

## „alufлам TK90 N“

### F90-Festverglasung

F90 Aluminium Rohrrahmen-Konstruktion mit Glasfüllung, zugelassen für den Innenbereich.

#### Formate

- Höhe 4.500 mm (BRM), Breite unbegrenzt
- Glasformate ungeteilt bis 1.429 mm x 2.838 mm (z.B. durchgehendes Oberlicht über Tür und Seitenteil), sonst mit glasteilenden Sprossen
- Türformate bis 1.500 mm x 2.500 mm (RBM 1-flgl.), 2.500 x 2.500 mm (RBM 2-flgl.) integrierbar

#### Besonderheiten

- Frei kombinierbar mit „alufлам TK90“ Türen
- Transportgerechte Unterteilung / Kopplung von Tür und Festverglasung
- Einbau auch in Trockenbau und Porenbeton
- Absturzsichere Ausführung möglich (vBG)
- Ausführung als Rundfenster bis Durchmesser 1.360 mm oder als Rundbogen-Oberlicht
- Rahmenverbreiterungen bis 400 mm
- Schallschutz bis 45 dB (Laborwert)

#### Zulassungen und Nachweise

- Allgemeine Bauartgenehmigung Z-19.14.1158 als Brandschutzverglasung F90 nach DIN 4102-13
- Pendelschlagversuche der LGA Würzburg für die Ausführung als Absturzsichere Verglasung mit ZIE
- Prüfbericht Schallschutz ITA Wiesbaden 0049.09-P142 bis 45dB (Laborwert in hochschalldämmender Wand), bis 40dB in Verbindung mit einer 2-flgl. Tür in Standard-Trockenbau (100 mm)

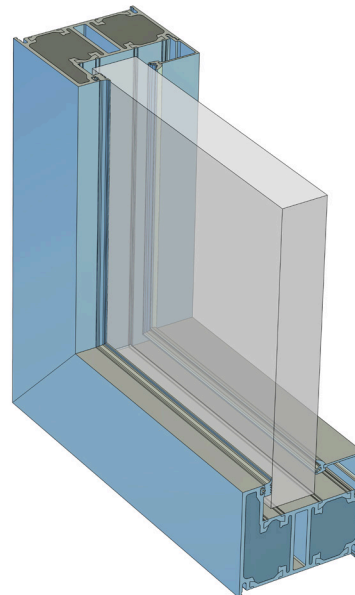
#### Oberflächen

- RAL nach Wahl Pulverbeschichtungen nach QUALICOAT
- Eloxal und Edelstahl-Design nach QUALANOD

#### Füllungen

- F90 Mono- und Isoliergläser
- F90 Paneele bis 1.429 x 2.828 mm in Hoch- und Querformat

#### Skizze



## Elementaufteilungen / Kopplungsvarianten

Montage- und transportfreundliche Kopplung oder Pfosten-Riegel-Bauweise mit reduzierten Ansichtsbreiten

F90 Kopplung-1



F90 Kopplung-2



F90 Pfosten-Riegel



F90 Seitenteil U

