

Neubau Kunstdepot

Darmstadt | Deutschland

HODAPP

Türen und Tore, auf die es ankommt.



Foto: J. L. Valentin

Das Bauvorhaben:

Der Neubau des Kunstdepots in der Wissenschaftsstadt Darmstadt dient zur Lagerung und Aufbereitung der städtischen Kultur- und Kunstsammlung. Das moderne Depot ist mit mattgoldenen Fenstern und Türen ausgestattet und soll sinnbildlich die dynamische Kunstszene von Darmstadt verkörpern.

Produktspezifische Anforderungen Türen:



Feuerschutzklasse T30 | T90



Rauchschutz



Einbruchschutz RC-3

Technische Daten:

- ▮ Baubeginn: Juni 2021
- ▮ Eröffnung: April 2023
- ▮ Gebäude: 52 Metern Länge, 24 Meter Breite und 17 Metern Höhe, drei Stockwerke
- ▮ Bebaute Fläche: 1.236 m²



Foto: J. L. Valentin

Hodapp Stahl (HoSta) Multifunktionstür 2 flg. mit schwellenloser Schlupftür:

Die Stahltür, die alles kann. Unsere Multifunktionsüren aus verzinktem Stahl oder Edelstahl sind für nahezu alle Einsatzbedingungen im Innen- oder Außenbereich geeignet. Hochwertige Materialien und eine sorgfältige Herstellung garantieren ein qualitativ hochwertiges Produkt. Eine breite Auswahl an Standardkomponenten und ein großes Sortiment an Sonder- und Zubehörteilen sorgen für entsprechende Flexibilität und eine hohe Konfigurierbarkeit. Zahlreiche Bauteile, wie z. B. Bänder, Lüftungsgitter sowie Dichtungsprofile wurden neu entwickelt, um die besten Eigenschaften zu garantieren. Um unseren Produkten die nötige Ästhetik zu verleihen, verfügt das HoSta-Türsystem über eine durchgängige Türblattstärke von 69 mm bzw. 106 mm sowie eine breite Palette an RAL-Farbtönen.

- ✔ Produktmaterial: Edelstahl oder Stahl
- ✔ Größe: 4800 mm x 4415 mm
- ✔ Blockzarge vor der Wand
- ✔ Riegelüberwachung
- ✔ Verdeckt liegende Magnetkontakte
- ✔ Flächenhaftmagnete für die Zuhaltung
- ✔ Außen völlig flächenbündig
- ✔ Nasslackierte Oberfläche in RAL 1036 ("Perlgold")
- ✔ Ausführung in Anlehnung an RC-3
- ✔ Öffnungsbegrenzung auf BGS mit zwei verschiedenen Öffnungswinkeln (110 Grad & 120 Grad)
- ✔ Bodenschiene Überfahrlast FL-3 (ca. 63 kN Achslast)
- ✔ Türblattstärke: 69 mm + 31,5 mm Aufdopplung
- ✔ Bleckdicke: 1,5 mm



Foto: Hodapp

Hodapp Stahl (HoSta) Multifunktionstür:

Die Stahltür, die alles kann. Unsere Multifunktionstüren aus verzinktem Stahl oder Edelstahl sind für nahezu alle Einsatzbedingungen im Innen- oder Außenbereich geeignet. Hochwertige Materialien und eine sorgfältige Herstellung garantieren ein qualitativ hochwertiges Produkt. Eine breite Auswahl an Standardkomponenten und ein großes Sortiment an Sonder- und Zubehörteilen sorgen für entsprechende Flexibilität und eine hohe Konfigurierbarkeit. Zahlreiche Bauteile, wie z. B. Bänder, Lüftungsgitter sowie Dichtungsprofile wurden neu entwickelt, um die besten Eigenschaften zu garantieren. Um unseren Produkten die nötige Ästhetik zu verleihen, verfügt das HoSta-Türsystem über eine durchgängige Türblattstärke von 69 mm bzw. 106 mm sowie eine breite Palette an RAL-Farbtönen.

- ✔ Produktmaterial: Edelstahl oder Stahl
- ✔ Einseitig öffnende Drehflügeltür
- ✔ Türblattdicke: 69 mm
- ✔ Bleckdicke: 1,5 mm
- ✔ Verzinkt und grundiert



Foto: Hodapp

Hodapp Feuerschutzdrehtür:

TSN-1, TSN-2, TSN-11, TSN-12 System Schröders

Feuerschutzdreh Türen beugen das Risiko der Entstehung und Ausbreitung von Feuer und Rauch vor. Der Feuerwiderstand der Türen entspricht wahlweise der Feuerschutzanforderung T30 oder T90. Es kann zwischen ein- und zweiflügeligen Dreh Türen gewählt werden. Die Hodapp Feuerschutzdreh Türen sind außerdem kombinierbar mit folgenden Eigenschaften: Rauchschutz, Schallschutz, Luftdichtigkeit, Schlagregendichtheit, Schutz vor Windlast und Einbruchschutz. Zudem verfügt das Produkt über einen exzellenten Wärmedurchgangskoeffizient.

- ✔ Material: Stahl oder Edelstahl
- ✔ Einflügelig (TSN-1, TSN-11) und zweiflügelig (TSN-2, TSN-12)
- ✔ 3-seitig Dünnfalz
- ✔ Feuerschutzklassen T30 und T90 nach DIN 4102-5
- ✔ Verzinkt und grundiert

Neubau Kunstdepot

Darmstadt | Deutschland

HODAPP
Türen und Tore, auf die es ankommt.



Unternehmenszentrale in Achern-Großweier

Seit 3 Generationen auf Erfolgskurs:

Die Hodapp GmbH & Co. KG hat sich in den letzten 75 Jahren einen Namen als anerkannter Spezialist in der Fertigung von Stahltüren und -toren aller Art gemacht.

Zum Portfolio zählen neben Dreh-, falt-, Schiebe- und Hubtoren, auch Sonderkonstruktionen, die auf individuelle Kundenwünsche eingehen. Durch die hauseigene Planung und Konstruktion sind wir in der Lage maßgeschneiderte Einzelanfertigung anzubieten, die auch schwierigste Einbausituationen, wie zum Beispiel bei Abschlüssen von Förderanlagen meistern.

Jedes Produkt von Hodapp für sich ist ein Spezialist, der allen vorgeschriebenen Sicherheitsanforderungen standhält. Neben dem Feuerschutz können unsere Türen gegen Rauch, Druckwellen, Einbruch, Strahlen und vielen weiteren Gefahren schützen. Das müssen sie in zahlreichen Funktionstest vorab unter Beweis stellen und alle nötigen bauaufsichtlichen Zulassungen und Prüfzeugnisse erhalten bevor sie von unseren Monteuren eingebaut werden.

Wir setzen dabei, wie auch in unserer Fertigung in Achern, höchste Qualitätsstandards an unsere Produkte und Mitarbeiter. Nur so sind wir in der Lage auch Großprojekte, wie im Tunnel- und Kraftwerksbau zu realisieren. Mit diesem Anspruch wuchs so ein Unternehmen heran, das heute auf einer Produktionsfläche von 18.500 Quadratmetern 220 Mitarbeiter beschäftigt. Alle mit dem Ziel, bei jedem Projekt noch ein bisschen besser zu werden.

www.hodapp.de

