TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN

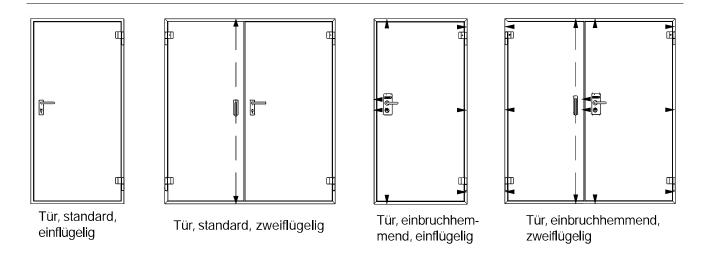
ÜBERSICHT	TS.00 TE.00
TÜR	
standard, einflügelig	TS.10
standard, zweiflügelig	TS.20
einbruchhemmend, einflügelig	TE.10
einbruchhemmend, zweiflügelig	TE.20
DATENBLATT	
Edelstahltür, einflügelig	TS.10 TE.10
Edelstahltür, zweiflügelig	TS.20 TE.20
TRAFORAUMTÜR, GLASTÜR	T0.J0 T0.G0
TÜR dreiflügelig, TOR	T0.30 T0.50
DRUCKTÜR	
rechteckig	TD.10
rund	TD.20
SCHAULUKE und FENSTER überflutbar	TL.00 TFU.00
TÜR überflutungssicher	TU.00
FENSTER	
starr, dreh- oder kippbar	TF.S1 TF.B1
zweiflügelig	TF.B2
JALOUSIE	



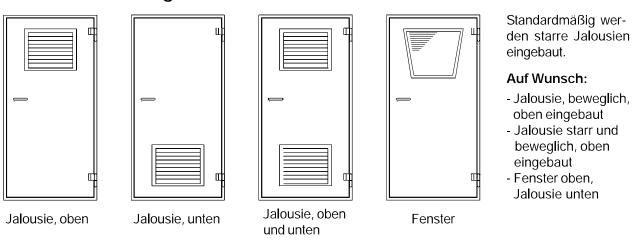
starr oder beweglich TJ.10 | TJ.20 einbruchhemmend TJ.30

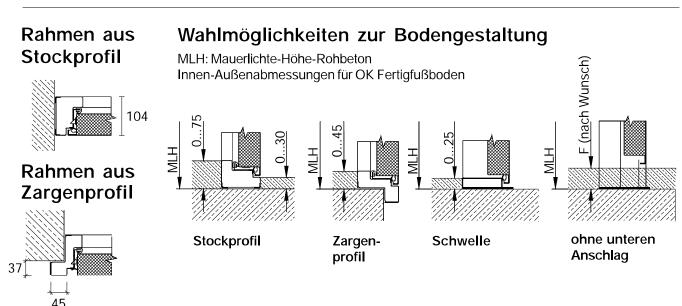
Türen-Übersicht

Grundtypen



Sonderausstattung







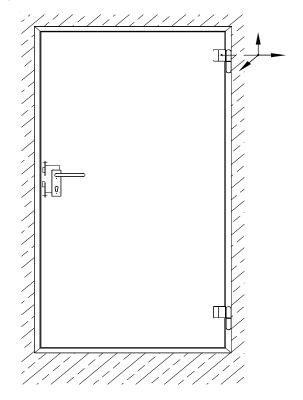
TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN | ÜBERSICHT, Türen

Ausgabe 2015 | Änderungen vorbehalten.

TS.00 TE.00

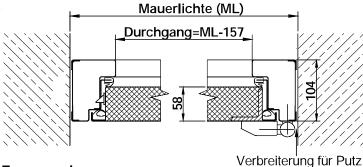
Tür, einflügelig, standard

Vollständig aus Edelstahl

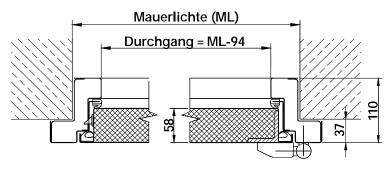


Stockrahmen

+QM MaB 04-1.1



Zargenrahmen



Ausschreibungstext:

Tür, einflügelig, einbaufertig, bestehend aus:

- Türblatt doppelwandig; aus 1,25 mm starkem Edelstahlblech; ausgeschäumt mit PU-Hartschaum-Isolierung; Blattdicke 58 mm
- Rahmen als Stockprofil oder Zargenprofil (siehe Zeichnung) mit wählbarem Bodenabschluss; vollständig aus Edelstahl; in allen Varianten umlaufend geschlossen; mit ausgezeichneter Stabilität
- Edelstahl Türbänder in stabiler Ausführung; 3-dimensional einstellbar
- Edelstahl Einsteckschloss für Doppelzylinder vorgerichtet; mit Drücker und Türschilder aus Edelstahl
- Doppelte Abdichtung zwischen Rahmen und Türblatt.

Ausführungen: siehe Datenblatt

Sonderausstattungen:

- Einbau von Jalousie
- Einbau von Fenster
- Türschließer
- Türstopper
- Türfeststeller
- Drückergarnitur mit einseitigem Türknopf
- Oberfläche lackiert, mit einer edelstahlgerechten, 4-schichtigen Speziallackierung
- Kupferblech-Aufdoppelung
- Holz-Aufdoppelung

Hersteller:

GMR-SA

CH 6987 CASLANO

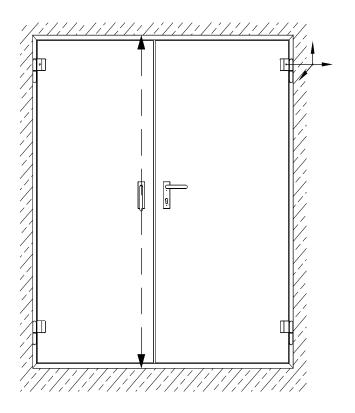


TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN | TÜR Standard, einflügelig

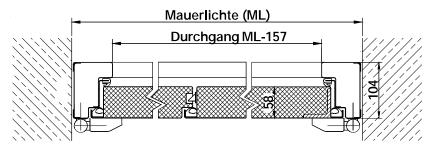
TS.10

Tür, zweiflügelig, standard

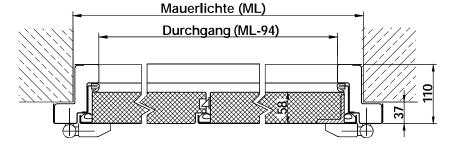
Vollständig aus Edelstahl



Stockrahmen



Zargenrahmen



Ausschreibungstext:

Tür, zweiflügelig, einbaufertig, bestehend aus:

- Türblätter doppelwandig, aus 1,25 mm starkem Edelstahlblech; mit PU-Hartschaum-Isolierung; Blattdicke 58 mm
- Rahmen als Stockprofil oder Zargenprofil (siehe Zeichnung) mit wählbarem Bodenabschluss; vollständig aus Edelstahl; in allen Varianten umlaufend geschlossen; mit ausgezeichneter Stabilität
- Edelstahl-Türbänder in stabiler Ausführung; 3-dimensional einstellbar
- Standflügel mittels Treibriegel fixierbar
- Gehflügel mit Einsteck-Edelstahlschloss für Doppelzylinder vorgerichtet; mit Edelstahlschildern und Drücker
- Abdichtung zwischen Türblättern und Rahmen erfolgt über zwei Dichtungen

Ausführungen: siehe Datenblatt

Sonderausstattungen:

- Einbau von Jalousie und Fenster
- Türschließer
- Türstopper
- Türfeststeller
- Drückergarnitur mit einseitigem **Türknopf**
- Oberfläche lackiert; mit einer edelstahlgerechten, 4-schichtigen Speziallackierung
- Kupferblech-Aufdoppelung
- Holz-Aufdoppelung

Hersteller:

GMR-SA CH 6987 CASLANO

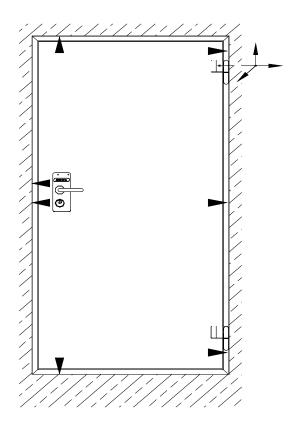


TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN | TÜR Standard, zweiflügelig

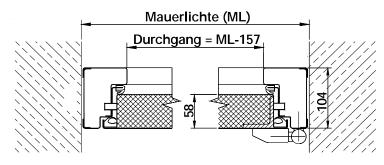
TS.20

Tür, einflügelig, einbruchhemmend Widerstandsklasse WK3

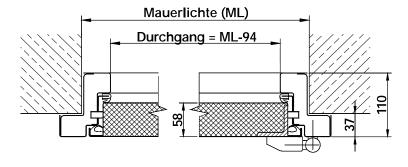
Vollständig aus Edelstahl



Stockrahmen



Zargenrahmen





TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN | TÜR einbruchhemmend, einflügelig

Ausschreibungstext:

einflügelig, einbruchhem-Tür. mend, einbaufertig, bestehend aus:

- Türblatt, Außenblech: 2 mm; Innenblech1,25 mm; mit PU-Hartschaum-Isolierung; Blattdicke: 58 mm
- Rahmen als Stockprofil oder Zargenprofil (siehe Zeichnung) mit wählbarem Bodenabschluss; vollständig aus Edelstahl; in allen Varianten umlaufend geschlossen; mit ausgezeichneter Stabilität
- Edelstahl-Türbänder, stabile Ausführung; 3-dimensional einstellbar
- doppelte Gummidichtung zwischen Rahmen und Türblatt
- Spezial-Sicherheitsschloss 3-seitig sperrend; mit Panikeinrichtung und massiven Riegeln in den Rahmen eingreifend; Schlosskasten aufbohrgesichert
- massives äußeres Schild aus Edelstahl; mit Zylinderaufbohrschutz und Edelstahl-Drückergarnitur

Ausführungen: siehe Datenblatt

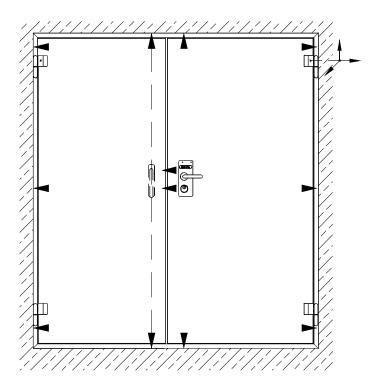
Sonderausstattungen:

- Einbau von Jalousie, Fenster
- Türschließer
- Türstopper
- Türfeststeller
- Oberfläche lackiert, mit einer edelstahlgerechten, 4-schichtigen Speziallackierung
- Kupferblech-Aufdoppelung
- Holz-Aufdoppelung

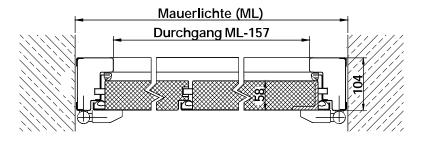
Hersteller: **GMR-SA** CH 6987 CASLANO

TE.10

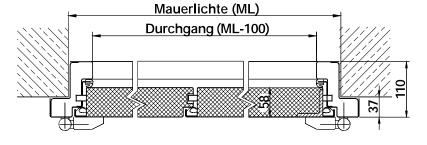
Tür, zweiflügelig, einbruchhemmend Vollständig aus Edelstahl



Stockrahmen



Zargenrahmen



Ausschreibungstext:

Tür, zweiflügelig, einbruchhemmend, einbaufertig, bestehend aus:

- Türblätter, Außenblech: 2 mm; Innenblech 1,25 mm; mit PU-Hartschaum-Isolierung ausgeschäumt; 58 mm dick
- Rahmen aus Stockprofil oder Zargenprofil (siehe Zeichnung) mit wählbarem Bodenabschluss; vollständig aus Edelstahl; in allen Varianten umlaufend geschlossen; mit ausgezeichneter Stabilität
- Edelstahl-Türbänder, stabile Ausführung; 3-dimensional einstellbar
- Standflügel mittels Treibriegel fixierbar
- Gehflügel mit Spezial-Sicherheitsschloss; mit Panikeinrichtung und massiven Riegeln in den Rahmen eingreifend; Schlosskasten aufbohrgesichert
- massives äußeres Schild aus Edelstahl, mit Zylinderaufbohrschutz und Edelstahl-Drückergarnitur; beide Türblätter zusätzlich mit massiven Eingreifbolzen versehen; in geschlossenem Zustand wird dadurch eine vielfache Verriegelung gesichert
- Abdichtung zwischen Türblättern und Rahmen erfolgt über zwei Dichtungen

Ausführungen: siehe Datenblatt

Sonderausstattungen:

- Einbau von Jalousie und Fenster
- Türschließer
- Türstopper
- Türfeststeller
- Oberfläche lackiert; mit einer edelstahlgerechten, 4-schichtigen Speziallackierung
- Kupferblech-Aufdoppelung
- Holz-Aufdoppelung

Hersteller: GMR-SA CH 6987 CASLANO



TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN | TÜR einbruchhemmend, zweiflügelig

TE.20

Edelstahltür, einflügelig

Anschlag

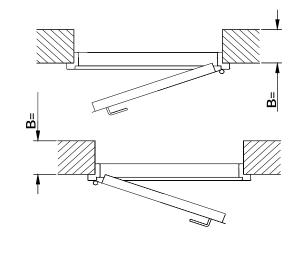
□ DIN rechts

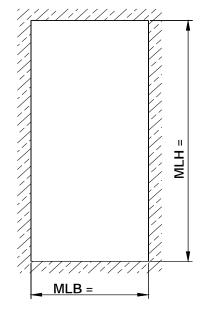
Anschlag

□ DIN links

Ausführung:

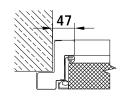
- □ standard
- □ einbruchhemmend





Rahmenausführung – Grundtypen:

- □ Stockrahmen
- 73.5
- □ Zargenrahmen

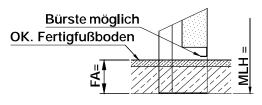


Rahmen-Varianten:

- □ umlaufend
- □ unten Schwelle
- □ unten ohne Anschlag
- □ Putzrahmen

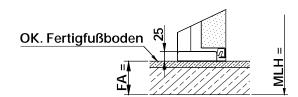
Rahmenausführung – Bodenabschluss:

3-seitiger Stock / 3-seitige Zarge unten ohne Anschlag



für einbruchhemmende Türen nicht geeignet

3-seitiger Stock / 3-seitige Zarge unten mit Schwelle



Extras:

Lackierung RAL

Türschließer innen □ außen □ Zylinder + Schlüssel

unten mit Bürste

Jalousie □ oben

□ unten

□ oben u. unten

B = H =

Abmessung Jalousie/Fenster

Fenster

□ oben

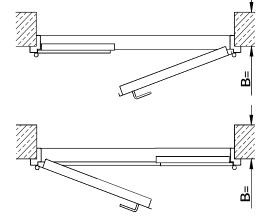


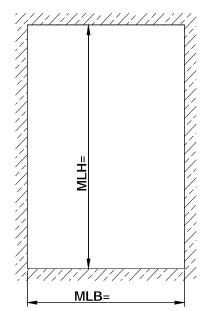
TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN | DATENBLATT Edelstahltür, einflügelig

Edelstahltür, zweiflügelig

Anschlag:

□ DIN rechts





Ausführung:

□ standard

Anschlag: □ DIN links

□ einbruchhemmend

Rahmenausführung – Grundtypen:

- □ Stockrahmen

73.5

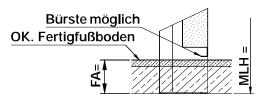
□ Zargenrahmen

Rahmen-Varianten:

- □ umlaufend
- □ unten Schwelle
- □ unten ohne Anschlag
- □ Putzrahmen

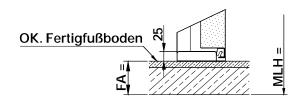
Rahmenausführung – Bodenabschluss:

3-seitiger Stock / 3-seitige Zarge unten ohne Anschlag



für einbruchhemmende Türen nicht geeignet

3-seitiger Stock / 3-seitige Zarge unten mit Schwelle



Extras:

Lackierung RAL

Jalousie □ oben

Abmessung Jalousie/Fenster

Türschließer innen □ außen □

□ unten

B = H =

Zylinder + Schlüssel

□ oben u. unten

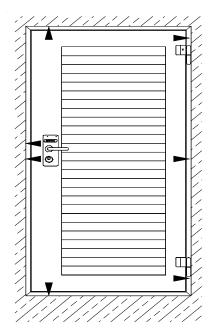
unten mit Bürste Fenster □ oben

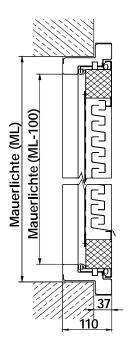


TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN | DATENBLATT Edelstahltür, zweiflügelig

Traforaumtür, ein- oder zweiflügelig

Vollständig aus Edelstahl





Ausschreibungstext:

Tür mit integrierter, großflächiger **Jalousie**; geeignet zum Einbau in Räume mit besonderem Entlüftungsbedarf (z.B. Traforäume)

Ausführungen:

- ein- oder zweiflügelig (T0.J1/J2)
- standard oder einbruchhemmend
- Gestaltung des Rohres: siehe TS.10 / TS.20 (Standardtüren)

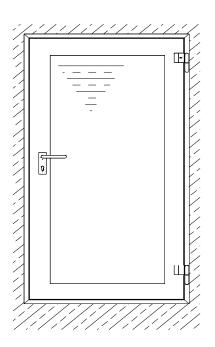
Hersteller:

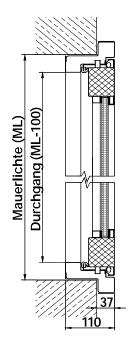
GMR-SA

CH 6987 CASLANO

Glastür, ein- oder zweiflügelig

Vollständig aus Edelstahl





Ausschreibungstext:

Tür mit eingebauter, großflächiger Glasscheibe

Ausführungen:

- ein- oder zweiflügelig (T0.G1/G2)
- standard oder einbruchhemmend (mit Panzerglas)
- Gestaltung des Rahmens: siehe TS.10 / TS.20 (Standardtüren)

Hersteller:

GMR-SA

CH 6987 CASLANO



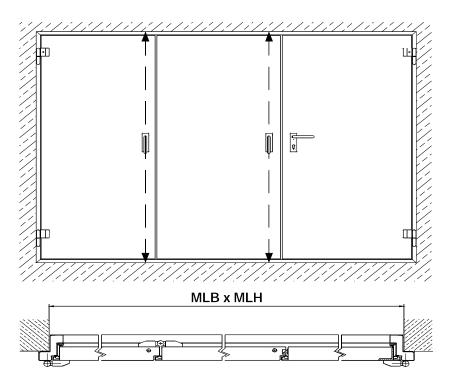
TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN | TRAFORAUMTÜR, GLASTÜR

Ausgabe 2015 | Änderungen vorbehalten.

T0.J0 T0.G0

Tür, standard, dreiflügelig

Vollständig aus Edelstahl



Ausschreibungstext:

Tür, dreiflügelig, einbaufertig, für Mauerlichte-Breite über 2,5 m, bestehend aus:

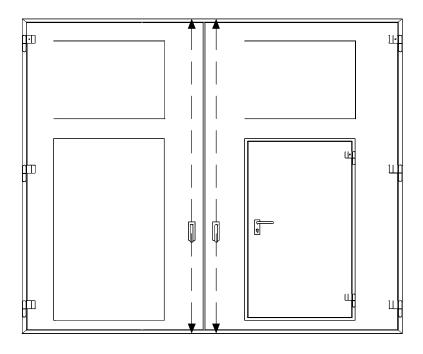
- 2 verriegelbaren Standflügeln
- 1 Gehflügel

Ausführung: siehe TS.20; die 2 Standflügel öffnen sich durch mittiges Zusammenfalten.

Hersteller: GMR-SA CH 6987 CASLANO

Tor, mit eingebauter Tür

Vollständig aus Edelstahl



Ausschreibungstext:

Tor, doppelwandig, isoliert, für Mauerlichte über 2500x 3000 mm, bestehend aus:

- 2 verriegelbaren Torflügeln
- 1 Standardtür, in einen der Torflügel eingebaut; zur allfälligen Benützung

Einbruchhemmende Ausführung auf Anfrage.

Hersteller: GMR-SA CH 6987 CASLANO



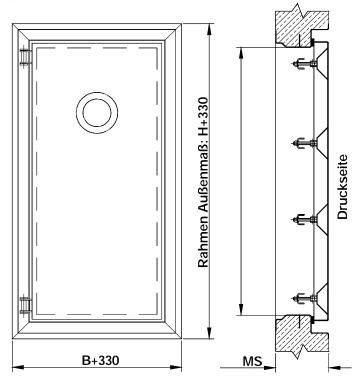
TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN | TÜR dreiflügelig, TOR

Ausgabe 2015 | Änderungen vorbehalten.

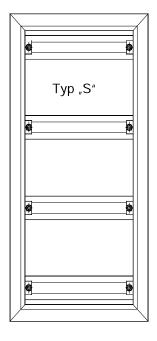
T0.30 T0.50

Drucktür, rechteckig

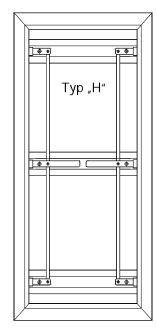
Vollständig aus Edelstahl



Drucktür mit Schraubverschlüssen



Drucktür mit Hebelverschlüssen



Ausschreibungstext:

Drucktür, rechteckig bestehend aus:

- Einbaurahmen umlaufend; aus einem speziellen 4 mm starken Blechprofil; mit mittigem Mauerflansch und Dichtungsnut; am Rahmen sind Hutmuttern zur Befestigung in Schalungsowie Kranösen angebracht
- Türblatt, dimensioniert für 12 m WS, mittels stabilen Scharnieren am Rahmen wasserseitig gelagert
- Dichtung am Rahmen befestigt; lebensmittelecht und druckbeständig bis 12 m WS
- Verschlüsse Typ "S": außenseitig angebrachte Verschraubungen
- Verschlüsse Typ "H": beidseitig angebrachte Hebelverschlüsse; mit Zentralhebel von beiden Türseiten zu betätigen

Planungsangaben:

- Durchgang: B x H =
- Mauerstärke MS: = mm
- Max. Wasserdruck: = m WS
- Anschlag (L;R):

Werkstoffe: 1.4301, alternativ 1.4571

Dichtung: EPDM

Gesamtkonstruktion aus Edelstahl, unter Schutzgas geschweißt, im Vollbad gebeizt und passiviert. Die Drucktür ist zum vollständigen Überschalen konstruiert.

Auf Wunsch:

- Drucktür zum nachträglichen Einbau
- eingebaute Schauluke

Standardabmessungen:

Mauerstärke	Durchgang		7.:.
MS (mm)	Breite	Höhe	Zeichnung
300	800 1800		TD.11/BxH
350		1200 2000	TD.12/BxH
400			TD.13/BxH

Sonstige Abmessungen auf Anfrage.

Hersteller:

GMR-SA

CH 6987 CASLANO

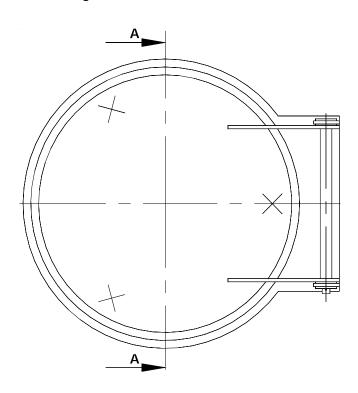


TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN | DRUCKTÜR, rechteckig

Ausgabe 2015 | Änderungen vorbehalten.

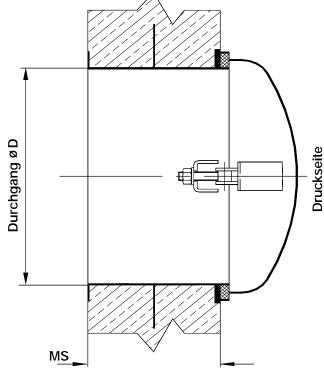
TD.10

Drucktür, rund Vollständig aus Edelstahl



Schnitt A-A

Water Systems



Ausschreibungstext:

Drucktür, rund, bestehend aus:

- Mauerrohr mit Mauerflansch; wasserseitig mit starkem Flansch mit Dichtungsnut und Scharnierhalterungen
- Türelement, rund; zur besseren Druckaufnahme gewölbt; mit stabilen Scharnieren am Rahmenflansch gelagert; dimensioniert für 12 m WS Wasserdruck
- **Dichtung** am Rahmen befestigt; lebensmittelecht und druckbeständig; bis 12 m WS
- 3 Schraubverschlüsse 120° versetzt.

Werkstoffe: Edelstahl 1.4301, alternativ: 1.4571; Dichtung: EPDM

Gesamtkonstruktion unter Schutzgas geschweißt, im Vollbad gebeizt und passiviert.

Planungsangaben:

Durchgang: Ø D = mmMauerstärke: MS = mmWasserdruck max.: m WS

Auf Wunsch:

- Drucktür rund, zum Überschalen

Standardabmessungen:

Mauerstärke MS (mm)	Durchgang D (mm)	Bezeichnung
300	ø 600	TD.21/ø
350	ø 800	TD.22/ø
400	ø 1000	TD.23/ø

Sonstige Abmessungen auf Anfrage.

Hersteller:

GMR-SA

CH 6987 CASLANO

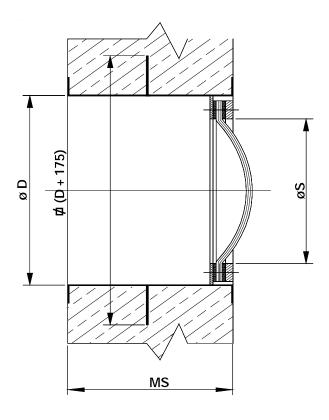
TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN | DRUCKTÜR, rund

Ausgabe 2015 | Änderungen vorbehalten.



Schauluke

Vollständig aus Edelstahl



Ausschreibungstext:

Schauluke, als Sichtöffnung zum Einbau in Hochbehälter, bestehend aus:

- Mauerrohr mit mittigem Mauerflansch und Flansch zur Aufnahme der Sichtfensters
- Sichtfenster gewölbt; 12 mm stark; druckdicht bis 12 m WS; mittels 2 Dichtungen und Flansch am Mauerrohr befestigt

Die Schauluke ist für beidseitiges Überschalen konstruiert.

Planungsangaben:

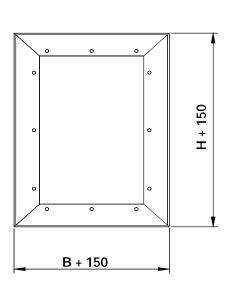
- Durchgang: Ø D = mm (Standard: ø 400)

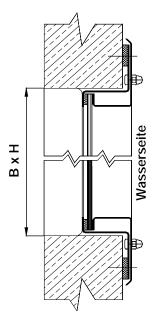
- Mauerstärke: MS = mm - Max. Wasserdruck: m WS

Hersteller: GMR SA CH 6987 CASLANO

Fenster, überflutbar

Vollständig aus Edelstahl





Ausschreibungstext:

Fenster, starr, überflutbar, bestehend

- Rahmen aus stabilem Blechprofil; an Mauer angedübelt und abgedich-
- Glasscheibe 12 mm stark; mittels 2 Dichtungen und Anpressrahmen befestigt

Max. Größe: 1 m²

Max. Wasserdruck: 1 m WS

Breite: B = 400 1000 mm Höhe: H = 400 1000 mm

Hersteller:

GMR-SA

CH 6987 CASLANO

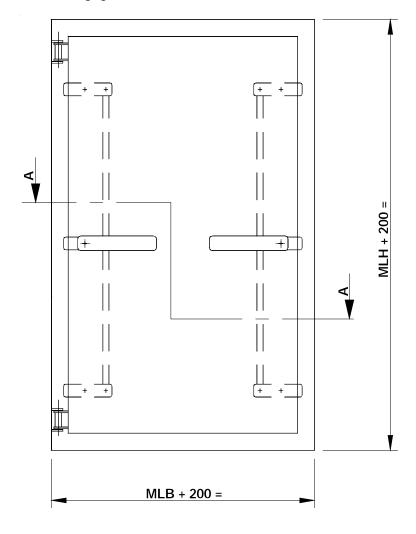


TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN | SCHAULUKE FENSTER, überflutbar



Tür, überflutungssicher

Vollständig aus Edelstahl; einsetzbar als Objektschutz, speziell in überflutungsgefährdeten Gebieten



Ausschreibungstext:

Tür, überflutungssicher, vollständig aus Edelstahl, einbaufertig, bestehend aus:

- Zargenrahmen, umlaufend; mittels Kompriband zum Mauerwerk abgedichtet und angedübelt; die Türdichtung ist im Rahmen eingeklemmt
- Türblatt doppelwandig; isoliert; an Zarge mit stabilen, speziellen Türbändern gelagert; für einen Wasserdruck von ca. 1 m WS über die Türoberkante dimensioniert
- Verriegelung mittels beidseitigen Einreibeverschlüssen; über 2 Zentralhebel innen- und außenseitig bedienbar

Gesamtkonstruktion unter Schutzgas geschweißt, im Vollbad gebeizt und passiviert.

Werkstoffe: 1.4301,

alternativ: 1.4571

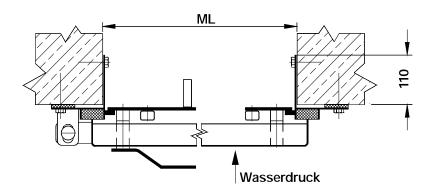
Sonderausstattung auf Anfrage:

- Sperrvorrichtung, für Halbzylinder gerichtet; mit innenseitiger Entriegelung (Panikfunktion)

Hersteller:

GMR-SA CH 6987 CASLANO

SCHNITT A-A



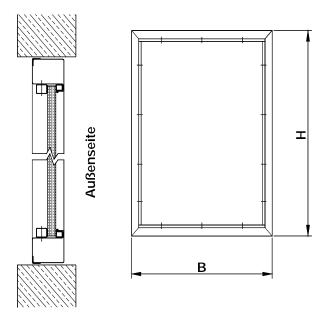


TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN | TÜR, überflutungssicher

Ausgabe 2015 | Änderungen vorbehalten.

TU.00

Fenster, starr



Ausschreibungstext:

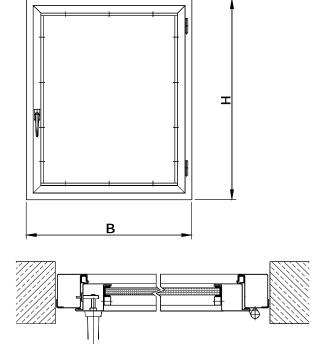
Fenster, starr, einbaufertig, bestehend aus:

- Fensterrahmen vollständig aus Edelstahl; aus stabilem, umlaufendem Sonderprofil
- Glasscheibe bis zu einer Stärke von 24 mm; innenseitig mittels demontierbaren Glashalteleisten befestiat

Auf Wunsch: einbruchhemmende Ausführung, mit Glassscheibe aus Panzerglas

Hersteller: **GMR-SA** CH 6987 CASLANO

Fenster, dreh- oder kippbar



Ausschreibungstext:

Fenster, dreh- oder kippbar, einbaufertig, bestehend aus:

- Rahmen vollständig aus Edelstahl; aus stabilem, umlaufendem Sonderprofil
- Fensterflügel am Rahmen mittels Edelstahlbändern gelagert; optional versperrbar und umlaufend abgedichtet
- Flügelrahmen vollständig aus Edelstahl; aus stabilem, umlaufendem Sonderprofil
- Glasscheibe bis zu einer Stärke von 24 mm; mittels innenseitig liegenden Glashalteleisten befestigt

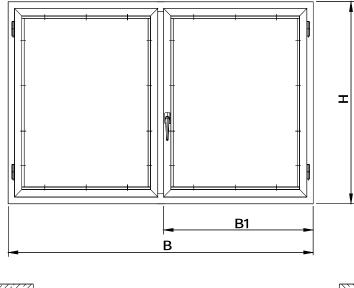
Auf Wunsch: einbruchhemmende Ausführung, mit Glassscheibe aus Panzerglas

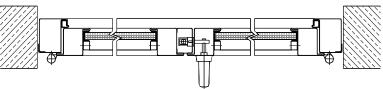
Hersteller: **GMR-SA** CH 6987 CASLANO



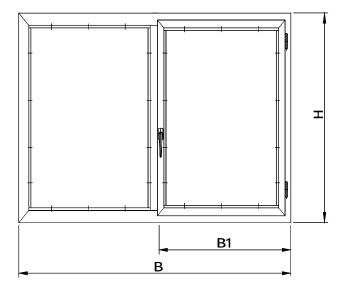
TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN | FENSTER, starr FENSTER, dreh- oder kippbar

Fenster, zweiflügelig





Fenster starr/beweglich



Ausschreibungstext:

Fenster, zweiflügelig, einbaufertig, bestehend aus:

- Rahmen vollständig aus Edelstahl; aus stabilem, umlaufendem Sonderprofil
- Gehflügel am Rahmen mittels Edelstahlbändern gelagert; versperrbar und umlaufend abgedichtet; Flügelrahmen vollständig aus Edelstahl; aus stabilem, umlaufendem Sonderprofil
- Standflügel verriegelbar
- Glasscheibe bis zu einer Stärke von 24 mm; mittels innenseitig liegenden Glashalteleisten befestigt

Auf Wunsch:

einbruchhemmende Ausführung, mit Glassscheibe aus Panzerglas

Kombinationen starr/beweglich bzw. mehrere starre mit einem beweglichen Fenster möglich

Hersteller: GMR-SA CH 6987 CASLANO

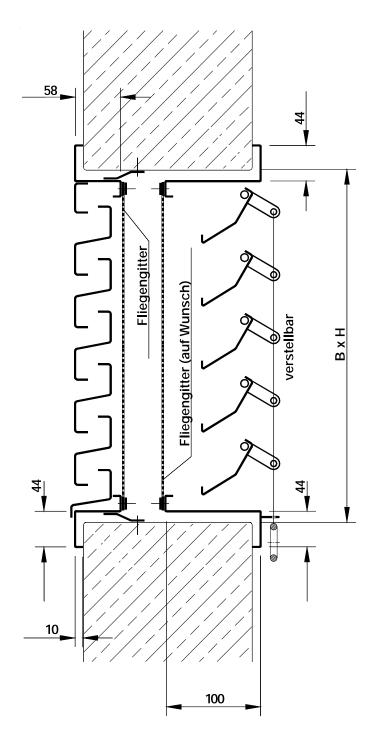


TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN | FENSTER, zweiflügelig

Ausgabe 2015 | Änderungen vorbehalten.

TF.B2

Jalousie, starr – beweglich Vollständig aus Edelstahl



Ausschreibungstext:

Jalousie, starr (Wandaußenseite), einbaufertig, vollständig aus Edelstahl, bestehend aus:

- Rahmen aus Z-Profil mit Dübellaschen
- Lamellen starr eingeschweißt,;Oberfläche geschliffen; mit zusätzlich aufgenietetem Fliegengitter; Maschung 1x1 mm

Rahmen und Lamellen unter Schutzgas geschweißt, im Vollbad gebeizt und passiviert.

Sonderausstattungen auf Anfrage:

- Oberfläche lackiert
- innenseitig aufgesetzter, mittels Flügelmuttern gehaltener Zusatzrahmen mit auswechselbarer Filtermatte zur Abscheidung von Feinststaub bzw. Pollen

Jalousie, beweglich (Wandinnenseite), einbaufertig, vollständig aus Edelstahl, bestehend aus:

- Rahmen aus Z-Profil
- Lamellen beweglich angeordnet; in geschlossenem Zustand überlappend; mit Kettenzug in jeder Stellung feststellbar

Rahmen und Lamellen unter Schutzgas geschweißt, im Vollbad gebeizt und passiviert.

Sonderausstattung auf Anfrage:

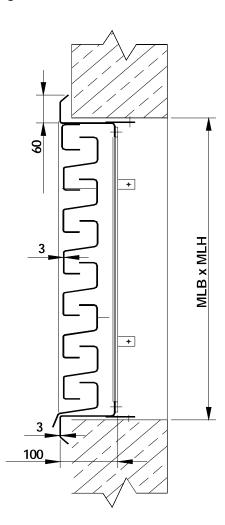
- Oberfläche lackiert

Hersteller: **GMR-SA** CH 6987 CASLANO



TÜREN, FENSTER, JALOUSIEN | JALOUSIE starr - beweglich

Jalousie, einbruchhemmend Vollständig aus Edelstahl



Ausschreibungstext:

Jalousie, einbruchhemmend, einbaufertig, in starrer Ausführung, bestehend aus:

- Rahmen aus Z-Profil; 3 mm stark; so ausgeführt, dass die Verankerung nur von der Wandinnenseite zugänglich ist
- Lamellen 3 mm stark; starr eingeschweißt; so überlappend, dass ein Durchstecken von Gegenständen (auch bewegliche Schläuche), ausgeschlossen wird; Oberfläche geschliffen; mit zusätzlich aufgenietetem Fliegengitter mit einer Maschenweite von 1x1 mm

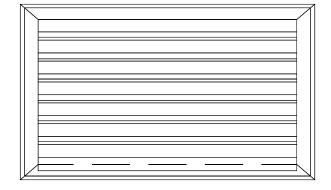
Lamellen und Rahmen unter Schutzgas geschweißt, im Vollbad gebeizt und passiviert.

Sonderaustattungen auf Anfrage:

- Oberfläche lackiert
- innenseitig aufgesetzter, mittels Flügelmuttern gehaltener Zusatzrahmen mit auswechselbarem Luftfilter zur Abscheidung von Feinststaub bzw. Pollen

Hersteller:

GMR-SA CH 6987 CASLANO





TJ.30