**EI2 90-1 NovoPorta Premio in der Außenanwendung**

**Kurzbeschreibung**

• mit Dichtungsprofil

• auch mit Rauchschutz

• auch mit Schallschutz bis 45 dB

• auch mit Verglasung

• auch einbruchhemmend nach DIN EN 1627 RC2 (WK2)

**Zugelassene Abmessungen**

(Baurichtmaße B x H)

von 500 x 715 mm

bis 1375 x 2500 mm

**Zugelassene Wandarten**

Beton (Dicke ≥ 140 mm),

Mauerwerk (Dicke ≥ 175 mm),

Porenbetonwände (Dicke ≥ 175 mm)

Türblatt 3-seitig gefälzt mit wohntürgleichem Dickfalz

Blechdicke 1 mm

Die Konstruktion dieser Feuerschutzabschlüsse ist durch die Zulassung und den Klassifizierungsbericht festgelegt. Eine detaillierte Beschreibung ist deshalb nicht erforderlich,

es genügen folgende Angaben.

**Ausschreibungstexte**

**Standardausstattung**

**Feuerschutztür**

**EI2 90-1 NovoPorta Premio**

1-flügelig, aus Stahl, mit CE-Kennzeichnung gemäß Produktnorm

DIN EN 16034 und DIN EN 14351-1 für die Außenanwendung.

Klassifiziert nach DIN EN 13501-2. Mit Zulassungsschild an der Tür.

**Türblatt**

doppelwandig ca. 64 mm dick,

3-seitig gefälzt, mit wohntürgleichem Dickfalz, Isolierung mit Mineralfaserplatte, Blechdicke 1 mm

**Öffnungsrichtung**

❏ Nach Außen öffnend (Standard)

❏ Nach Innen öffnend

**Schwelle**

Im Standard mit Dichtschwelle RS1, absenkbare Bodendichtung. Zusätzlich auf der Gebäude-Außenseite mit Stahl-Wetterschenkel im Sockelbereich.

Bei nach Außen öffnenden Türen ohne Vordach/Überdachung wird zusätzlich noch ein Wetterschenkel am Zargen-Sturzteil erforderlich.

**Zarge**

Stahl-Eckzarge, Blechdicke 2,0 mm,

mit 3-seitiger CR-Dichtung, mit Mauer-Dübelankern

**Beschlag**

Türbänder (Rahmen- und Flügelteile),

2 dreiteilige Konstruktionsbänder mit Kugellagerring, 2 Stück Sicherungszapfen auf der Bandseite bis BRM-Höhe 2125 mm, darüber 3 Stück. Einsteckschloss mit Wechsel nach DIN 18250, PZ vorgerichtet ohne Zylinder, FS-Kunststoff-Rundgriff-Drückergarnitur nach DIN 18273, U-Form mit Kurzschildern, mit 9 mm durchgehendem Vierkant, PZ-gelocht, schwarz. Ein Scherenarm-Türschließer nach DIN EN 1154 für Türblattmontage auf der Bandgegenseite. (Hinweis: Die Montage des Türschließers muss immer auf der Gebäude-Innenseite erfolgen)

**Oberfläche**

Türblatt und Zarge verzinkt und

grundiert (pulverbeschichtet), ähnlich RAL 9016 Verkehrsweiß

....... Stück

Baurichtmaß (B x H mm):

.......... x ..........

Ausführung: ❏ DIN rechts

❏ DIN links

**Sonderausstattung**

**Feuerschutztür wie Standard,**

**jedoch**

❏ auch mit Rauchschutz

nach EN 1634-3, mit absenkbarer Bodendichtung RS1 (Standard – auf Wunsch ohne Mehrpreis) oder mit Anschlagschwelle B3 bzw. Kombination aus beiden Schwellen

❏ auch mit Schallschutz, z.B. mit absenkbarer Bodendichtung RS1 39 dB / oder mit Anschlagschwelle B3 44 dB (Laborwerte)

❏ einbruchhemmend nach DIN EN 1627 RC2 (WK2) - beidseitig geprüft (Einbruchhemmung nicht verfügbar/lieferbar bei Türen mit Verglasung)

**F90-Brandschutzverglasung (klar, UV-beständig)** mit monolithischen Glasaufbau (kein ISO-Glas) 🡪 Nur für Einbaubereiche geeignet für die keine Wärmeschutzanforderungen bestehen

**Rechteckige Normverglasungen**

❏ Glasmaß B 200 x H 600 mm

(für BR-Breite ≥ 704 mm)

❏ Glasmaß B 460 x H 910 mm

(für BR-Breite ≥ 965 mm)

❏ Glasmaß B 460 x H 1500 mm

(für BR-Breite ≥ 965 mm)

❏ Verglasungsprofile aus Stahl (Standard)

❏ Verglasungsprofile mit zusätzlichem Edelstahl-Abdeckprofil

**Runde Normverglasungen**  
❏ Glasmaß D 350 mm (für BR-Breite ≥ 855 mm)  
❏ Glasmaß D 450 mm (für BR-Breite ≥ 955 mm)

❏ Verglasungsprofile aus Stahl (Standard)

❏ Verglasungsprofile mit zusätzlichem Edelstahl-Abdeckprofil

**Sonderlichtausschnitte nach Wahl**

von B 170 x H 270 mm bis B 460 x H 1500 mm, Friesbreiten min. 200 mm oben und auf Bandseite, min. 220 mm auf der Schlossseite, sowie min. 300 mm Sockelfriesbreite.

❏ Glasmaß B ........ x H ........ mm

❏ Verglasungsprofile aus Stahl

(Standard)

❏ Verglasungsprofile mit zusätzlichem Edelstahl-Abdeckprofil

**Bandvarianten**

❏ Edelstahlbänder

❏ 3D-Bänder (verzinkt)

❏ 3D-Bänder in Edelstahl

❏ 3D-Bänder als schlankes Objektband in Edelstahl

❏ Zusätzliches drittes Türband

**Andere Schwellen**

❏ Anschlagschwelle B1 oder ❏ B2

**Andere Zargen**

❏ Stahl-Umfassungszarge

für Wanddicke ……… mm

❏ Gegenzarge für Eckzarge

für Wanddicke …….. mm

❏ 2-tlg. Umfassungszarge Typ 2140B für Mauerwerk/Beton Wanddicke ……. mm

❏ 2-tlg. Umfassungszarge Typ 2140B für Porenbetonwände Wanddicke ……. mm

❏ Blockzarge für stumpfen Wandanschluss

❏ Sonstiges

**Andere Schlösser**

❏ anderes Einsteckschloss

❏ Antipanik-(Wechsel-)Schloss

❏ Antipanikfunktion nach DIN EN 179 (Wechsel / get. Nuss)

❏ Antipanikfunktion nach DIN EN 1125 (Wechsel / get. Nuss)

❏ selbstverriegelndes Antipanikschloss

❏ Sonstiges

**Andere Türdrücker-Garnituren**

❏ Drücker- bzw.

❏ Wechselgarnitur

in anderer Ausführung:

❏ mit Kurzschild

❏ mit Rosetten

❏ Knopf abgekröpft

aus anderem Material:

❏ FS-Kunststoff

❏ Edelstahl rostfrei

❏ Leichtmetall

❏ farbig

❏ Antipanik-Drücker/Wechsel-Garnitur

❏ Wahl-Fabrikat

❏ Sonstiges

**Designoberfläche**

❏ Türblatt

❏ Türblatt und Zarge

**Weitere Ausstattungselemente**

❏ Obentürschließer mit Scherenarm

❏ Obentürschließer mit Gleitschiene

❏ elektrischer Türöffner

❏ Magnetkontakt für Öffnungskontrolle

❏ Riegelkontakt für Verschlusskontrolle

❏ offener (sichtbarer) Kabelübergang

❏ Micro-Türspion

❏ Türpuffer

❏ Sonstiges

❏ Individuelle (Ausstattungs-) Wünsche: