

KUNDENINFORMATION CUSTOMER INFORMATION EP.V.33231

Typ 90 Rohrdurchführung SICHERHEITSSCHRÄNKE

Modelllinien V-90, S-90, Q-90, IO-90, K-90, XL-90 nach DIN EN 14470-1

Artikelnummer: 30035 (HF.B.6212_N) **Montage** **beim** **Hersteller**
28030 (HF.B.27062) **Kundenseitige Montage**

Technische Beschreibung

Spezial-Brandschutzplatte mit pulverbeschichtetem Gehäuse (RAL 7035 Lichtgrau)

Abmessungen B x T x H (mm): 182 x 104 x 50

Befestigung: Anschraubflaschen mit je 4 Schrauben

Verwendungszweck

Geeignet zur Durchführung von

- Rohren (mit einem Außendurchmesser bis max. 28 mm),
- Schläuchen (mit einem Außendurchmesser bis max. 27 mm) und
- Elektrokabeln (mit einem Außendurchmesser bis max. 21 mm)

Zusätzliche Hinweise für metallische Rohrleitungen

Es ist empfehlenswert, die Rohrleitungen aus nichtrostendem Edelstahl oder einem Werkstoff mit ähnlicher Wärmeleitfähigkeit zu fertigen, um die Feuerwiderstandsfähigkeit aufrechtzuerhalten, die bei der Prüfung ermittelt und festgelegt wurde.

Grundsätzlich / Montageposition

Die Typ 90 Rohrdurchführung kann in den jeweiligen für den Schranktyp vom Hersteller vorgegebenen Bereichen montiert werden. Die Rohrdurchführung kann außen oder innen montiert werden.

Montage beim Hersteller

Die Zeichnung des jeweiligen Schrankmodells beim Hersteller anfordern. Auf der Zeichnung die gewünschte Position der Typ 90 Rohrdurchführung einzeichnen und zusätzlich die entsprechenden Außendurchmesser der benötigten Bohrungen angeben.

Eigenmontage

- Zeichnung des jeweiligen Schrankmodells beim Hersteller anfordern.
- Ein Mindestabstand von 22 mm von den Kanten der Rohrdurchführung und 20 mm zwischen einzelnen Rohren / Schläuchen / Kabeln ist zwingend einzuhalten.
- Der Bohrdurchmesser in der Typ 90 Rohrdurchführung darf max. 1 mm größer sein als der Außendurchmesser der Rohrleitung, des Schlauchs oder des Kabels das durch die Rohrführung geführt werden soll (abweichend hiervon sind – in Abstimmung mit dem Hersteller – weitere Ausführungsvarianten möglich).

Nicht mehr benötigte Bohrungen

Bei Nichtgebrauch sind alle offenen Bohrungen durch die Schrankwand fachgerecht mit geeignetem Brandschutzkitt (ROKU 1000, Best-Nr. 6520) vollflächig in kompletter Wandungstiefe aufzufüllen.

Zulassung

Zugelassen für alle asecos Typ 90 Sicherheitschränke Modelllinien

V-90, S-90, Q-90, IO-90, K-90, XL-90 nach DIN EN 14470-1