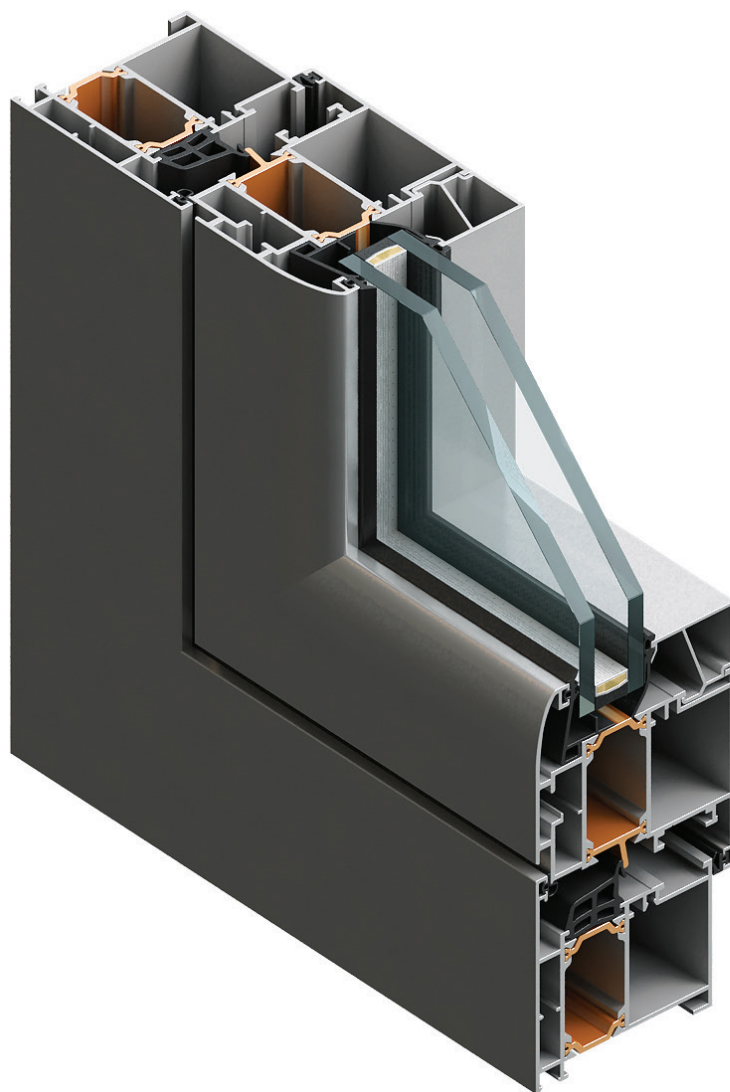


FEAL



TERMO 65

PROZORI I VRATA
FENSTER UND TÜREN

Knjiga A / Buch A

SADRŽAJ INHALTSÜBERSICHT

01	ZNAČAJKE SISTEMA	203.01.001-008
01	SERIEN INFORMATIONEN	203.01.001-008
02	ISPITIVANJA I CERTIFIKATI	203.02.001-020
02	PRÜFUNGEN UND ZERTIFIKATEN	203.02.001-020
03	PROFILI	203.03.001-062
03	PROFILE	203.03.001-062
04	PRIKAZ STAKLJENJA	203.04.001-008
04	ÜBERSICHT VERGLASUNG	203.04.001-008
05	PRESJECI	203.05.001-158
05	PROFILSCHNITTE	203.05.001-158

Značajke sistema

Serieninformationen

OPIS SISTEMA:

Sistem Termo 65 se koristi za izradu prozora (otvaranje unutra i vani), vrata (otvaranje unutra i vani) i fiksnih stijena.

To je sistem profila sa prekinutim termičkim mostom, osnovne ugradbene dubine dovratnika 65 i 73 mm, Pored osnovne varijante dovratnika/kрила sa ravnim linijama, moguće su izvedbe dovratnika/kрила i sa zaobljenim vanjskim linijama.

Prekid termičkog mosta se postiže poliamidnim trakama širine 22 mm.

Radi dodatnog poboljšanja termičkih karakteristika profila, u komore se ugrađuju profili od XPS-a (ekstrudirani polistiren - $\lambda=0.035$ W/m²K) i takvi profili dobivaju u nazivu slovo F.

Brtvljenje je izvedeno brtvama EPDM kvalitete.

Mogući tipovi otvaranja su: otklopno, zaokretno, zaokretno otvaranje vani, zaokretno oko srednje ose, otklopno-zaokretno, vrata sa otvaranjem prema unutra i vani.

Sistem je kompatibilan sa fasadnim sistemima 50FK/FS i 60K/S.

Mogućnost odabira profila sa žlijebom 16/13.

Okov koji se ugrađuje u sistem je standardni za eurožlijeb 15/20 i za žlijeb 16/13.

Karakteristike sistema:

-materijal.....	EN AW-6060
-max.masa krila.....	130 kg
-moguća debljina ispune.....	9-59 mm
-zrakopropusnost.....	EN 12207 (klasa 4)
-vodonepropusnost.....	EN 12208 (klasa 9A)
-zaštita od buke.....	DIN 4109 (Rw=38 dB)
-proračun Uw koeficijenta.....	DIN EN ISO 10077-2 ($\geq 1,4$ Wm ² /K)
-otpornost na udar vjetra.....	EN 12210 (klasa C5/B5)
-materijal za brvljenje (EPDM).....	DIN 7863
-površinska obrada.....	DIN 17611
-kontrola kvalitete.....	DIN EN ISO 9001

SYSTEMDETAILS:

Das System TERMO 65 wird zur Herstellung von Fenstern (Innen- und Außenöffnung), Türen (Innen- und Außenöffnung) und festen Glaswänden eingesetzt.

Profile sind mit einer Wärmebrücke ausgeführt. Die allgemeine Einbautiefe des Rahmens 65 und 73 mm, Zusätzlich zu der Grundvariante des Rahmens / Variante mit flachen Linien, Möglichkeit Leistung Rahmen / Flügel mit den abgerundeten Außenlinien.

Eine Thermische Trennung wird mit einem Polyamidsteg mit der Breite 34mm erreicht.

Um die thermischen Eigenschaften zu verbessern (Abnahme der Wärmeleitfähigkeit) werden in die Kammern der Profile Streifen aus extrudiertem Polystyrol (XPS) eingelegt. (extrudiertes Polystyrol- $\lambda=0.035$ W/m²K) und diese Profile erhalten den Namen F.

Die Flügel- und Rahmendichtung erfolgen mit EPDM-Dichtungen .

Öffnungsmöglichkeiten: kipp, dreh, dreh - auswärts öffnend, Fensteröffnung um die Horizontale und Vertikale Achse, Drehkipp, Tür einwärts und auswärts öffnend.

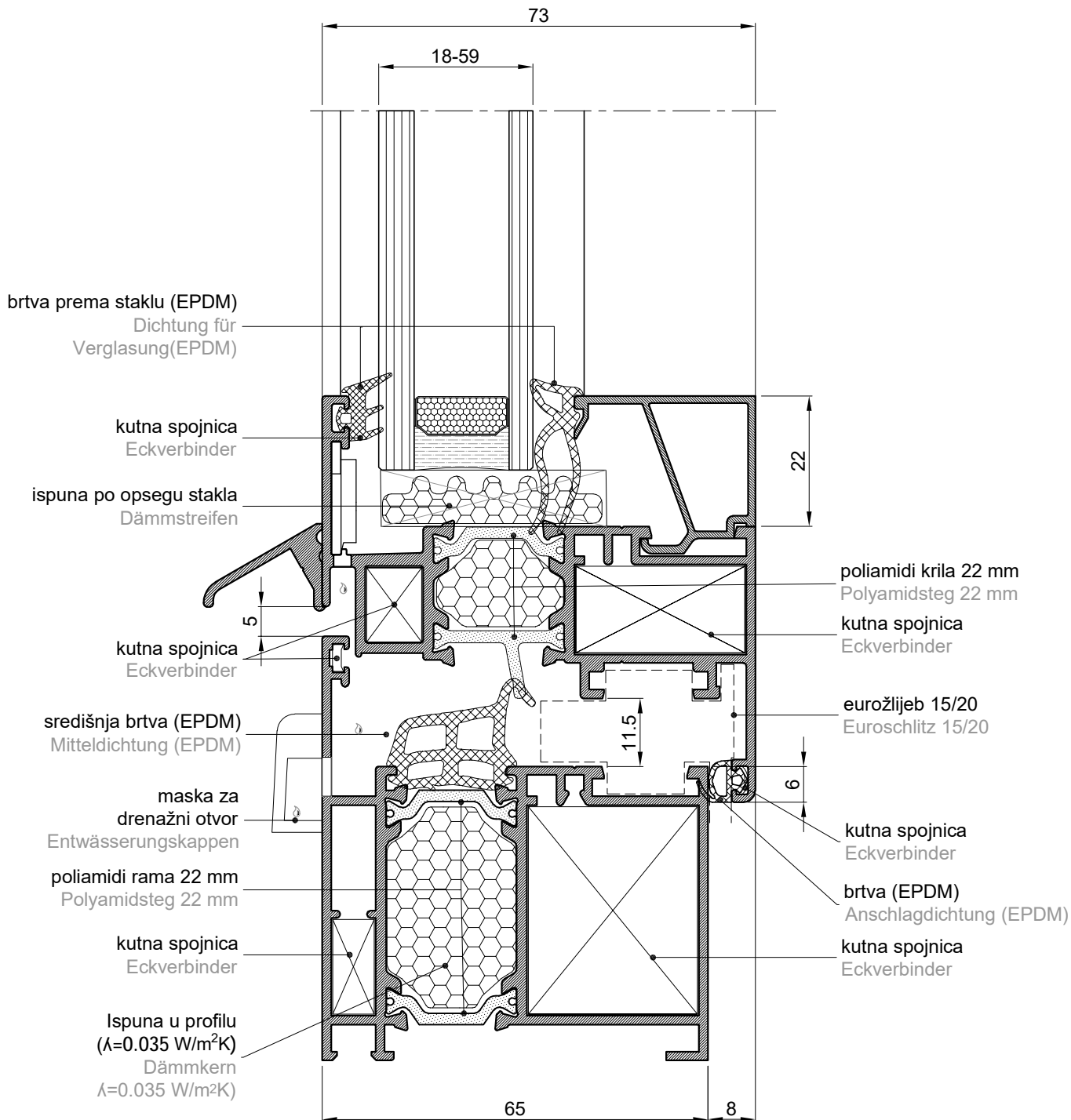
System ist kompatibel mit den Fassadensystemen 50FK/KS i 60K/S.

Auswahlmöglichkeit des Profils mit Nut 16/13

Die Beschläge, die in diesem System eingebaut werden, sind Standard für Euro Nuten und Nuten 16/13

Serieninformationen:

-Material.....	EN AW-6060
-Max. Flügelgewicht.....	130 kg
-Möglichkeit der füllung.....	9-59 mm
-Luftdurchlässigkeit.....	EN 12207 (klasa 4)
-Schlagregendichtheit.....	EN 12208 (klasa 9A)
-Schallschutz.....	DIN 4109 (Rw=38 dB)
-Uw Berechnung.....	DIN EN ISO 10077-2 ($\geq 1,4$ Wm ² /K)
-Widerstandsfähigkeit gegen windlast.....	EN 12210 (klasa C45/B5)
-Dichtungsmaterial (EPDM).....	DIN 7863
-Oberflächenbehandlung.....	DIN 17611
-Qualitätskontrolle.....	DIN EN ISO 9001



Sistem ravnih linija prozora System von geraden Linien-Fenster

