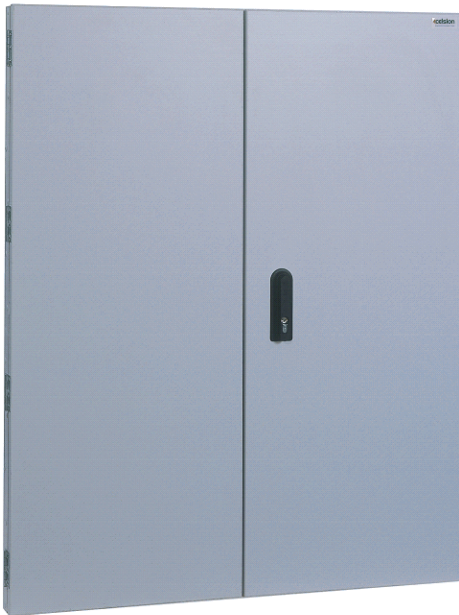


Serie LWA Wandaufsetztüren

Funktionserhalt/Feuerwiderstand: 30 Minuten



Brandschutzplatten nach DIN 4102
Teil 1 A1/A2 unbrennbar



Türanschlag rechts (links auf Wunsch)
bzw. Doppeltür



Farbe: RAL 7035



Befestigungsmaterial liegt bei

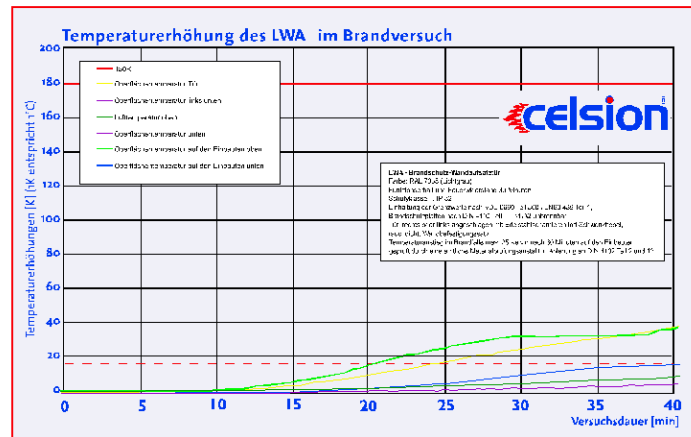


Hochwertiger Schwenkverschluß
vorbereitet für Schließzylinder



Rauchdicht

Temperaturverlauf

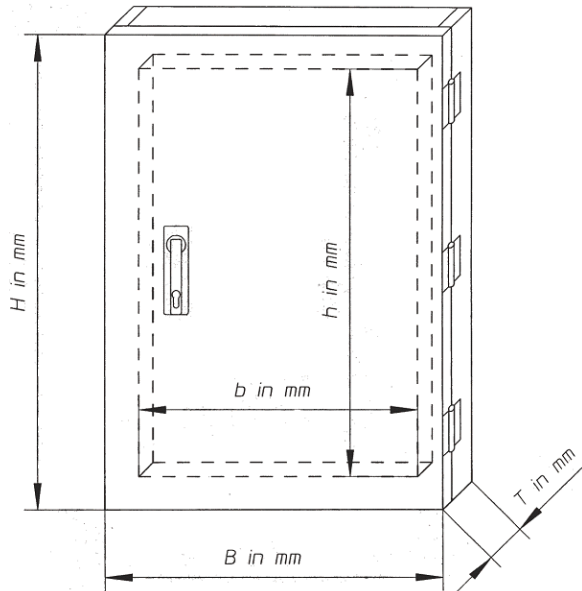


bei 17°C Raumtemperatur

Prüfungen

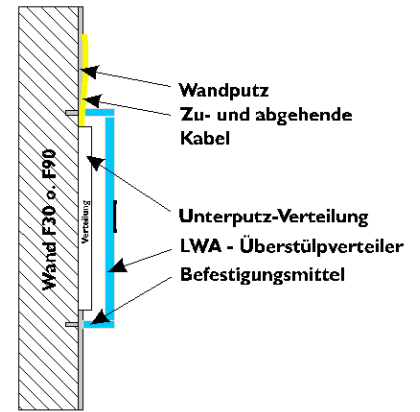
Geprüft durch die MPA Stuttgart. Die Prüfung erfolgte in Anlehnung an Teil 2 und Teil 12. Konform mit der Muster-Richtlinie über brandschutztechnische Anforderungen an Leitungsanlagen (Muster-Leitungsanlagenrichtlinie MLAR) - Fassung März 2000 - Prüfungsbericht - Nr.: 901 570 000 / LA / Ei. Weitere Prüfberichte auf Anfrage.

LWA



1. Maße (Außen): $H \times B \times T$ mm $H = h + 162$ mm
 $B = b + 162$ mm $T = t + 58$ mm
2. Abdeckmaße: $h \times b \times t$ mm
 $(t = 0 - 400$ mm)

Fertigung nach Maßvorgabe



Beispiele

Vorhandener Wand Einbau-verteiler (HxBxT)	Benötigtes Innenmaß der LWA-30 (HxBxT)	Resultierendes Außenmaß der LWA-30 (HxBxT)
800 x 300 x 0 mm	810 x 310 x 0 mm	975 x 475 x 58 mm
800 x 800 x 160 mm	810 x 810 x 170 mm	975 x 975 x 230 mm
950 x 800 x 280 mm	960 x 810 x 290 mm	1125 x 975 x 350 mm

Ausschreibungstexte

Im Internet unter www.celsion.de erhältlich

Celsion

Wandaufsatztüren und Überstülpsverteiler (LWA)

gemäß MLAR mit einem Funktionserhalt und einer Feuerwiderstandsdauer von mindestens 30 Minuten. Geprüft über 90 Minuten in Anlehnung an DIN 4102 Teil 2 und Teil 12 durch eine anerkannte Materialprüfungsanstalt. Folgende Vorgaben sind einzuhalten:

- 20 K Temperaturerhöhung auf den Einbauten verursacht durch eine 30 min. Beflammung (bindend vorgeschrieben)
- Max. durchschnittliche Temperaturerhöhung nach einer 30 min. Beflammung im Innenraum: 25 Kelvin
- Feuerwiderstand und Brandlastdämmung mindestens 30 Minuten
- Funktionserhalt mindestens 30 Minuten
- Rauchdichtigkeitssystem
- Oberfläche hochwertig beschichtete Brandschutzplatte mit hoher Festigkeit und chemischer Beständigkeit; Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder frei wählbar
- Einhaltung der Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsgrenzwerte nach EN 60 439 Teil 1 und folgende Teile im Normalbetrieb (bindend vorgeschrieben)
- Brandschutzplatten nach DIN 4102 Teil 1 - A1 / A2 unbrennbar inkl. Wandbefestigungssatz und Montageanleitung
- Für standardisierte Gehäuse wie z.B. Hager Univers....

- Tür mit Schwenkhebel und 2-Punktverriegelung auf das Gehäuse aufsetzend. 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. Abdeckrahmen, Unterputzverteiler

Fabrikat: Celsion

Typ: LWA _____

Wird ein anderes Fabrikat eingesetzt, so sind die Zulassungsberichte der MPA inkl. Temperaturkurven dem Planungsbüro vorzulegen. Die Gleichwertigkeit ist nur dann gegeben, wenn die o.g. Anforderungen Überstülpsverteiler (LWA) erfüllt werden.

Komplett liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

