl - verzinkt; Flügelrahmen; Bezeichnung P70B2505B11020 / P70B2105B11020; Füllung Dicke 24 mm; Füllung Estand 15 mm; Aussteifung; Bezeichnung 34022-12021 / 34022-12024; Blendrahmen; Bezeichnung P70B1205B11020; Aussteifung; Bezeichnung 34022-12021; Stulpprofil / Zusatzprofil; Bezeichnung Y70B5567B11020 / Y70B5568B01020

Besonderheiten

Ergebnis

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten nach
EN ISO 10077-2:2017-07 (Radiosity-Verfahren)

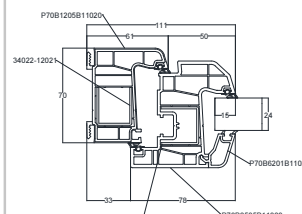


$$U_f = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)} - 1,4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$$

Grundlagen *)

Prüfbericht: 18-001034-PR08
(PB 03-K20-06-en-01)

Darstellung



Verwendungshinweise

Die ermittelten Ergebnisse können für den Nachweis entsprechend den oben angegebenen Grundlagen verwendet werden.

Gültigkeit

Zeitlich nicht limitiert.

Bei der Anwendung sind die Aktualität der Grundlagen sowie die Übereinstimmung des Produkts zu beachten.

Die genannten Daten und Einzelergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften/beschriebenen Probekörper. Die Prüfung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften des vorliegenden Produkts.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das "Merkblatt zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen". Das Dokument darf nur vollständig veröffentlicht werden.

ift Rosenheim
21.10.2018



Konrad Huber, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
Bauphysik



Till Stübgen, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Bauphysik

Identitäts-Check



www.ift-rosenheim.de/ift-geprueft
ID: 45C-46A94