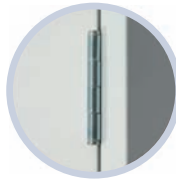
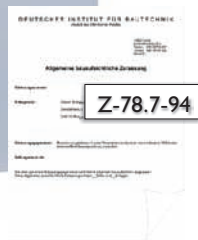


Serie LWA

Light Wand-Aufsatztüren

Funktionserhalt / Feuerwiderstand: 30 Minuten



Brandschutzplatten nach DIN 4102 Teil 1 A1/A2 unbrennbar

Türanschlag rechts (links auf Wunsch) bzw. Doppeltür

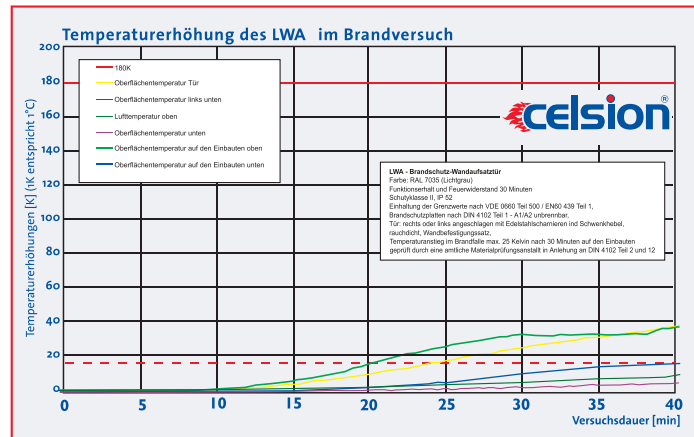
7035 Farbe: RAL 7035

Befestigungsmaterial liegt bei

Hochwertiger Schwenverschluss vorbereitet für Schließzylinder

Rauchdicht

Temperaturverlauf



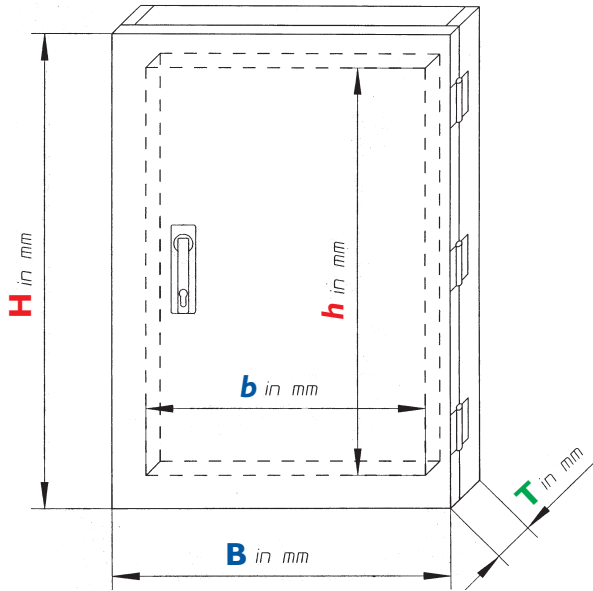
bei 17°C Raumtemperatur

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.: 903 305 000 / La / Ei.

Funktionserhalt / Feuerwiderstand: 30 Minuten
Im Sinne F30 / E30 und I30

LWA



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

• **Fertigung nach Maßvorgabe**

Beispiele

Serie LWA-30 Typ	Vorhandene Verteilung	Innenmaß in mm (hxbxt)	Außenmaß in mm (HxBxT)	Leergewicht
LWA-30 800.300.0	790 x 290 mm	800 x 300 x 0 mm	962 x 462 x 58 mm	ca. 29 kg
LWA-30 800.800.0	790 x 790 mm	800 x 800 x 0 mm	962 x 962 x 58 mm	ca. 55 kg
LWA-30 950.800.0	940 x 790 mm	950 x 800 x 0 mm	1112 x 962 x 58 mm	ca. 63 kg

Ausschreibungstexte

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

Celsion

Wandaufsatztür (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 er Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsgrenzwerte nach EN 60439 Teil I und folgende Teile im Normalbetrieb (bindend vorgeschrieben)

Brandschutzplatte nach DIN 4102 Teil I - A1 / A2 unbrennbar

Inkl. Wandbefestigungsatz und Montageanleitung

Für standardisierte Gehäuse, wie z. B. Hager Univers, etc.

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, etc.

Fabrikat: Celsion

Typ: LWA

Wird ein anderes Fabrikat eingesetzt, so sind die Zulassungsberichte 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.

