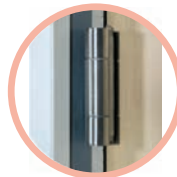
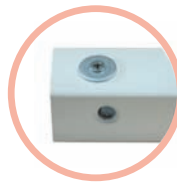


Serie FFT

Fluchtweg - Funktionserhalt - Tür

Funktionserhalt / Feuerwiderstand: 90 Minuten

Geprüft von innen und außen



Brandschutzplatten nach DIN 4102
Teil I A1/A2 unbrennbar

Türanschlag rechts (links auf Wunsch)

7035

Farbe: RAL 7035

Befestigungsmaterial liegt bei

Hochwertiger Schwenverschluss
vorbereitet für Schließzylinder

Rauchdicht

Eigenschaften



- Witterungsbeständig durch innovative Materialien
- Geringes Eigengewicht
- Fertigung nach Kundenwunsch / Maßvorgabe
- Sonderfarben auf Kundenwunsch nach RAL-Tabelle
- Einfache Montage nach beiliegender Anleitung
- Geeignet für Unterputzverteilungen
- Fluchwegschutz und Schutz der Verteilungen

Prüfungen

Geprüft durch die MPA Stuttgart. Die Prüfung erfolgte in Anlehnung an Teil 2 und Teil 12. Konform mit der Muster-Richtlinie über brandschutztechnische Anforderungen an Leitungsanlagen (Muster-Leitungsanlagenrichtlinie MLAR) - Fassung März 2000 - Prüfungsbereich: Nr.: 900 5400 000/La/Ei.

Fluchtweg - Funktionserhalt - Tür

FFT Serie

**Funktionserhalt / Feuerwiderstand
und Brand von Innen: 90 Minuten
Im Sinne F90 / E90 und I90**

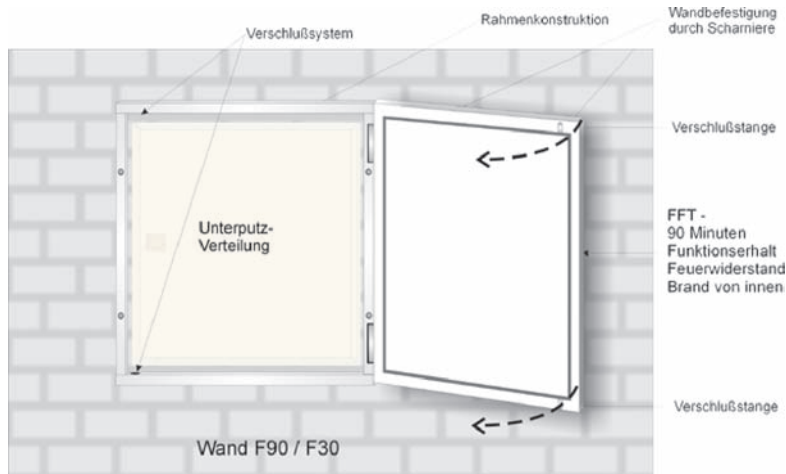
FFT

Fertigung nach Maßvorgabe möglich

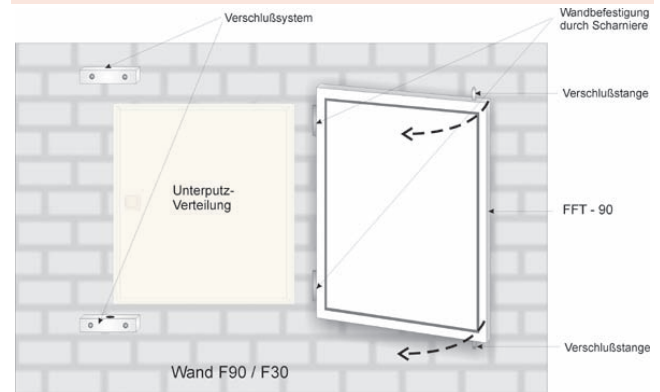
1. Maße (Außen): **H x B mm** **H = h + 180 mm**

B = b + 140 mm

2. Abdeckmaße: **H x b mm**



Variante 1



Variante 2

Beispiele

Serie FFT 90 Typ	Außenmaß in mm (HxBxT)	Innenmaß in mm (HxBxT)	Leergewicht
FFT 4.1-90	850 x 460 x 60 mm	670 x 320 x 0 mm	ca. 11 kg
FFT 4.2-90	850 x 710 x 60 mm	670 x 570 x 0 mm	ca. 17 kg
FFT 5.1-90	1000 x 460 x 60 mm	820 x 320 x 0 mm	ca. 13 kg
FFT 5.2-90	1000 x 710 x 60 mm	820 x 570 x 0 mm	ca. 20 kg
FFT 5.3-90	1000 x 960 x 60 mm	820 x 820 x 0 mm	ca. 27 kg
FFT 6.2-90	1150 x 710 x 60 mm	970 x 570 x 0 mm	ca. 24 kg

Ausschreibungstexte

Im Internet im rtf-Format unter www.celsion.de erhältlich

Celsion

Fluchtweg - Funktionserhalt - Tür (FFT)

Gemäß MLAR mit einem Funktionserhalt und einer Feuerwiderstandsdauer von mindestens 90 Minuten.. Geprüft über 90 Minuten in Anlehnung an DIN 4102 Teil 2 und Teil 12 durch eine anerkannte Materialprüfungsanstalt. Folgende Vorgaben sind einzuhalten:

- Max. durchschnittliche Temperaturerhöhung nach einer 90 min. Beflammung im Innenraum: 71 Kelvin
- Feuerwiderstand und Brandlastdämmung mindestens 90 Minuten
- Funktionserhalt mindestens 90 Minuten
- Rauchdichtigkeitssystem
- Oberfläche hochwertig beschichtete Brandschutzplatte mit hoher Festigkeit und chemischer Beständigkeit; Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder frei wählbar
- Einhaltung er Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsgrenzwerte nach EN 60439 Teil 1 und folgende Teile im Normalbetrieb (bindend vorgeschrieben)
- Brandschutzplatte nach DIN 4102 Teil 1 - A1 / A2 unbrennbar
- Inkl. Wandbefestigungssatz und Montageanleitung
- Für bestehende Unterputzverteilungen

Tür mit Schwenkhebel und 2-Punktverriegelung. Schwenkhebel geeignet für DIN-Halbzylinder (Schließanlage)
Schutzklasse 2, Schutzart IP 54, schutzisoliert und geprüft nach VDE
Gewicht ca. ____ kg
Außenmaße H/B/T: ____ x ____ x ____ mm
Innenmaße h/b/t: ____ x ____ x ____ mm

Bestückung: _____

Z. B. Unterputzverteiler, etc.

Fabrikat: Celsion

Typ: FFT

Wird ein anderes Fabrikat eingesetzt, so sind die Verwendbarkeitsnachweise einer MPA inkl. Temperaturkurven dem Planungsbüro vorzulegen. Die Gleichwertigkeit ist nur dann gegeben, wenn o.g. Anforderungen erfüllt werden.

Komplett liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

