PRIORIT
Fire | Resistant | Components

PRIODOOR RTH

Revisionsöffnungsverschluss für Installationsschächte

- Feuerwiderstandsfähigkeit über 30 oder 90 Minuten
- Geprüft Brand von innen und außen
- Selbstschließend
- Rauchdicht

priorit.de

DIE ANFORDERUNGEN AUS ...

Hochhaus-Richtlinie

Verwaltungsvorschrift-Technische Baubestimmungen

Leitungsanlagen-Richtlinie

DIN 4102 Teil 11

Feuerwiderstandsfähigkeit über 30/90 Minuten

Geprüft Brand von innen und außen

Selbstschließend

Rauchdicht

Temperaturerhöhung auf der brandabgewandten Seite max. 180 K

Nichtbrennbar

... WERDEN ERFÜLLT

Anforderungen

- Leitungsanlagen-Richtlinie (LAR)
- Muster-Hochhaus-Richtlinie (MHHR)
- Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen (VV TB)
- DIN 4102 Teil 11
- Landesbauordnungen

Wandarten

- Massivwände aus Stahlbeton
- Massivwände aus Mauerwerk
- Massivwände aus Porenbeton

Größen

- Von klein bis groß
- Lieferbar in drei Standardgrößen
- Individuelle Größen auf Anfrage

Montage

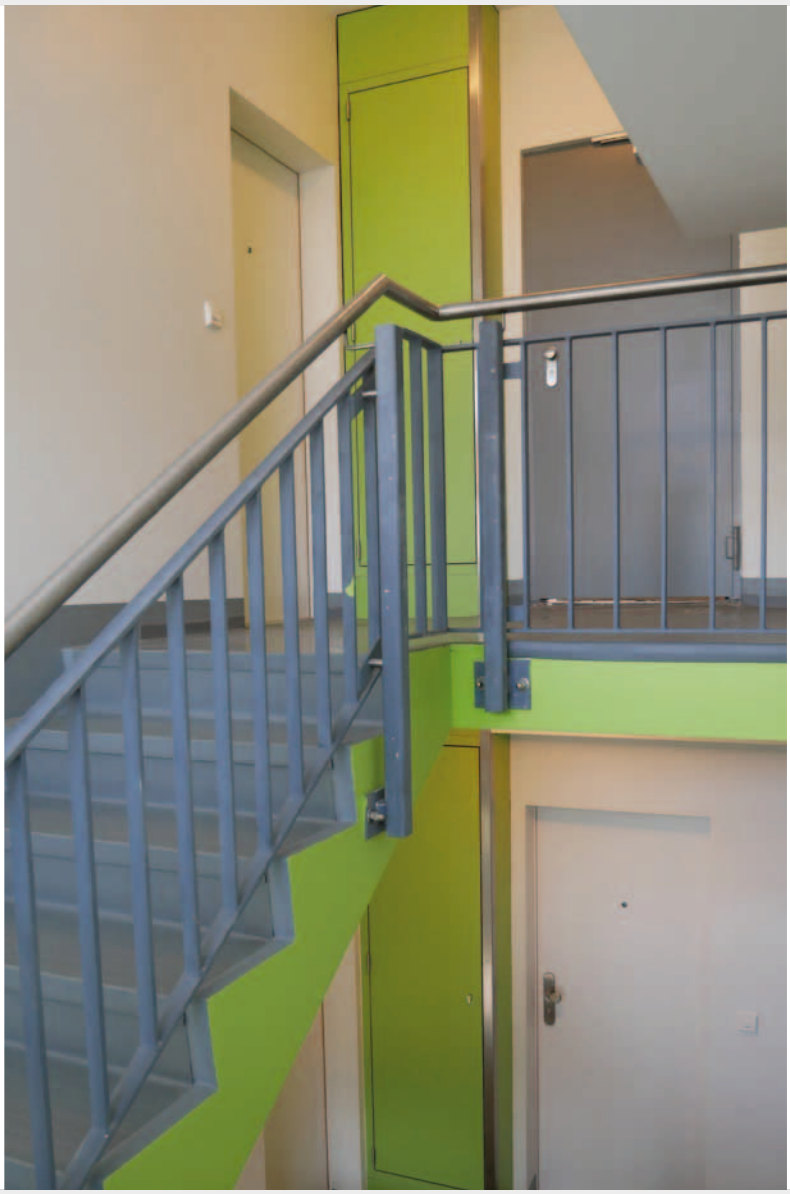
- Flächenbündiger Einbau
- Montagefertig ab Werk
- Einfache Montage

Optik

- Individuelle Gestaltungsmöglichkeiten
- Farben, Dekore und Furniere
- Optional Grundierfolie, bauseitiger Anstrich möglich
- Innenliegender Obentürschließer, optisch unauffällig

Verschluss

- Selbstschließung (Obentürschließer)
- Abschließbar durch Profilhalbzylinder, nahezu flächenbündig eingelassen
- Integration in die Hausschließanlage möglich
- Türdrücker innen



Sicher

- Nichtbrennbar A2 – s1, d0
- Geprüft Brand von innen und außen
- Rauchdicht
- Temperaturerhöhung max. 180 K

Praxisnah

- Schlüssel-Handschlaufe im Lieferumfang enthalten
- Einfache Montage
- Von innen leicht zu öffnen
- Bodengleicher Einbau möglich
- Erhöhter Einbau möglich

Obentürschließer, innen

Türdrücker, innen

Stangenscharnier

PRIODOOR RTH

Revisionsöffnungsverschluss

Universell einsetzbarer, rauchdichter Revisionsöffnungsverschluss zur Montage in unterschiedlichen Massivwandarten. Der einflügelige Revisionsabschluss eignet sich als großformatiger Abschluss von Revisionsöffnungen in feuerwiderstandsfähigen Installationsschächten und bietet somit die Möglichkeit einer bestmöglichen Zugänglichkeit der technischen Installationen. Die Anforderung an Revisionsabschlüsse gemäß Muster-Hochhaus-Richtlinie hinsichtlich Feuerwiderstandsfähigkeit, Rauchdichtigkeit und Selbstschließung werden erfüllt.

Funktion

- Feuerwiderstandsfähigkeit 30 oder 90 Minuten, feuerhemmend/ feuerbeständig
- Einhaltung der max. Temperaturerhöhung gemäß DIN 4102 Teil11 – 180 K
- Rauchdicht
- Selbstschließend
- Geprüft Brand von innen und außen
- Nichtbrennbar inkl. Dekoroberfläche A2 - s1, d0
- Schalldämm-Maß größenabhängig bis zu 37 dB

Aufbau

- Einflügliger Revisionsöffnungsverschluss
- Mit Obentürschließer innenliegend, gemäß Zusatzanforderung aus der Muster-Hochhaus-Richtlinie (MHHR)
- Öffnungswinkel bis zu 120°
- Profilhalbzylinder, flächenbündig eingelassen – von außen abschließbar
- Stangenscharnier in Edelstahl
- Türanschlag DIN rechts
- Umlaufende Blockzarge

Technische Änderungen vorbehalten. | Stand: 24.02.2021

Materialgüte

- Nichtbrennbare Platte mit Oberflächenbeschichtung, Klassifizierung A2 – s1, d0
- Standardoberfläche Schichtstoff
- Standardfarbe lichtgrau – ähnlich RAL 7035, Kanten und Fasen dunkel abgesetzt

Montage

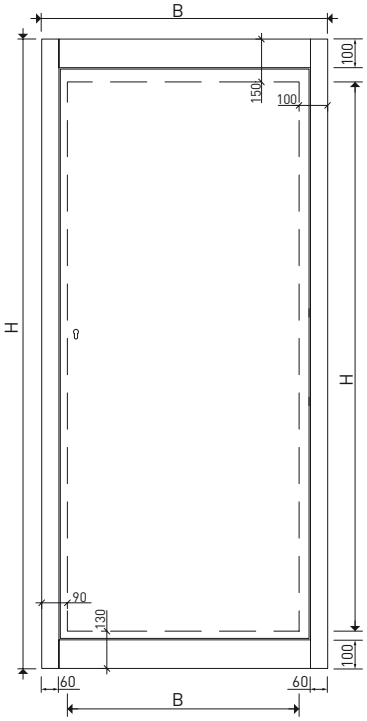
- Flächenbündige Montage
- Einbau in Massivwände
- Fußbodengleicher oder erhöhter Einbau
- Montagefertig ab Werk
- Vorgezogene Montage (max. 20 mm) zum Herstellen einer einheitlichen Putzfläche

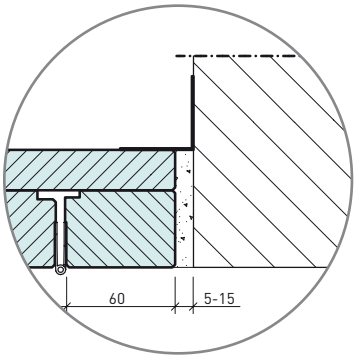
Lieferumfang

- PRIODOOR RTH als Bausatz
- Handschlaufe, schwarz

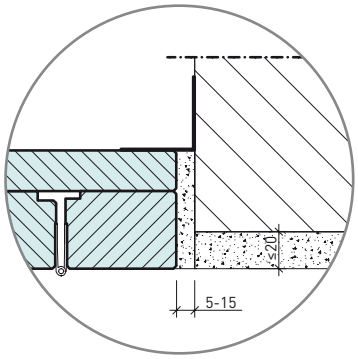
Optionen

- Verschiedene PRIORIT Oberflächen
- Grundierfolie, bauseitiger Anstrich möglich
- Aludekor





Einbaudetail Wandanschluss, flächenbündige Montage



Einbaudetail Wandanschluss, vorgezogene Montage

Außenmaß Innenmaß

Angaben in mm

Art.	H x B x T mm	H x B x T mm	H x B mm	kg	DIN
Individuelle Maßanfertigung: Außenmaß Höhe 600 - 2200 mm x Breite 600 - 1000 mm					
Feuerwiderstandsfähigkeit 30 Minuten					
RTH31-080-080	800 x 800 x 64	520 x 610 x 64	820 x 820	62	R/L[1]
RTH31-150-080	1500 x 800 x 64	1220 x 610 x 64	1520 x 820	110	R/L[1]
RTH31-210-090	2100 x 900 x 64	1820 x 710 x 64	2120 x 920	168	R/L[1]
Feuerwiderstandsfähigkeit 90 Minuten					
RTH91-080-080	800 x 800 x 64	520 x 610 x 64	820 x 820	62	R/L[1]
RTH91-150-080	1500 x 800 x 64	1220 x 610 x 64	1520 x 820	110	R/L[1]
RTH91-210-090	2100 x 900 x 64	1820 x 710 x 64	2120 x 920	168	R/L[1]

Art.	Zubehör
RTH-BS	Befestigungsmaterial für PRIODOOR RTH
DZ-Panik-E[2]	Automatik-Mehrfachverriegelung mit Panikfunktion E
EP.E.8858	Magnet-Reedkontaktset MRS, bestehend aus 1 Magnet, 1 Reedkontakt mit 4,0 m Anschlusskabel LIYY 4 x 0,14 mm², 2 Aufbaugehäuse, 4 Distanzplatten, 2 Flanschen und 4 Befestigungsschrauben (V4A antimagnetisch)

[1] Türanschlag DIN Links auf Anfrage
[2] Panikfunktion E bei PRIODOOR RTH ab einer Innenhöhe von 1720 mm möglich

Baurichtmaß Türanschlag

Technische Änderungen vorbehalten. | Stand: 24.02.2021

PRIORIT
Fire | Resistant | Components

Produktion und Sicherheit

Die ISO 9001 Zertifizierung gibt Sicherheit. Alle Prozesse der Entwicklung und Herstellung von PRIORIT Brandschutzprodukten entsprechen international anerkannten Regeln. Darauf können Sie sich verlassen! Das ist sicher!

PRIORIT AG
Technologiepark Hanau
Margarete-von-Wrangell-Straße 23
D-63457 Hanau-Wolfgang

Telefon: +49 6181 3640-0
Telefax: +49 6181 3640-210

info@priorit.de
www.priorit.de

Wir behalten uns technische Änderungen und Irrtümer vor. Beachten Sie die für das Bauprojekt geltende nationale Gesetzgebung / Zulassungsverfahren. Die genannten Prüfnachweise, Zulassungen können sich durch Zulassungs- oder Normänderungen, durch Ablauf der Gültigkeit, durch Rückziehung / Ersatz und unsere Weiterentwicklung zu den Angaben in diesem Katalog ändern und sind deshalb unverbindlich. Vervielfältigung und Wiedergabe des Katalogs, oder Teile davon bedürfen unserer Zustimmung.

© PRIORIT AG 24.02.2021-V7
Bildnachweis: Titelseite: istockphoto.com, freepik.com