

ALUMINIUM-HAUSTÜREN

th[er]moportal



- [] Hochwertige Aluminium-Türserie in reduziertem Design – Türblatt mit **flächenbündiger Optik**
- [] Hervorragende Wärmedämmung $U_o = \text{bis } 0,84 \text{ W/m}^2\text{K}$, durch beschichtete, gasgefüllte **4fach-Verglasung** mit 82 mm Gesamtstärke
- [] Profillbautiefe 93 mm
- [] **Spezielles 2-teiliges Türblatt** mit einer Gesamtstärke von 90 mm für **perfekte Wärmedämmung** und außenseitige Aluminiumdecklagen sowie 2 Zwischendecklagen für **höchste Stabilität**
- [] Spezialdehneinlage im Türblatt für **hohe Klimastabilität**
- [] 3-Kammer-Rahmenprofil mit 35 mm Polyamid-Stegen und Schaumisolierkern
- [] Spezieller 3fach-Dichtungsaufbau mit übergreifenden, hochwertigen, elastischen Silikondichtungen
- [] Thermisch getrennte 3-Kammer-Bodenschwelle – ideal auch für den Einsatz in der Sanierung
- [] 5fach-Verriegelung serienmäßig für **höchste Sicherheit – WK2**
- [] Alle Internorm-Farben (siehe Türenbuch 2011/12)

Internorm®



P202-3



P202-1

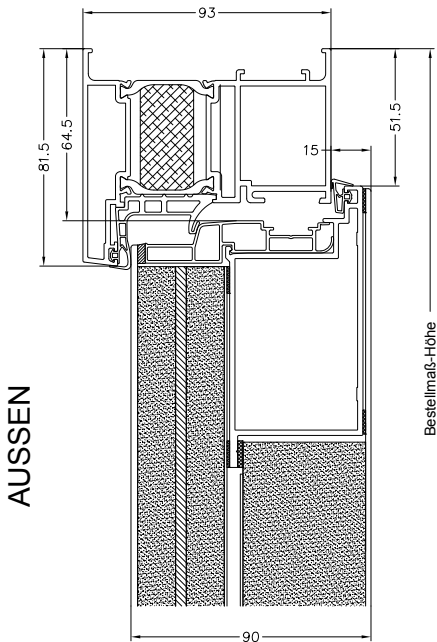


P408-1

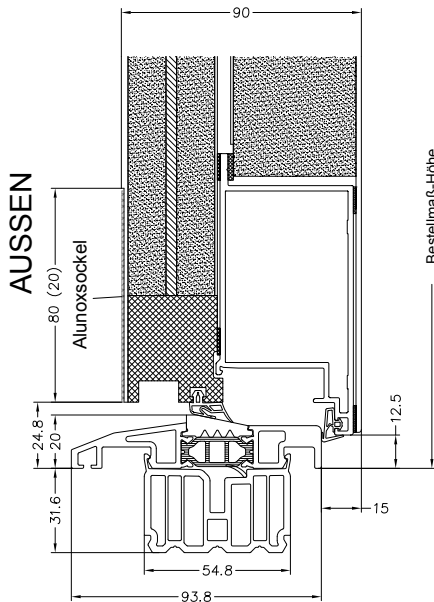


P205-1

seitlich oben



unten



SICHERHEIT SERIENMÄSSIG – MECHANISCH

Mehrfachverriegelung mechanisch mit Hauptriegel, zwei Stahlbolzen und zwei Schwenkriegeln

Internorm®

Systembeschreibung

thermisch getrenntes Aluminium-System mit glasfaserverstärkten Polyamidstegen und geschäumtem Isolierkern und innenseitigem Aluminiumprofil.

- [] Rahmenbautiefe 93 mm, Flügelbautiefe 90 mm
- [] 3-fach-Dichtungssystem mit umlaufender Anschlagdichtung mit kombinierter Mittel- und Außendichtung. Im Bodenbereich wird eine hochwertige Silikon-Schlauchdichtung eingesetzt
- [] Verglasungsstärke Seitenteil: 48 mm
- [] Montagevarianten: Maueranker-, Dübel- oder Schraubenmontage
- [] Alle Internorm-Farben

Gütesicherung/-überwachung

- [] hausinternes Qualitätssicherungssystem
- [] DIN EN ISO 9001-zertifiziert

Bauarten

- [] nach innen öffnende Anschlagtüre in 1-flügeliger Ausführung sowie Türkonstruktionen mit seitlichen Fixteilen

Rohstoffe

- [] Aluminium-Strangpressprofile mit pulverbeschichteter oder eloxierter Oberfläche

Beschläge

- [] 3-dimensional verstellbare Drehbänder
- [] Mehrfachverriegelung mit Bolzen-Schwenkriegel-Kombination

Wärmedämmung

- [] bei der Modellsreihe P100 wird ein Element U_o -Wert von $0,84 \text{ W/m}^2\text{K}$ erreicht (laut Prüfzeugnis)
- [] bei der Rahmen- und Türblatt-Kombination wird ein U_i -Wert von $1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$ erreicht (lt. Prüfzeugnis)

Schallschutz

- [] bei einer geschlossenen Türblattfüllung wird ein Schalldämmwert von 35 dB erreicht (laut Prüfzeugnis)
- [] bei einem Türblatt mit Glasausschnitt (4/22/4/22/4/22/4) wird ein Schalldämmwert von 36 dB erreicht (laut Prüfzeugnis)

Sicherheit

- [] 3-fach Verriegelung mit 2 Schwenkhaken und 1 Hauptriegel
- [] 5-fach Verriegelung mit 2 Schwenkhaken, 2 Bolzen und 1 Hauptriegel.
- [] Auf Wunsch ist geprüfte Sicherheit nach EN 1627 – RC2 (alt: WK2) in Verbindung mit allen Verriegelungsvarianten erhältlich.

Garantie

- [] Detaillierte Informationen über die umfangreichen Internorm-Garantien finden Sie in unserer Internorm-Fibel.

Vertrieb, Montage und Service

- [] von autorisierten Internorm-Fachhändlern

Internorm Fenster GmbH

A-4050 Traun, Ganggutstraße 131, T +43 7229 770-0, F +43 7229 770-3045, office@internorm.com

Internorm-Fenster GmbH/Zentrale Deutschland

D-93059 Regensburg, Nußbergerstraße 6b, T +49 (941) 464 04-0, F +49 (941) 464 04-22 40, regensburg@internorm.com