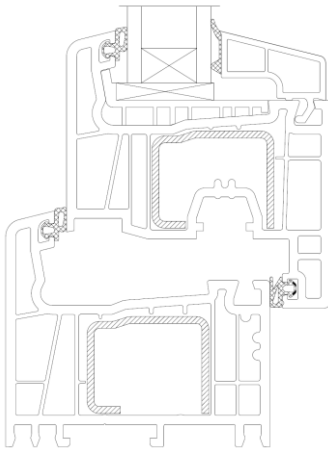


Funktionsbeschreibung Streamline AD

Fensterkonstruktion: Fenstersystem in flächenversetzter Ausführung

Systemskizze



Bautiefe 76 mm

Es wird ein Profilsystem gefordert, das den Güte- und Prüfbestimmungen gemäß RAL-Richtlinien GZ 716 entspricht. Alle Hauptprofile müssen mit dem Prüfzeichen der Gütegemeinschaft (QKE) gekennzeichnet sein. Alle Hauptprofile müssen den Anforderungen gemäß RAL entsprechen. Entsprechende und gültige Prüfzeugnisse sind auf Verlangen vorzulegen.

Das Profilsystem muss eine restlose Entsorgung und Wiederaufbereitung gewährleisten können. Ein Nachweis ist auf Verlangen vorzulegen.

Das Fenstersystem muss 2 umlaufende Dichtungsebenen aufweisen.

Blendrahmen, Flügel und Verbreiterungen sind mindestens als 5 Kammerprofile auszuführen.

Alle Dichtungen an Blend- und Flügelrahmen, sowie die Glasdichtung und Glasleiste müssen systemgerecht und auswechselbar sein. Es dürfen nur vom Systemhersteller zugelassene Dichtungen verwendet werden.

Stahlaussteifungen müssen verzinkt und den Anforderungen gemäß der RAL 716 entsprechen.

Der Flügelfalz muss so ausgebildet sein, dass eine Verklebung für schwere oder übergroße Flügel zur sicheren Lastabtragung möglich ist.

Im Bereich der Befestigung von Beschlagsteilen muss das Profil eine zusätzliche Schraubnocke zur Verschraubung aufweisen.

Um Verformungen zu vermeiden, sind alle Vorkammern gemäß den Vorgaben des Systemgebers zu belüften.

Alle Äußeren Anschläge sind mit **15° Grad Schräge** auszuführen.

Folgende Mindestdichtungsüberschläge sind gefordert:

Blendrahmen und Flügel außen	= 6 mm
Flügel auf Blendrahmen innen	= 8 mm
Farbe aller Dichtungen	schwarz/grau

Die Rahmenansichtsbreite beträgt maximal:

Blendrahmen:	63mm, 68 mm, 85 mm, 90mm, 110 mm, 115mm
Flügelrahmen:	72 mm, 80 mm, 104 mm, 130 mm

Folgende Werte muss das angebotene Profilsystem erreichen:

Bautiefe Rahmen	≥ 76mm	angeboten: _____ mm
Bautiefe Flügel	≥ 76mm	angeboten: _____ mm
Anzahl Kammern	≥ 5	angeboten: _____ Kammern
Verglasungsdicke.	≤ 48mm	angeboten: _____ mm
Wärmeschutz:	$U_f \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$	angeboten: _____ $\text{W/m}^2\text{K}$

Profilsystem:

Streamline AD

Salamander Industrie-Produkte, (oder gleichwertig)

Angebotenes System: _____