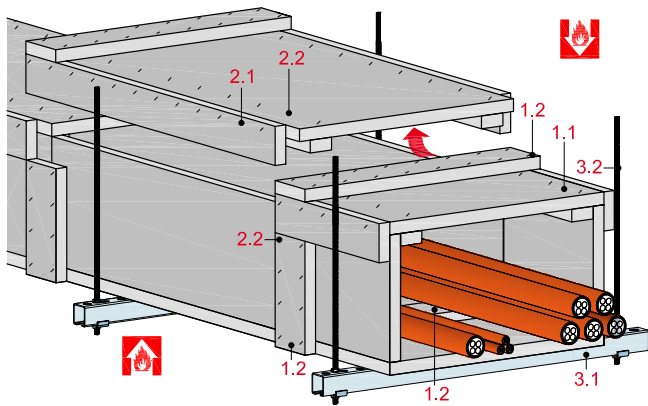


Kabelkanäle mit losem Deckel E 30 bis E 90



Systemaufbau

- 1.1 Rigips Glasroc F 15 bzw. 20 Beplankungsdicke, siehe Tabelle
- 1.2 Rigips Glasroc F 20-Plattenstreifen, b = 100 mm
- 1.3 Rigips Glasroc F 20-Plattenstreifen, b = 50 mm
- 1.4 Rigips Glasroc F 15 bzw. 20-Plattenstreifen, b = 70 mm
- 1.6 Rigips Glasroc F 15 bzw. 20-Plattenstreifen, b = 150 x 100 mm

- 2.1 Stirnkantenverbindung mit Stahldrahtklammern bzw. mit Rigips Schnellbauschrauben TN (Grobgewinde)
- 2.2 Flächenverbindung mit Stahldrahtklammern bzw. Rigips Schnellbauschrauben TN (Grobgewinde)

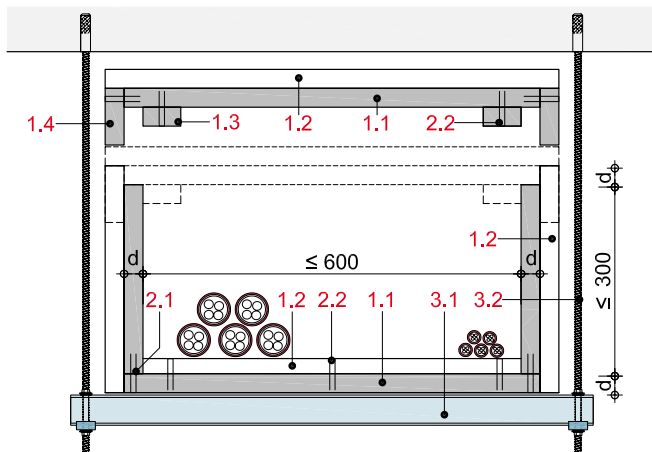
- 3.1 Tragprofil: Systemschiene
- 3.2 Gewindestange inkl. Muttern, Unterlegscheiben und Halteklammer

- 4.1 Mineralwolle, dicht gepresst, Schmelzpunkt $\geq 1.000\text{ }^{\circ}\text{C}$
- 5.1 Rigips VARIO Fugenspachtel

- 7.1 Hilti „Brandschutzschaum CP 660“ bzw. „Brandschutzacryldichtmasse CFS-S ACR“
- 7.2 Hilti „Brandschutzstein CFS-BL“

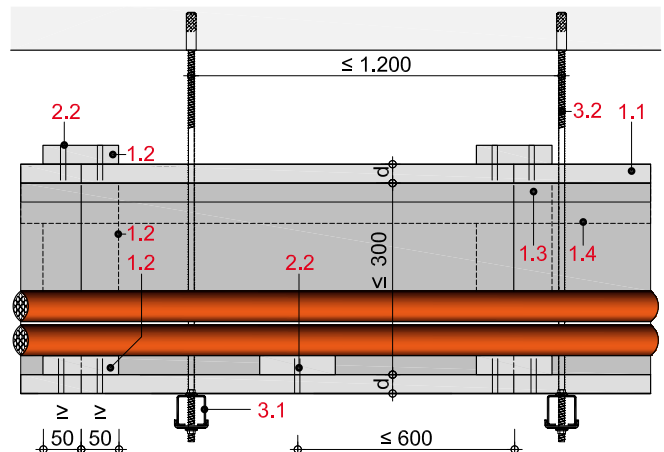
EK20-D-QS30-1

Querschnitt: 1-lagiger Kabelkanal (E 30) auf Tragschienen



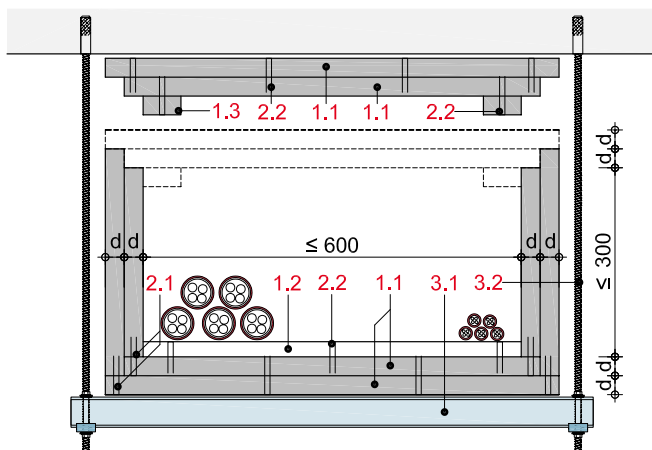
EK20-D-LS30-1

Längsschnitt: 1-lagiger Kabelkanal (E 30) auf Tragschienen



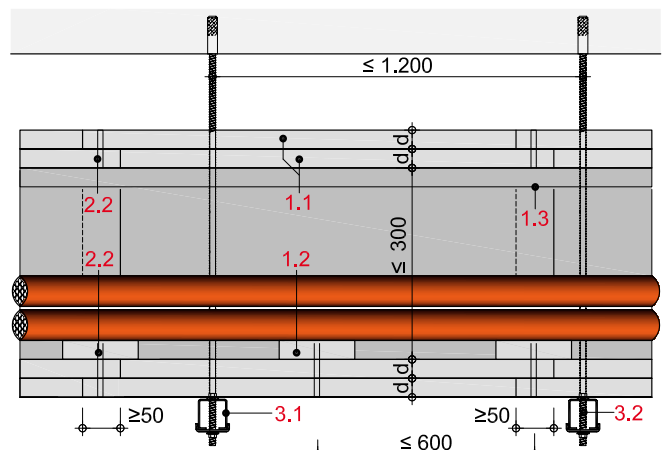
EK20-D-QS90-1

Querschnitt: 2-lagiger Kabelkanal (E 60 - E 90) auf Tragschienen



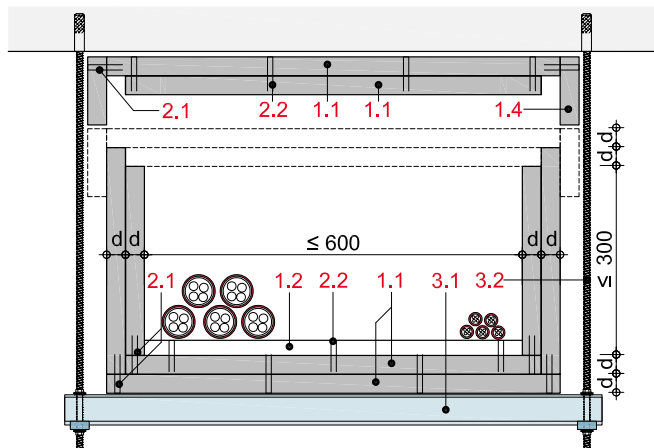
EK20-D-LS90-1

Längsschnitt: 2-lagiger Kabelkanal (E 60 - E 90) auf Tragschienen



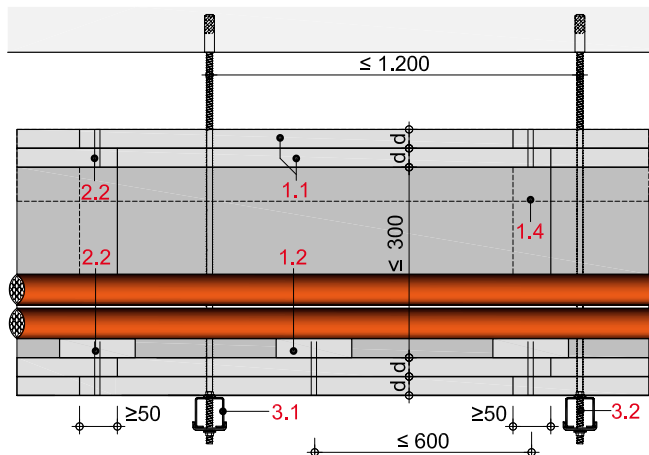
EK20-D-QS90-2

Querschnitt: 2-lagiger Kabelkanal (E 60 - E 90) auf Tragschienen



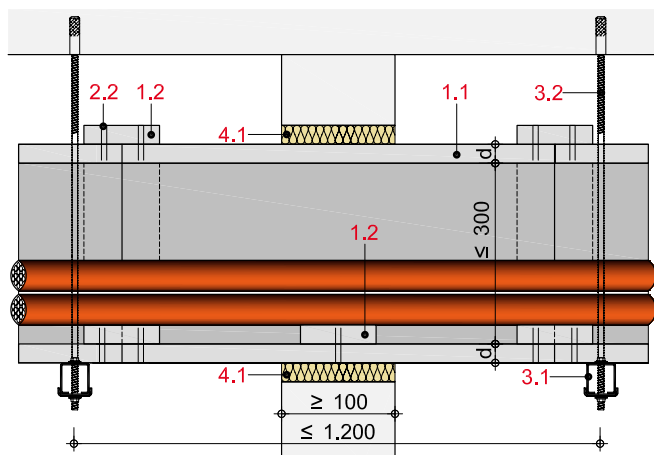
EK20-D-LS90-2

Längsschnitt: 2-lagiger Kabelkanal (E 60 - E 90) auf Tragschienen



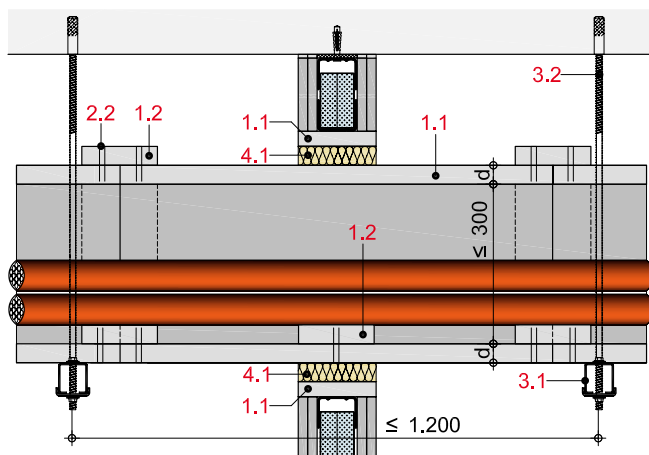
EK20-D-WD30-1

Wanddurchführung (E 30)¹⁾ durch Massivwände



EK20-D-WD30-2

Wanddurchführung (E 30)¹⁾ durch Trennwände



Zulässige Befestigungsmittel und -abstände

für stirnseitige Verbindung (2.1)

Rigips Glasroc F 15, 20 bzw. 25	Schrauben ²⁾ a ≤ 200 mm	Stahldrahtklammern a ≤ 100 mm
15 mm	-	50/11,5/1,53
20 mm	3,8 x 45 mm	50/11,5/1,53
25 mm	3,8 x 55 mm	63/11,5/1,53

für flächige Verbindung (2.2)

Rigips Glasroc F 15 bzw. 20	Schrauben ^{2) 3)} a ≤ 200 mm	Stahldrahtklammern a ≤ 100 mm
15 + 15 mm	3,0 x 25 mm	25/11,5/1,53
15 + 20 mm	3,8 x 35 mm	30/11,5/1,53
20 + 20 mm	3,8 x 35 mm	35/11,5/1,53

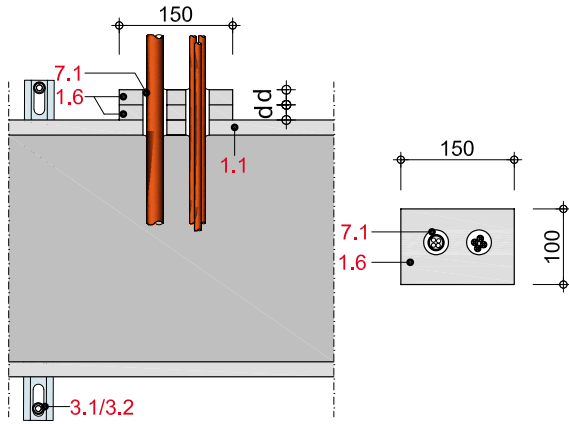
²⁾ Rigips Schnellbauschraube TN (Grobgewinde)

³⁾ ABC-SPAX-Schraube

¹⁾ E 60- bzw. E 90-Ausführungen sind analog mit doppelter Bekleidung gemäß Tabelle Seite EK 11 möglich.

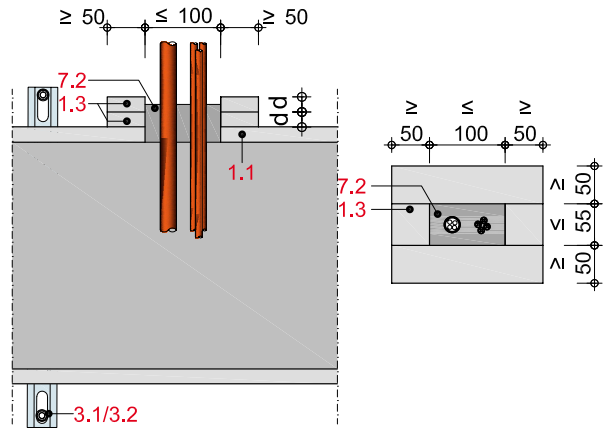
EK20-D-KA30-2

Kabelausgang mit Hilti „Brandschutzschaum“ (E 30)



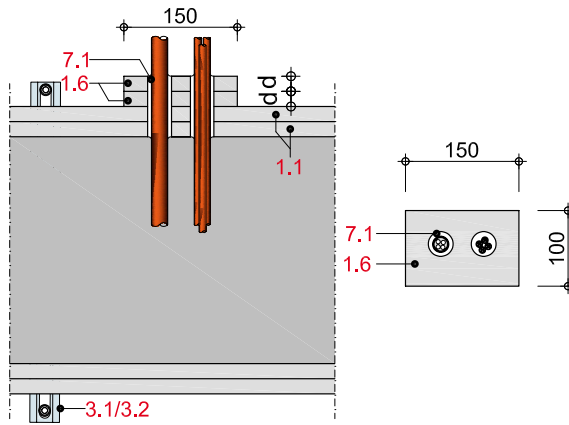
EK20-D-KA30-3

Kabelausgang mit Hilti „Brandschutzstein“ (E 30)



EK20-D-KA90-2

Kabelausgang mit Hilti „Brandschutzschaum“ (E30 - E90)



EK20-D-KA90-3

Kabelausgang mit Hilti „Brandschutzstein“ (E30 - E90)

