HODAPP

Sicherheitstüren

> Türen und Tore, auf die es ankommt.

Ihr Spezialist für individuelle Lösungen

Konstruktion

> über 70 Jahre Erfahrung im Bereich Tür- und Torbau

> CAD-Konstruktionen in 3D

> individuelle und kundenspezifische Komplettlösungen

Fertigung

> Produktion in der hauseigenen Fertigung auf einer Fläche von über 17.300 m²

> eigene Fertigungshalle für Edelstahltüren und -tore

> zwei Lackierkabinen mit Trocknungsanlagen

Elektrotechnik

> zukunftsorientiert durch Komponenten-Technik

> hohe Qualitätsstandards durch eigenen Steuerungs- und Schaltschrankbau

> Anpassung an individuelle Kundenwünsche

Abwicklung

> behördliche Abstimmungen

> Unterstützung bei Abnahmeprüfungen

> Lieferung, Montage und Inbetriebnahme durch unsere Montagetrupps

Wartung

> Fachpersonal für die vorgeschriebenen Prüfungen und Wartungen

> schnelle Unterstützung im Bedarfsfall durch unser qualifiziertes Service-Personal

> umfangreicher Fuhrpark

Unsere Kompetenzen für Ihre Sicherheit

Feuerschutz

Rauchschutz

Einbruch-schutz

Explosions-schutz

Durchschuss-hemmung

Strahlen-schutz

Hochwasser-schutz

Schallschutz

Erdbeben-sicherheit

Druckwellen-hemmend

Luftdichtheit

HPEM-Schutz

Unsere Zertifizierungen

DIN EN ISO 3834-2

> Umfassende Qualitätsanforderung für das Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen

Gütesiegel „Sicher mit System“

> Arbeitsschutzmanagementsystem

DIN EN ISO 9001

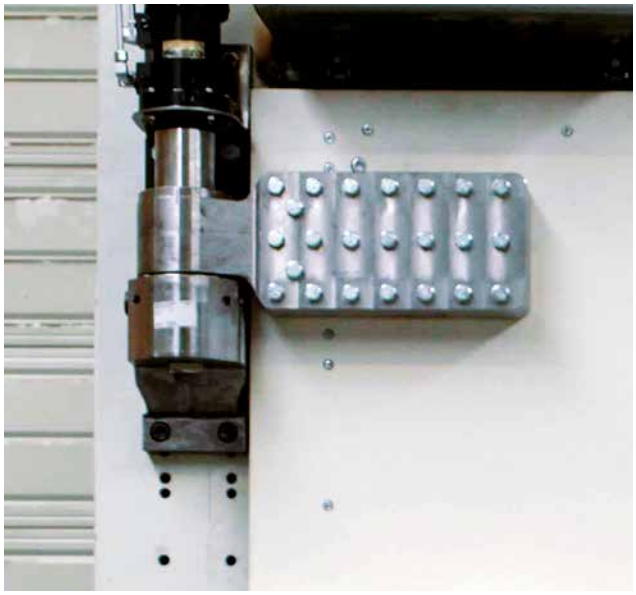
> Qualitätsmanagement

DIN EN 1090-1

> Tragende Stahlbauteile bis EXC-4 nach EN 1090-2

Unsere Referenzen

> Sicherheitstüren



Produktübersicht

> Sicherheitstüren

		Strahlenschutztür (1-/2-flg.)	**Schwere Strahlenschutztür** (1-/2-flg.)
Ausführung	**Torgröße (RBM) max. B x H**	1-flg. 1.500 x 3.000 (1) 2-flg. 3.000 x 3.000 (1)	1-flg. 1.500 x 2.500 (1) 2-flg. 3.000 x 2.500 (1)
	Türblattdicke	69	69, 150, 450, 750 (2)
	Material	Stahl, hochdichtes Polyethylen, Blei (2)	Stahl, hochdichtes Polyethylen, Blei (2)
	Oberfläche	grundiert / lackiert nach RAL	grundiert / lackiert nach RAL (Dekontbeschichtung)
	Öffnungswinkel	90° bis 180°	90° bis 130°
	Verglasung	●	–
	Schlupftür / unterteilter Gehflügel	–	–
	Schwelle	●	●
	Beschlag	Edelstahl Kurzschildbeschlag	Sonderverriegelung mit Drehhebel
	Antriebsarten	manuell / mit Antrieb möglich	manuell (1- und 2-flg.), elektromechanisch (nur 1-flg.) oder hydraulische Antriebseinheit (nur 1-flg.)
	Steuerung	–	Ja (Schützsteuerung) / Auf Nachfrage SPS möglich
Leistungseigenschaften	**Strahlungsbeständigkeit**	Röntgenstrahlung / Gammastrahlung / Streustrahlung nach DIN 6834	Neutronenstrahlung / Gammastrahlung
	Einbruchschutz *EN 1627*	–	–
	Durchschusshemmung *EN 1522*	–	–
	Schalldämmung *ISO 717-1*	bis 54 dB	bis 35 dB
	Feuerwiderstand *EN 13501-2*	bis $EI_2120\text{-}S_{200}$	bis $EI_2120\text{-}S_{200}$
	Luftdurchlässigkeit	V < 0,5 m³/hm bei ΔP 1000 Pa	V < 0,5 m³/hm bei ΔP 1000 Pa
	Widerstand gegen eindringendes Wasser	–	–

● möglich / – nicht möglich RBM = Rohbaumaß Alle Maße in mm

Schweres Strahlenschutz-schiebetor (1-/2-flg.)	**Schutztür gegen elektro-magnetische Strahlung** (1-/2-flg.)	**Sicherheitstür** (1-/2-flg.)
1-flg. 1.500 x 2.500 [1] 2-flg. 3.000 x 2.500 [1]	1-flg. 1.500 x 3.000 [1] 2-flg. 3.000 x 3.000 [1]	1-flg. 1.500 x 3.000 [1] 2-flg. 3.000 x 3.000 [1]
69, 150, 450, 750 [2]	150	69
Stahl, hochdichtes Polyethylen, Blei [2]	Stahl / Edelstahl	Stahl / Edelstahl
grundiert / lackiert nach RAL (Dekontbeschichtung)	grundiert / lackiert nach RAL	grundiert / lackiert nach RAL
nach rechts oder links öffnend	90° bis 180°	90° bis 180°
–	–	●
auf Anfrage	–	–
●	●	–
Verriegelung über Antrieb	Sonderverriegelung mit Drehhebel	Sicherheitsbeschlag
manuell oder elektromechanisch	manuell	manuell / mit Antrieb möglich
HPS Platinen-Steuerung Mikroprozessorsteuerung SPS	–	–
Neutronenstrahlung / Gammastrahlung	HPEM bis 90 dB [3] (Frequenzbereich 100 MHz – 3 GHz)	–
–	bis RC-4	bis RC-6
–	bis FB 6 NS	bis FB 6 NS
bis 35 dB	bis 40 dB	bis 40 dB
bis $EI_2120\text{-}S_{200}$	bis $EI_2120\text{-}S_{200}$	bis $EI_2120\text{-}S_{200}$
V < 0,5 m³/hm bei ΔP 1000 Pa	V < 0,5 m³/hm bei ΔP 1000 Pa	–
–	3,0 m³/hm Leckage bei 9 m Wassersäule	–

[1] Übergröße auf Anfrage möglich
[2] Abhängig von der Strahlenschutzanforderung
[3] HPEM = High-Power-Electro-Magnetic (elektromagnetische Strahlung)

HODAPP

Feuerschutztüren und -tore

Rauchschutz-
türen, -tore

Wasser-
schutztüren

Schall-
schutztüren

Einbruch-
hemmende
Türen

Durchschuss-
hemmende
Türen

Mehrzweck-
türen

Mehrzweck-
schiebetore

Falttore

Tunneltore

Objekt-
schutztore

Haftzellen-
türen

Förder-
anlagen-
abschlüsse

Hubtore

www.hodapp.de
info@hodapp.de

Hodapp GmbH & Co. KG
Großweierer Straße 77
D-77855 Achern
Tel.: +49 (7841) 6006-0
Fax: +49 (7841) 6006-10

01/2019 - Technische Änderungen vorbehalten.