

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten

Bautechnisches Prüfamt

Eine vom Bund und den Ländern
gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts
Mitglied der EOTA, der UEAtc und der WFTAO

Datum:

19.03.2015

Geschäftszeichen:

III 32-1.19.32-257/14

Zulassungsnummer:

Z-19.32-2165

Geltungsdauer

vom: **19. März 2015**

bis: **19. März 2018**

Antragsteller:

Saint-Gobain Rigips GmbH
Schanzenstraße 84
40549 Düsseldorf

Zulassungsgegenstand:

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90 in Metallständerbauweise und mit Beplankung mit Gipsplatten

Der oben genannte Zulassungsgegenstand wird hiermit allgemein bauaufsichtlich zugelassen.
Diese allgemeine bauaufsichtliche Zulassung umfasst elf Seiten und 20 Anlagen.

DIBt

I ALLGEMEINE BESTIMMUNGEN

- 1 Mit der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung ist die Verwendbarkeit bzw. Anwendbarkeit des Zulassungsgegenstandes im Sinne der Landesbauordnungen nachgewiesen.
- 2 Sofern in der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Anforderungen an die besondere Sachkunde und Erfahrung der mit der Herstellung von Bauprodukten und Bauarten betrauten Personen nach den § 17 Abs. 5 Musterbauordnung entsprechenden Länderregelungen gestellt werden, ist zu beachten, dass diese Sachkunde und Erfahrung auch durch gleichwertige Nachweise anderer Mitgliedstaaten der Europäischen Union belegt werden kann. Dies gilt ggf. auch für im Rahmen des Abkommens über den Europäischen Wirtschaftsraum (EWR) oder anderer bilateraler Abkommen vorgelegte gleichwertige Nachweise.
- 3 Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung ersetzt nicht die für die Durchführung von Bauvorhaben gesetzlich vorgeschriebenen Genehmigungen, Zustimmungen und Bescheinigungen.
- 4 Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung wird unbeschadet der Rechte Dritter, insbesondere privater Schutzrechte, erteilt.
- 5 Hersteller und Vertreiber des Zulassungsgegenstandes haben, unbeschadet weiter gehender Regelungen in den "Besonderen Bestimmungen", dem Verwender bzw. Anwender des Zulassungsgegenstandes Kopien der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung zur Verfügung zu stellen und darauf hinzuweisen, dass die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung an der Verwendungsstelle vorliegen muss. Auf Anforderung sind den beteiligten Behörden Kopien der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung zur Verfügung zu stellen.
- 6 Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung darf nur vollständig vervielfältigt werden. Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der Zustimmung des Deutschen Instituts für Bautechnik. Texte und Zeichnungen von Werbeschriften dürfen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung nicht widersprechen. Übersetzungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung müssen den Hinweis "Vom Deutschen Institut für Bautechnik nicht geprüfte Übersetzung der deutschen Originalfassung" enthalten.
- 7 Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung wird widerruflich erteilt. Die Bestimmungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung können nachträglich ergänzt und geändert werden, insbesondere, wenn neue technische Erkenntnisse dies erfordern.

II BESONDERE BESTIMMUNGEN

1 Zulassungsgegenstand und Anwendungsbereich

1.1 Zulassungsgegenstand

1.1.1 Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung gilt für die Herstellung nichttragender, raumabschließender Trennwandkonstruktionen, nachfolgend Trennwand genannt, und ihre Anwendung als feuerwiderstandsfähiges Bauteil gemäß Abschnitt 1.2.1.

1.1.2 Die Trennwand besteht im Wesentlichen aus einer Rigips Metallunterkonstruktion, einer beidseitigen Beplankung mit Rigips Gipsplatten und gegebenenfalls einer Dämmung, jeweils nach Abschnitt 2.

1.2 Anwendungsbereich

1.2.1 Der Zulassungsgegenstand ist mit dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung als Bauart zur Errichtung von nichttragenden, inneren, raumabschließenden Trennwänden nachgewiesen und darf - unter Berücksichtigung bauordnungsrechtlicher Maßgaben - als feuerbeständiges Bauteil¹ angewendet werden.

1.2.2 Der Zulassungsgegenstand erfüllt die Anforderungen der Feuerwiderstandsklasse F 90, Benennung (Kurzbezeichnung) "F 90-A", nach DIN 4102-2² bei einseitiger Brandbeanspruchung, jedoch unabhängig von der Richtung der Brandbeanspruchung.

1.2.3 Die Trennwand darf bei vertikaler Anordnung (Einbaulage 90°) seitlich an

- Wände aus Mauerwerk nach DIN 1053-1³ mit Mauersteinen nach DIN EN 771-1⁴ bzw. -2⁵ mit Druckfestigkeiten mindestens der Druckfestigkeitsklasse 12 nach DIN 105-100⁶ bzw. DIN V 106⁷ sowie mit Mörtel mindestens der Mörtelgruppe II oder
- Wände aus Beton bzw. Stahlbeton nach DIN 1045-1⁸ oder DIN EN 1992-1-1⁹ in Verbindung mit DIN EN 1992-1-1/NA¹⁰ (Die Mindestbetonfestigkeitsklassen nach DIN 1045-1⁸, Tabelle 3 oder DIN EN 1992-1-1⁹ in Verbindung mit DIN EN 1992-1-1/NA¹⁰, NDP zu E.1 (2) sind, zu beachten) oder
- Wände aus Mauerwerk nach DIN 1053-1³ mit Porenbetonsteinen nach DIN EN 771-4¹¹ mit Druckfestigkeiten mindestens der Festigkeitsklasse 4 nach DIN V 4165-100¹² oder mit Porenbeton Wandplatten nach DIN 4166¹³ bzw. nach allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung mindestens der Rohdichteklasse 0,55 sowie mit Mörtel mindestens der Mörtelgruppe II bzw. Dünnbettmörtel der Mörtelgruppe III oder

¹ Zuordnung der klassifizierten Eigenschaften zum Feuerwiderstandsverhalten zu den Anforderungen in bauaufsichtlichen Verwendungsvorschriften gemäß Bauregelliste A Teil 1, Anlage 0.1.1 (in der jeweils geltenden Ausgabe, s. www.dibt.de).

² DIN 4102-2:1977-09 Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Bauteile; Begriffe, Anforderungen und Prüfungen

³ DIN 1053-1:1996-11 Mauerwerk; Berechnung und Ausführung

⁴ DIN EN 771-1:2011-07 Festlegungen für Mauersteine - Teil 1: Mauerziegel

⁵ DIN EN 771-2:2011-07 Festlegungen für Mauersteine - Teil 2: Kalksandsteine

⁶ DIN 105-100:2012-01 Mauerziegel - Teil 100: Mauerziegel mit besonderen Eigenschaften

⁷ DIN V 106:2005-10 Kalksandsteine mit besonderen Eigenschaften

⁸ DIN 1045-1: 2008-08 Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton – Teil 1: Bemessung und Konstruktion

⁹ DIN EN 1992-1-1:2011-01 Eurocode 2: Bemessung und Konstruktion von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken – Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau

¹⁰ DIN EN 1992-1-1/NA:2013-04 Nationaler Anhang-National festgelegte Parameter – Eurocode 2: Bemessung und Konstruktion von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken – Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau

¹¹ DIN EN 771-4:2011-07 Festlegungen für Mauersteine – Teil 4: Porenbetonsteine

¹² DIN V 4165-100:2005-10 Porenbetonsteine – Teil 100: Plansteine und Planelemente mit besonderen Eigenschaften

¹³ DIN 4166:1997-10 Porenbeton Bauplatten und Porenbeton Planbauplatten

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Nr. Z-19.32-2165

Seite 4 von 11 | 19. März 2015

- Trennwände mit Ständern und Riegeln aus Stahlblech mit einer beidseitigen Beplankung aus nichtbrennbaren¹⁴ mineralischen Bauplatten nach Abschnitt 4.2.3.2 anschließen.

Die Trennwand muss mindestens an feuerbeständige¹⁵ Bauteile angrenzen.

Die Trennwand darf auch an mindestens feuerbeständige¹⁵ mit nichtbrennbaren¹⁴ Platten bekleidete Stahlbauteile nach DIN 4102-4¹⁶ und DIN 4102-22¹⁷ oder nach bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis oder nach europäischer technischer Zulassung oder Bewertung angeschlossen werden, sofern diese wiederum über ihre gesamte Länge bzw. Höhe an raumabschließende, entsprechend feuerwiderstandsfähige Bauteile angeschlossen sind (s. Abschnitt 4.2.3.3).

1.2.4 Die Trennwand darf bei vertikaler Anordnung (Einbaulage 90°) oben und unten an

- Wände aus Beton bzw. Stahlbeton nach DIN 1045-1⁸ oder DIN EN 1992-1-1⁹ in Verbindung mit DIN EN 1992-1-1/NA¹⁰ (Die Mindestbetonfestigkeitsklassen nach DIN 1045-1⁸, Tabelle 3 oder DIN EN 1992-1-1⁹ in Verbindung mit DIN EN 1992-1-1/NA¹⁰, NDP zu E.1 (2) sind, zu beachten) oder
- Ziegeldecken nach DIN 4102-4¹⁶ Tabelle 27 mindestens der Feuerwiderstandsklasse F90-A oder
- massive Deckensysteme aus Porenbeton nach DIN 4102-4¹⁶ Tabelle 13, mindestens der Feuerwiderstandsklasse F 90-A oder
- Holzbalkendecken oder spezielle Decken nach Abschnitt 4.2.3.1

angeschlossen werden.

Die Trennwand muss ansonsten von Rohdecke zu Rohdecke spannen. Diese an die Trennwand angrenzenden Bauteile müssen mindestens feuerbeständig¹⁵ sein.

Die Trennwand darf auch an mindestens feuerbeständige¹⁵ mit nichtbrennbaren¹⁴ Platten bekleidete Stahlbauteile nach DIN 4102-4¹⁶ und DIN 4102-22¹⁷ oder nach bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis oder nach europäischer technischer Zulassung oder Bewertung angeschlossen werden, sofern diese wiederum über ihre gesamte Länge bzw. Höhe an raumabschließende, entsprechend feuerwiderstandsfähige Bauteile angeschlossen sind (s. Abschnitt 4.2.3.3).

Die Trennwand darf auch an mindestens feuerbeständige¹⁵ Trapezblechdecken bzw. Trapezblechdächer nach allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen angeschlossen werden (s. Abschnitt 4.2.3.1).

1.2.5 Die Trennwand kann mit einer beliebigen Wandbreite und mit einer maximalen Wandhöhe von 7 m ausgeführt werden. Die Mindestdicke der Trennwand beträgt 100 mm.

1.2.6 Die Trennwand darf nicht planmäßig der Aussteifung anderer Bauteile dienen.

1.2.7 Die Trennwand ist in brandschutztechnischer Hinsicht nachgewiesen. Nachweise der Stand- sicherheit sind Abschnitt 3.2 zu entnehmen.

Nachweise zum Wärmeschutz und/oder Schallschutz sowie weitere Nachweise der Gebrauchstauglichkeit und der Dauerhaftigkeit sind mit dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung nicht erbracht, sondern ggf. für den - auch in den Anlagen dargestellten - Zulassungsgegenstand jeweils unter Einhaltung der in dieser allgemeinen bauaufsicht-

¹⁴ Zuordnung der klassifizierten Eigenschaften des Brandverhaltens zu den bauaufsichtlichen Anforderungen gemäß Bauregelliste A Teil 1, Anlagen 0.2.1 oder 0.2.2, in der jeweils geltenden Ausgabe, s. www.dibt.de

¹⁵ Zuordnung der klassifizierten Eigenschaften zum Feuerwiderstandsverhalten zu den Anforderungen in bauaufsichtlichen Verwendungsvorschriften gemäß Bauregelliste A Teil 1, Anlage 0.1.1 und Anlage 0.1.2 (in der jeweils geltenden Ausgabe, s. www.dibt.de).

¹⁶ DIN 4102-4:1998-05, einschließlich aller Berichtigungen und DIN 4102-1/A1:2004-11; Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Teil 1: Baustoffe; Begriffe, Anforderungen und Prüfungen

¹⁷ DIN 4102-22:2004-11 Anwendungsnorm zu DIN 4102-4 auf der Bemessungsbasis von Teilsicherheitsbeiwerten

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Nr. Z-19.32-2165

Seite 5 von 11 | 19. März 2015

lichen Zulassung definierten Anforderungen für die im Anwendungsfall geltenden Verhältnisse und Erfordernisse zu führen.

- 1.2.8 Durch die Trennwand dürfen vereinzelt elektrische Leitungen durchgeführt werden, wenn der verbleibende Lochquerschnitt mit Gips vollständig verschlossen wird.

Steckdosen, Schalterdosen, Verteilerdosen usw. dürfen nicht gegenüberliegend angeordnet werden. Der Einbau muss entsprechend Abschnitt 4.2.4 erfolgen.

Übliche nachträgliche Anstriche oder Beschichtungen der Trennwand bis zu 0,5 mm Dicke sind erlaubt. Zusätzliche nachträgliche Bekleidungen der Trennwand aus nichtbrennbaren Baustoffen (Bekleidungen aus Stahlblech ausgenommen), z. B. Putz, Verspachtelung, Fliesen oder Verblendungen sind erlaubt, sofern sie die Tragfähigkeit der Trennwand nicht einschränken.

Sofern - unter Berücksichtigung bauordnungsrechtlicher Maßgaben - Feuerschutzabschlüsse nach DIN 4102-5¹⁸ oder Brandschutzverglasungen nach DIN 4102-13¹⁹ in die Trennwand eingebaut werden, ist der Nachweis der Eignung hierfür z. B. im Rahmen einer allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung zu erbringen.

Sofern - unter Berücksichtigung bauordnungsrechtlicher Maßgaben - Rohre und/oder elektrische Leitungen durch die Trennwand durchgeführt werden, sind feuerwiderstandsfähige Abschottungen erforderlich. Der Nachweis der Eignung ist hierfür z. B. im Rahmen einer allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung oder einer europäischen technischen Zulassung oder Bewertung zu erbringen.

Sofern - unter Berücksichtigung bauordnungsrechtlicher Maßgaben - Lüftungsleitungen durch die Trennwand durchgeführt werden, sind Nachweise der Eignung hierfür z. B. im Rahmen eines allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses zu erbringen oder diese nach technischen Regeln und Baubestimmungen auszuführen.

2 Bestimmungen für die zu verwendenden Bauprodukte

2.1 Aufbau und Zusammensetzung

2.1.1 Allgemeines

Die Trennwand muss den Bestimmungen dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung mit den Anlagen 1 bis 19 entsprechen. Trennwände nach dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung müssen hinsichtlich des Aufbaus denen entsprechen, die im Zulassungsverfahren nachgewiesen wurden.

2.1.2 Zusammensetzung

2.1.2.1 Unterkonstruktion

Die Unterkonstruktion besteht aus Rigips Metallprofilen aus Stahlblech, mindestens CW 50 x 50 x 0,6, nach DIN 18182-1²⁰ in Verbindung mit DIN EN 14195²¹.

Im Bereich des Boden- und Deckenanschlusses sind jeweils Rigips UW-Profile mindestens UW 50 x 40 x 0,6, nach DIN 18182-1²⁰ in Verbindung mit DIN EN 14195²¹ zu verwenden. In die Rigips UW-Profile des Boden- und Deckenanschlusses müssen die Rigips CW-Profile in Abständen $a \leq 625$ mm gestellt werden.

Erforderliche Stoßstellen der Metallprofile sind gemäß der Anlage 19 auszuführen.

18	DIN 4102-5:1977-09	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Feuerschutzabschlüsse, Abschlüsse in Fahrschachtwänden und gegen Feuer widerstandsfähige Verglasungen; Begriffe, Anforderungen und Prüfungen
19	DIN 4102-13:1990-05	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Brandschutzverglasungen; Begriffe; Anforderungen und Prüfungen
20	DIN 18182-1: 2007-12	Zubehör für die Verarbeitung von Gipsplatten – Teil 1: Profile aus Stahlblech
21	DIN EN 14195:2005-05	Metallprofile für Unterkonstruktionen von Gipsplattensystemen - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Nr. Z-19.32-2165

Seite 6 von 11 | 19. März 2015

Als Unterkonstruktion dürfen auch Rigips Doppelständer aus Stahlblech nach DIN 18183-1²² verwendet werden.

2.1.2.2 Beplankung

Die Beplankung muss auf jeder Wandseite mit der gleichen Anzahl aus mindestens 2 x 12,5 mm dicken, nichtbrennbaren¹⁴ Rigips Feuerschutzplatten RF vom Typ DF, DFH2, DFI, DFR, DFIR, DFH2R oder DFH2IR mit einer Rohdichte von mindestens 800 kg/m³ erfolgen. Es dürfen nur Gipsplatten nach DIN 18180²³ in Verbindung mit DIN EN 520²⁴ des Herstellers Saint-Gobain Rigips GmbH verwendet werden.

Die Beplankung kann liegend (Querverlegung) oder stehend (Längsverlegung) angeordnet werden. Die vertikalen Plattenfugen müssen auf den Metallständern angeordnet werden.

2.1.2.3 Dämmung

Der Hohlraum zwischen den Metallständern darf bis zu einer Wandhöhe von 5,60 m wahlweise mit nichtbrennbarer¹⁴ Mineralwolle nach DIN EN 13162²⁵ ausgefüllt werden.

Der Hohlraum zwischen den Metallständern muss bis 7 m Wandhöhe mit nichtbrennbarer¹⁴ Mineralwolle aus geschmolzenem Stein nach DIN EN 13162²⁵ Schmelzpunkt ≥ 1000 °C, einer Mindestnennrohichte ≥ 28 kg/m³ und einer Mindestdicke $d \geq 80$ mm oder mit nichtbrennbarer¹⁴ Mineralwolle aus geschmolzenem Stein nach DIN EN 13162²⁵ Schmelzpunkt ≥ 1000 °C, einer Mindestnennrohichte ≥ 40 kg/m³ und einer Mindestdicke $d \geq 60$ mm ausgefüllt werden.

2.1.2.4 Befestigungsmittel

Die Befestigung der ersten Plattenlage der Rigips Gipsplatten erfolgt mit Rigips Schnellbauschrauben TN bzw. TMN, Abmessungen $\geq 3,5 \times 25$ mm nach DIN 18182-2²⁶ bzw. DIN EN 14566²⁷ in die Unterkonstruktion.

Die Befestigung der Rigips Gipsplatten der zweiten bzw. äußeren Plattenlage muss mit Rigips Schnellbauschrauben TN bzw. TMN, Abmessungen $\geq 3,5 \times 35$ mm nach DIN 18182-2²⁶ bzw. DIN EN 14566²⁷ in die Unterkonstruktion erfolgen.

Der Schraubenabstand der ersten Plattenlage beträgt ≤ 750 mm und der zweiten Plattenlage ≤ 250 mm.

Es müssen die Angaben der Eindringtiefen der DIN 18181²⁸ beachtet werden.

Die Befestigung der Anschlussprofile (Rigips UW-Profile) der Trennwand an den angrenzenden Massivbauteilen muss in Abhängigkeit der Bauteile mit für den Untergrund geeigneten Befestigungsmitteln erfolgen (s. Abschnitt 4.2.3.1).

2.2 Herstellung und Kennzeichnung der Bauprodukte

Die für die Herstellung der Trennwand zu verwendenden Bauprodukte müssen

- den jeweiligen Bestimmungen der Abschnitte 2.1.2.1 bis 2.1.2.4 entsprechen und
- verwendbar sein im Sinne der Bestimmungen zu den Bauprodukten in der jeweiligen Landesbauordnung.

22	DIN 18183-1:2009-05	Trennwände und Vorsatzschalen aus Gipsplatten mit Metallunterkonstruktionen – Teil 1: Beplankung mit Gipsplatten
23	DIN 18180:2007-01	Gipsplatten und Anforderungen
24	DIN EN 520:2009-12	Gipsplatten – Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren
25	DIN EN 13162:2009-02	Wärmedämmstoffe für Gebäude – werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Spezifikation
26	DIN 18182-2:2010-02	Zubehör für die Verarbeitung von Gipsplatten – Teil 2: Schnellbauschrauben, Klammern und Nägel
27	DIN EN 14566:2009-10	Mechanische Befestigungsmittel für Gipsplattensysteme – Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren
28	DIN 18181:2008-10	Gipsplatten im Hochbau - Verarbeitung

3 Bestimmungen für die Bemessung

- 3.1 Die Bemessung der Trennwand hat - gemäß bauordnungsrechtlicher Maßgaben - für die Anwendung unter Normalbedingungen, d. h. nicht unter gleichzeitiger Berücksichtigung des Brandfalles, zu erfolgen.
- 3.2 Der in dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung beschriebene Aufbau der nicht-tragenden Trennwand nach DIN 4103-1²⁹ gewährleistet eine Feuerwiderstandsdauer von 90 Minuten; Nachweise der Standsicherheit und Gebrauchstauglichkeit bleiben davon unberührt. Sie sind insbesondere nach DIN 4103-1²⁹ (Die Wandhöhen wurden unter Ansatz einer maximalen Verformung von $h/200$ für Wandhöhen ≤ 4 m sowie $h/350$ für Wandhöhen ≤ 7 m ermittelt.) geführt worden. Die ermittelten Werte sind für Einfachständerwände der Tabelle 1 und für Doppelständerwände der Tabelle 2 zu entnehmen.

Tabelle 1:

Einfachständerwände mit Rigips Feuerschutzplatten RF

Rigips Wandprofil	max. Achsabstände (mm)	$\geq 2 \times 12,5$ mm Rigips Feuerschutzplatten RF max. Wandhöhe (m)
CW 50	625	4,00
	417	4,00
	312,5	4,35
CW 75	625	5,05
	417	5,95
	312,5	6,50
CW 100	625	7,00
	417	7,00
	312,5	7,00
CW 125	625	7,00
	417	7,00
	312,5	7,00
CW 150	625	7,00
	417	7,00
	312,5	7,00

Tabelle 2:

Doppelständerwände mit Rigips Feuerschutzplatten RF

Rigips Wandprofil	max. Achsabstände (mm)	≥ 2 x 12,5 mm Rigips Feuerschutzplatten RF max. Wandhöhe (m)
2 x CW 50	625	(2,90) / 2,00 / 4,00 ¹
	417	(3,55) / 3,20
	312,5	4,00
2 x CW 75	625	4,00 / 5,50 ¹
	417	4,00
	312,5	4,55
2 x CW 100	625	4,50 / 6,00 ¹
	417	5,40
	312,5	6,15
2 x CW 125	625	5,80
	417	6,95
	312,5	7,00
2 x CW 150	625	7,00
	417	7,00
	312,5	7,00

() Wert in Klammern gilt nur für Einbaubereich 1

¹ Doppelständerwände in Einbaubereich 2 mit gegeneinander abgestützten oder durch Laschen verbundene Ständer

Die Wandhöhen berücksichtigen Belastungen aus weichem Stoß, Konsollasten, Einbaubereich gemäß DIN 4103-1/DIN 18183 sowie eine Wingersatzlast gemäß DIN EN 1991-1-4 in Verbindung mit DIN EN 1991-1-3/NA.

4 Bestimmungen für die Ausführung

4.1 Allgemeines

Die Trennwand muss am Anwendungsort aus den Bauprodukten nach Abschnitt 2 zusammengesetzt werden.

Trennwände nach dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung dürfen nur von Unternehmen ausgeführt werden, die ausreichende Erfahrungen auf diesem Gebiet haben und entsprechend geschultes Personal dafür einsetzen. Der Antragsteller hat hierzu die ausführenden Unternehmen über die Bestimmungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung und die Herstellung des Zulassungsgegenstandes zu unterrichten und ihnen bei Fragen zur Verfügung zu stehen.

4.2 Bestimmungen für den Zusammenbau und den Einbau

4.2.1 Allgemeines

Zusammenbau und Einbau der Trennwände müssen gemäß Montageanleitung und unter Berücksichtigung der nachfolgenden Bestimmungen erfolgen.

4.2.2 Montageanleitung

Der Antragsteller dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung hat jedem Einbauer/Errichter eine Kopie der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung sowie eine zugehörige Montageanleitung (nach Antragstellerangaben z. B. in den sogenannten Systemunterlagen enthalten) zur Verfügung zu stellen, die er in Übereinstimmung mit dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung erstellt. Darin müssen mindestens folgende Angaben enthalten sein:

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Nr. Z-19.32-2165

Seite 9 von 11 | 19. März 2015

- Beschreibung der Arbeitsgänge zum fachgerechten Errichten der Trennwand
- Beschreibung bzw. Darstellung des fachgerechten Einbaus und der Anschlüsse (z. B. angrenzende Trennwände/Bauteile, Fugenausbildung)
- Zeichnerische Darstellung der Anschlüsse
- Angaben zur Befestigung (zulässige Befestigungsmittel, Befestigungsabstände)

4.2.3 Anschlüsse

4.2.3.1 Allgemeines

Die Rigips Anschlussprofile (UW-Profile) dürfen zu den Massivbauteilen hin mit einer Anschlussdichtung nach DIN 4102-4¹⁶ Abschnitt 4.10.5.1 ausgeführt werden. Die äußere Abdeckung des Dichtungsstreifens erfolgt mit einem nichtbrennbaren¹⁴ Rigips Fugenspachtel gemäß DIN EN 13963³⁰.

Die Befestigung der Rigips Anschlussprofile an angrenzende Massivbauteile (Boden und Decke) müssen mit Befestigungsmitteln nach Abschnitt 2.1.2.4 in Abständen ≤ 1000 mm erfolgen. Die Bodenanschlüsse sind gemäß den Anlagen 1 bis 3 auszuführen.

Die Trennwand darf gemäß der Anlage 16 an mindestens feuerbeständige¹⁵ massive Decken der Bauart I bis III nach Abschnitt 6.5.5 bzw. Tabelle 99 nach DIN 4102-4¹⁶ jeweils mit einer Unterdecke aus Gipsplatten des Typ DF nach DIN 18180²³ oder gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis mit einer Unterdecke aus Gipsplatten angeschlossen werden.

Die Trennwand darf gemäß der Anlagen 17 und 18 an mindestens feuerbeständige¹⁵ Holzbalkendecken nach Tabelle 60, 61, 62 jeweils mit einer Unterdecke aus Gipsplatten nach DIN 18180²³ oder gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis mit einer Unterdecke aus Gipsplatten angeschlossen werden. Bei der Anwendung sind die bauordnungsrechtlichen Bestimmungen zu beachten.

Gleitende Wand- und Deckenanschlüsse an angrenzende Massivbauteile sind gemäß der Anlage 4 auszuführen.

Die Anordnung von Bewegungs- bzw. Dehnfugen ist der Anlage 8 zu entnehmen.

Die Trennwand darf auch an mindestens feuerbeständige¹⁵ Trapezblechdecken bzw. Trapezblechdächer nach allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis gemäß der Anlage 12 angeschlossen werden. Bei der Anwendung sind die bauordnungsrechtlichen Bestimmungen zu beachten.

4.2.3.2 Anschluss an eine nichttragende Trennwand

Die an die nichttragende Trennwand angrenzende Trennwand in Ständerbauart muss aus einer Stahlunterkonstruktion bestehen, die beidseitig mit jeweils einer mindestens $\geq 12,5$ mm dicken, nichtbrennbaren¹⁴ Gipskarton-Feuerschutzplatte (GKF) nach DIN 18180²³ beplankt sein muss. Der Aufbau der anschließenden Trennwand muss im Übrigen den Bestimmungen der Norm DIN 4102-4¹⁶, Tabelle 48, für Wände aus Gipskarton-Feuerschutzplatten mindestens der Feuerwiderstandsklasse F 90 entsprechen. Die Ausführung muss gemäß den Anlagen 5, 6 und 7 erfolgen.

Wahlweise darf die nichttragende Trennwand an Trennwände mit Ständern und Riegeln aus Stahlblech mit einer beidseitigen Beplankung mit nichtbrennbaren¹⁴ mineralischen Bauplatten, die mindestens feuerbeständig¹⁵ sind nach bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis oder nach europäischer technischer Zulassung oder Bewertung angeschlossen werden.

30

DIN EN 13963:2005-08

Materialien für das Verspachteln von Gipsplatten-Fugen – Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren

4.2.3.3 Anschluss an bekleidete Stahlstützen bzw. Stahlträger

Der Anschluss der Trennwand an bekleidete Stahlstützen bzw. -träger, die mindestens in die Feuerwiderstandsklasse F 90-A nach DIN 4102-4¹⁶, Tab. 92 bzw. Tab. 95, eingestuft werden, sind entsprechend den Anlagen 9, 10 und 11 auszuführen. Die Trennwand ist oben, unten und seitlich an den bekleideten Stahlbauteilen unter Verwendung von Befestigungsmitteln nach Abschnitt 2.1.2.4 kraftschlüssig zu befestigen. Die seitliche Befestigung der Trennwand an bekleidete Stahlstützen gemäß den Anlagen 10 und 11 erfolgt nicht kraftschlüssig.

Wahlweise darf die nichttragende Trennwand auch an mindestens feuerbeständige¹⁵ mit nichtbrennbaren¹⁴ Platten bekleidete Stahlbauteile nach DIN 4102-4¹⁶ und DIN 4102-22¹⁷ oder nach bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis oder nach europäischer technischer Zulassung oder Bewertung angeschlossen werden.

4.2.4 Einbauten

In die Trennwände dürfen ELT-Dosen (Steckdosen, Schalterdosen, Verteilerdosen) entsprechend der nachfolgenden Varianten der Anlagen 13, 14 und 15 eingebaut werden.

Variante 1:

Es müssen im ELT-Doseneinbaubereich nichtbrennbare¹⁴ Rigips Gipsplattenstreifen nach DIN 18180²³, deren Dicke der Beplankungsdicke entspricht, angeordnet werden.

Die Rigips Gipsplattenstreifen müssen mit der gegenüberliegenden Beplankungsseite, verschraubt oder mit Gipsmörtel verklebt werden. (s. Anlage 13)

Variante 2:

Bei Verwendung einer nichtbrennbaren¹⁴ Mineralwolle-Dämmung (Flächengewicht $\geq 1,2 \text{ kg/m}^2$ z.B. 40 mm, 30 kg/m^3) mit einem Schmelzpunkt $\geq 1000 \text{ °C}$ darf die Dämmung auf eine Dicke $\geq 30 \text{ mm}$ gestaucht werden (siehe Anlage 14). Die Mineralwolle-Dämmung muss dauerhaft abgleitsicher eingebaut werden. Die Abgleitsicherheit ist gewährleistet, wenn die Mineralwolle durch einen zusätzlichen Wechsel aus Rigips Metallprofilen (CW- oder UW-Profil) in der Metallunterkonstruktion abgefangen wird. Die Mineralwolle-Dämmung muss die ELT-Dosen mindestens 500 mm nach oben und unten abdecken.

Variante 3:

Die ELT-Dosen müssen entsprechend der Anlage 15 in einem Gipsbett, dessen Dicke der Beplankungsdicke entspricht, eingesetzt werden.

Variante 4:

Es müssen im ELT-Doseneinbaubereich nichtbrennbare¹⁴ Rigips Gipsplattenstreifen nach DIN 18180²³, deren Dicke der Beplankungsdicke entspricht, angeordnet werden.

Die Rigips Gipsplattenstreifen müssen mit der Beplankungsseite, auf der die ELT-Dosen angeordnet sind, verschraubt oder mit Gipsmörtel verklebt werden. (s. Anlage 15)

4.2.5 Fugen

Alle Fugen zwischen der Trennwand und den angrenzenden Massivbauteilen sowie die Fugen und Schraubenköpfe der äußeren Bekleidungsfläche sind mit einem nichtbrennbaren¹⁴ Rigips Fugenspachtel gemäß DIN EN 13963³⁰ zu verspachteln.

4.3 Übereinstimmungsbestätigung

Der Unternehmer, der die Trennwandkonstruktion (Zulassungsgegenstand) errichtet/einbaut, muss für jedes Bauvorhaben eine Übereinstimmungsbestätigung ausstellen, mit der er bescheinigt, dass die von ihm ausgeführten Bauteile und die hierfür verwendeten Bauprodukte den Bestimmungen dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung entsprechen (ein Muster für diese Übereinstimmungsbestätigung s. Anlage 20). Diese Bestätigung ist dem Bauherrn zur ggf. erforderlichen Weiterleitung an die zuständige Bauaufsichtsbehörde auszuhändigen.

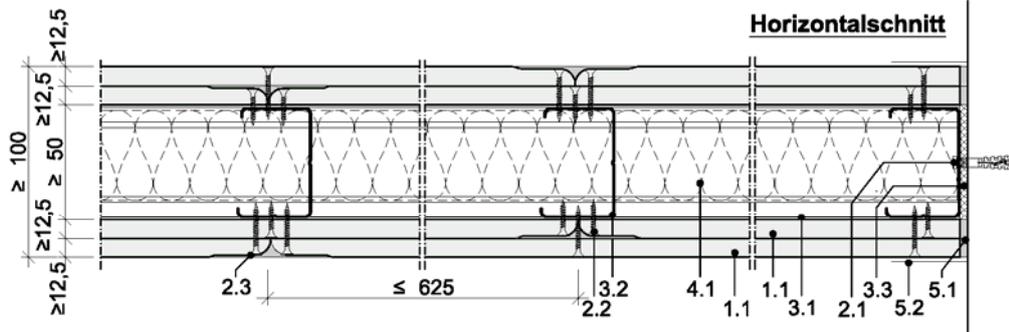
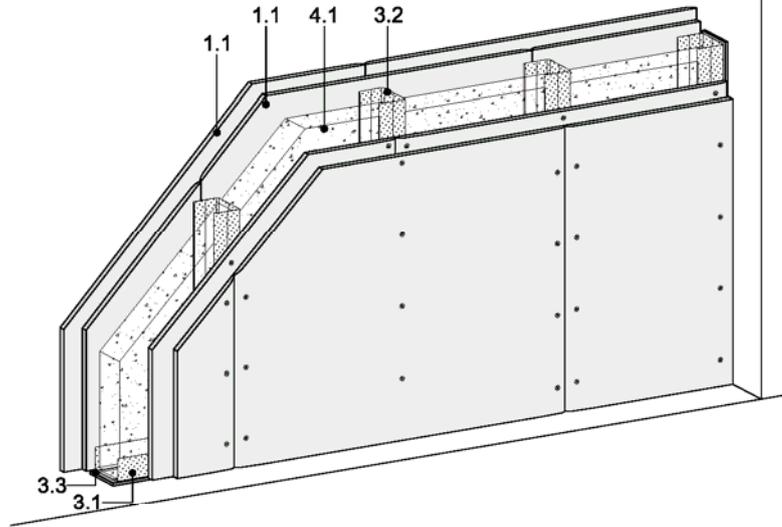
5 Bestimmungen für Nutzung, Unterhalt, Wartung

Die Feuerwiderstandsfähigkeit der Trennwand ist auf Dauer nur sichergestellt, wenn diese stets in einem mit dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung konformen und ordnungsgemäßen Zustand (z. B. keine mechanische Beschädigungen; keine Verschmutzung; Instandhaltung) gehalten wird.

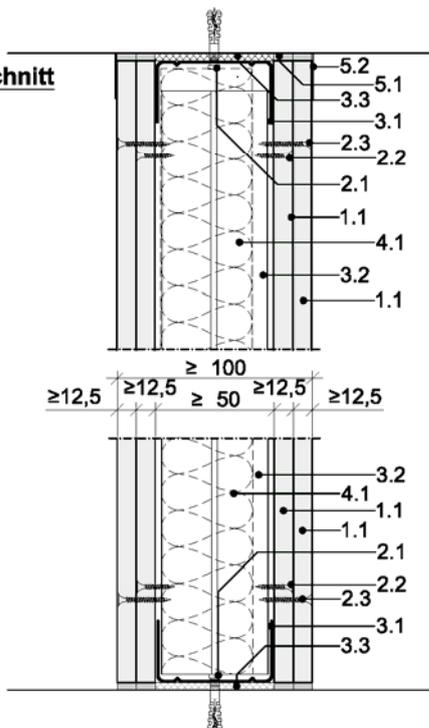
Im Falle des Austausches beschädigter oder zerstörter Teile ist darauf zu achten, dass nur solche verwendet werden, die den Bestimmungen dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung entsprechen. Der Einbau muss wieder in der bestimmungsgemäßen Weise erfolgen; die Abschnitte 4.1 und 4.3 sind sinngemäß anzuwenden.

Prof. Gunter Hoppe
Abteilungsleiter

Beglaubigt



Vertikalschnitt



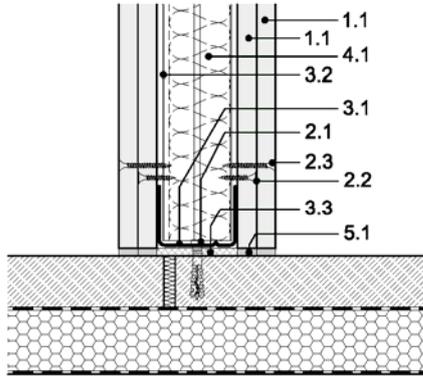
- 1.1 Rigips Feuerschutzplatte RF, mind. Typ DF nach DIN EN 520 / GKF nach DIN 18180 $d \geq 12,5$ mm
- 2.1 Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel für den Decken-, Boden- und Wandanschluss, $a \leq 1000$ mm
- 2.2 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2, $\geq 3,5 \times 25$ mm, $a \leq 750$ mm
- 2.3 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2, $\geq 3,5 \times 35$ mm, $a \leq 250$ mm
- 3.1 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.2 Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1, $a \leq 625$ mm
- 3.3 Rigips Anschlussdichtung
- 4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional) nach DIN EN 13162
- 5.1 Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963
- 5.2 Rigips Bewehrungsstreifen / Trennfix

Alle Maße in mm

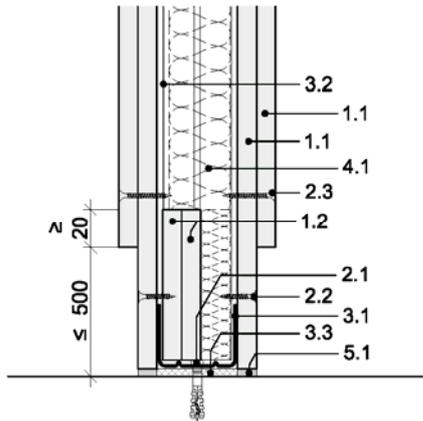
Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

Anlage 1

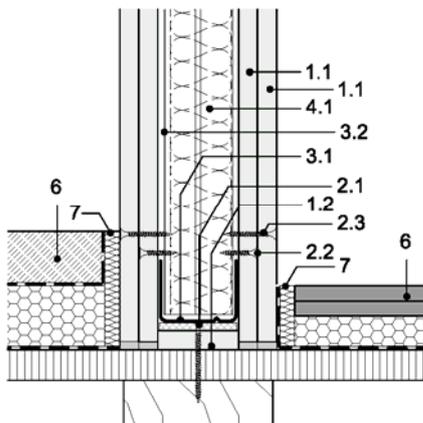
- Wandkonstruktion: Ansicht und Schnitte -



Anschluss an Trocken- bzw. Nassestrich mit / ohne Trennfuge



Anschluss Massivdecke / Sockelausbildung mit Plattenstreifen Hinterfüterung



Anschluss Holzbalkendecke

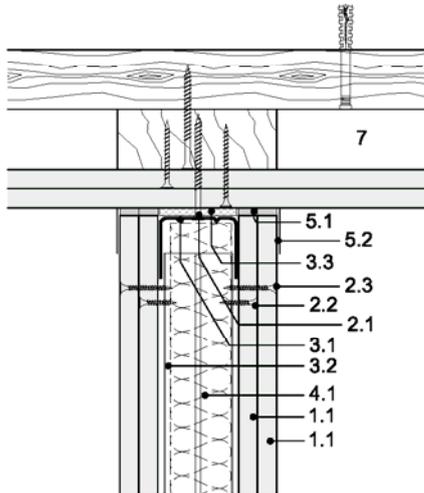
- 1.1 Rigips Feuerschutzplatte RF nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm
- 1.2 Rigips Feuerschutzplattenstreifen RF/RFI nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm
- 2.1 Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel, $a \leq 1000$ mm
- 2.2 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,
- 2.3 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,
- 3.1 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.2 Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1,
- 3.3 Rigips Anschlussdichtung
- 4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional) nach DIN EN 13162
- 5.1 Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963
- 5.2 Rigips Bewehrungsstreifen / Trennfix
- 6 Trocken- / Nassestrich
- 7 Dämmstoff, Schmelzpunkt $\geq 1000^\circ\text{C}$, z.B. Rigips Randdämmstreifen

Alle Maße in mm

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

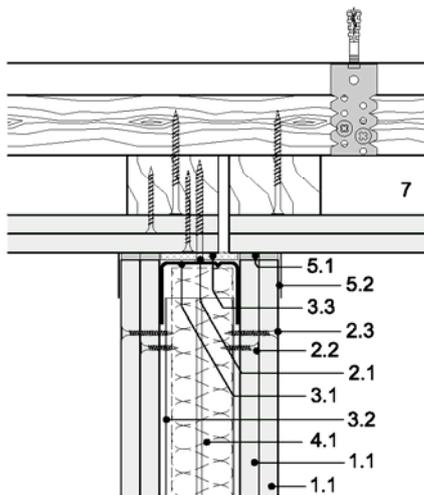
Anlage 2

- Details: Bodenanschlüsse -



Anschluss an Rigips Unterdecke

- 1.1 Rigips Feuerschutzplatte RF
nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm
- 2.1 Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel,
 $a \leq 1000$ mm
- 2.2 Rigips Schnellbauschrauben TN
nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,
- 2.3 Rigips Schnellbauschrauben TN
nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,
- 3.1 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$
nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.2 Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$
nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1,
- 3.3 Rigips Anschlussdichtung
- 4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional)
nach DIN EN 13162
- 5.1 Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963
- 5.2 Rigips Bewehrungsstreifen / Trennfix
- 7 Rigips Unterdecke
Feuerwiderstandsklasse der Unterdecke \geq
Feuerwiderstandsklasse Trennwand



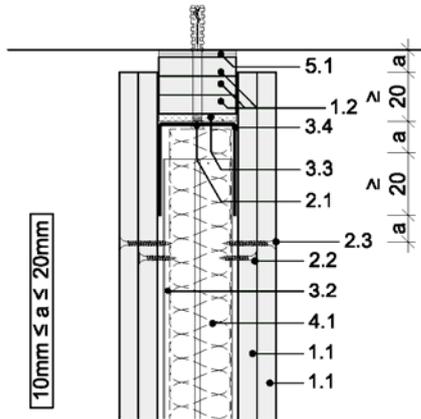
**Anschluss an Rigips Unterdecke
mit Trennfuge**

Alle Maße in mm

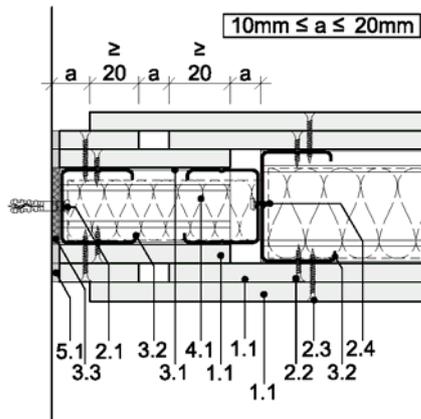
Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

Anlage 3

- Details: Deckenanschlüsse -



**gleitender Anschluss an
 Massivdecke**



**gleitender Anschluss an
 Massivwand**

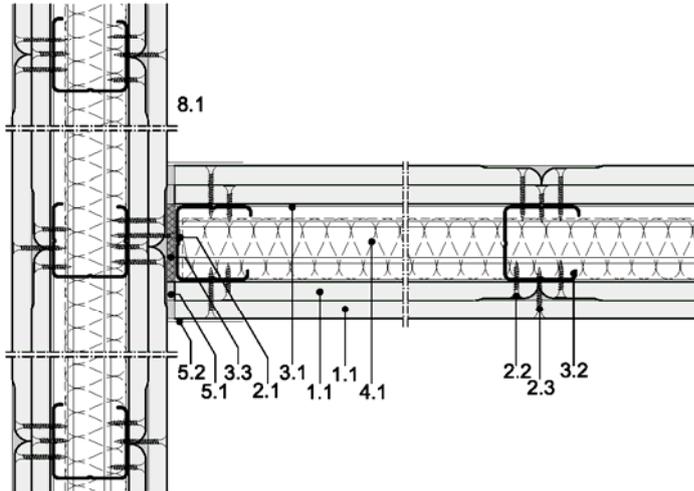
- 1.1 Rigips Feuerschutzplatte RF nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm
- 1.2 Rigips Feuerschutzplattenstreifen RF/RFI nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm
- 2.1 Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel, $a \leq 1000$ mm
- 2.2 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,
- 2.3 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,
- 2.4 Rigips Bauschraube 3,8 x 11mm
- 3.1 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.2 Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1,
- 3.3 Rigips Anschlussdichtung
- 3.4 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$ für gleitenden Deckenanschluss nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional) nach DIN EN 13162
- 5.1 Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963

Alle Maße in mm

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

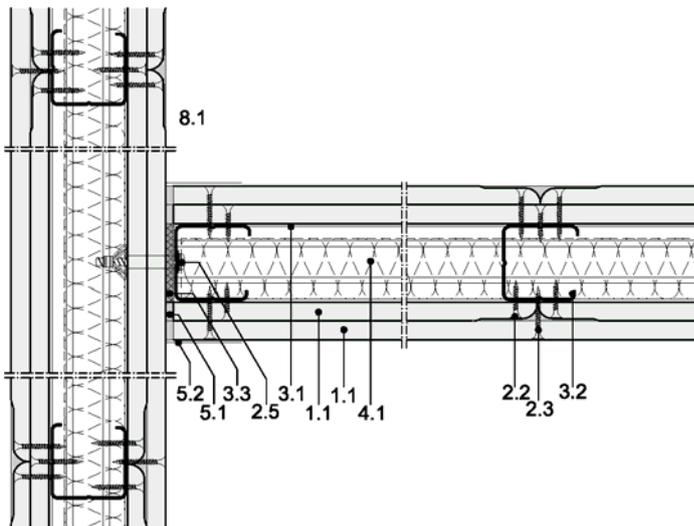
Anlage 4

- Details: gleitende Anschlüsse -



**T-Anschluss an eine durchgehende Trennwand
 Variante 1**

- 1.1 Rigips Feuerschutzplatte RF nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm
- 2.1 Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel, $a \leq 1000$ mm
- 2.2 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,
- 2.3 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,
- 2.5 geeignetes Befestigungsmittel Hohlraumdübel, $a \leq 1000$ mm
- 3.1 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.2 Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.3 Rigips Anschlussdichtung
- 4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional) nach DIN EN 13162
- 5.1 Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963
- 5.2 Rigips Bewehrungsstreifen / Trennfix
- 8.1 Rigips Montagewand
 Feuerwiderstandsklasse der Montagewand \geq Feuerwiderstandsklasse der Trennwand



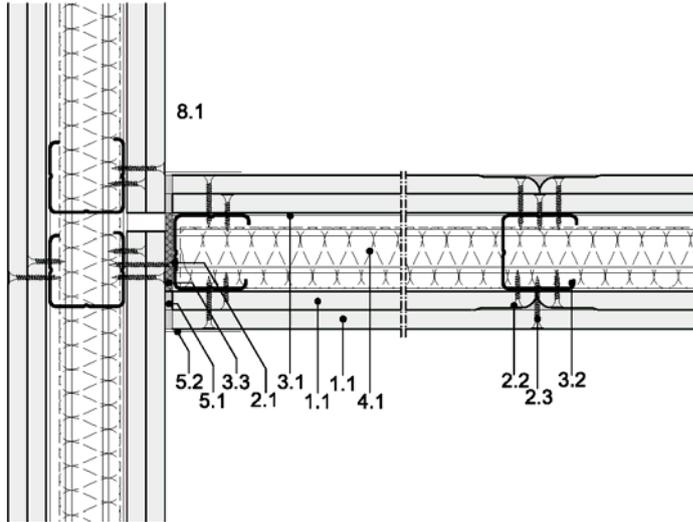
**T-Anschluss an eine durchgehende Trennwand
 Variante 2**

Alle Maße in mm

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

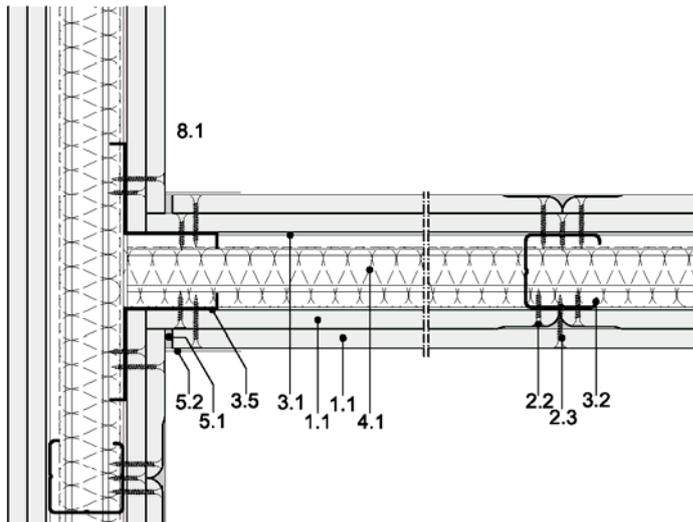
Anlage 5

- Details: T-Verbindung Trennwand / Trennwand -



**T-Anschluss an eine durchgehende Trennwand
 mit Trennfuge. Fugenbreite \leq 20mm
 Variante 3**

- 1.1 Rigips Feuerschutzplatte RF nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm
- 2.1 Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel, z.B. Rigips Schnellbauschraube TN, $a \leq 1000$ mm
- 2.2 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,
- 2.3 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,
- 3.1 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.2 Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.3 Rigips Anschlussdichtung
- 3.5 Rigips Wandprofil LWI 60/60
- 4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional) nach DIN EN 13162
- 5.1 Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963
- 5.2 Rigips Bewehrungsstreifen / Trennfix
- 8.1 Rigips Montagewand
 Feuerwiderstandsklasse der Montagewand \geq Feuerwiderstandsklasse der Trennwand



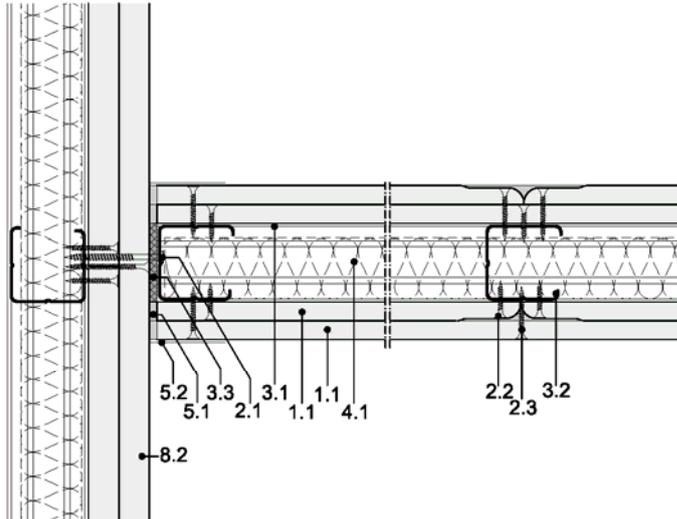
**T-Anschluss an eine durchgehende Trennwand
 mit ausgesparter Beplankung
 Variante 4**

Alle Maße in mm

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

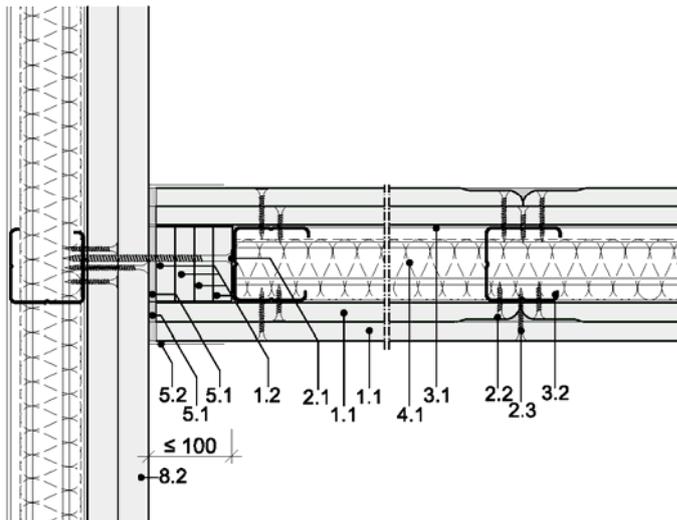
Anlage 6

- Details: T-Verbindung Trennwand / Trennwand -



**T-Anschluss an eine durchgehende,
 einseitig beplankte Trennwand
 Variante 5**

- 1.1 Rigips Feuerschutzplatte RF/RFI nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5\text{mm}$
- 1.2 Rigips Feuerschutzplattenstreifen RF/RFI nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5\text{mm}$
- 2.1 Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel, z.B. Schnellbauschraube TN, $a \leq 1000\text{mm}$
- 2.2 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,
- 2.3 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,
- 3.1 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.2 Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1,
- 3.3 Rigips Anschlussdichtung
- 4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional) nach DIN EN 13162
- 5.1 Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963
- 5.2 Rigips Bewehrungsstreifen / Trennfix
- 8.2 Rigips Montagewand
 Feuerwiderstandsklasse der Montagewand \geq Feuerwiderstandsklasse der Trennwand



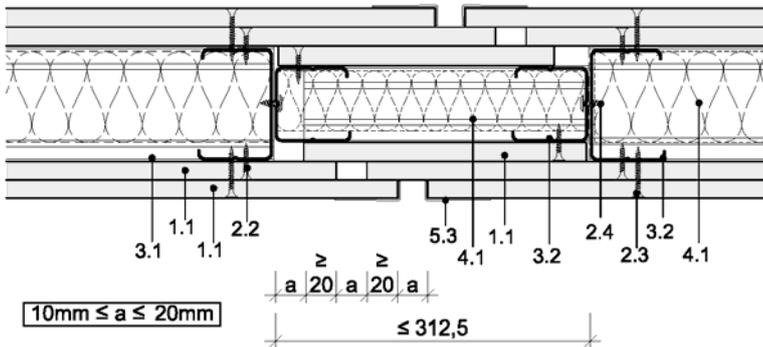
**T-Anschluss an eine durchgehende,
 einseitig beplankte Trennwand
 Variante 6**

Alle Maße in mm

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF/RFI

Anlage 7

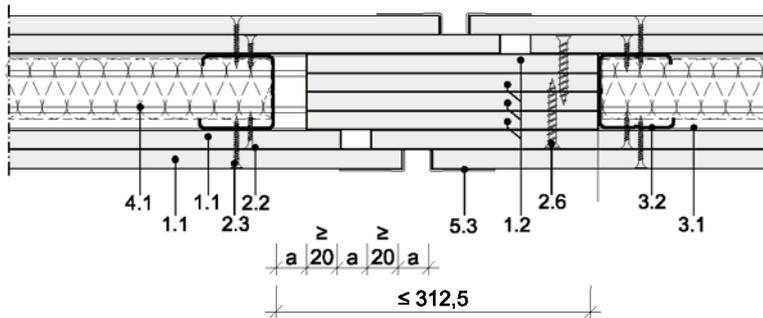
- Details: T-Verbindung Trennwand / Trennwand -



$10\text{mm} \leq a \leq 20\text{mm}$

$\geq a$ ≥ 20 $\geq a$ ≥ 20 $\geq a$
 $\leq 312,5$

- 1.1 Rigips Feuerschutzplatte RF nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm
- 1.2 Rigips Feuerschutzplattenstreifen RF/RFI nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm
- 2.1 Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel, $a \leq 1000$ mm
- 2.2 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,
- 2.3 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,
- 2.4 Rigips Bauschraube 3,8 x 11 mm
- 2.6 Gipsplattenschraube
- 3.1 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.2 Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional) nach DIN EN 13162
- 5.3 Kantenschutz (optional): z.B. Rigips AquaBeat L-Trim



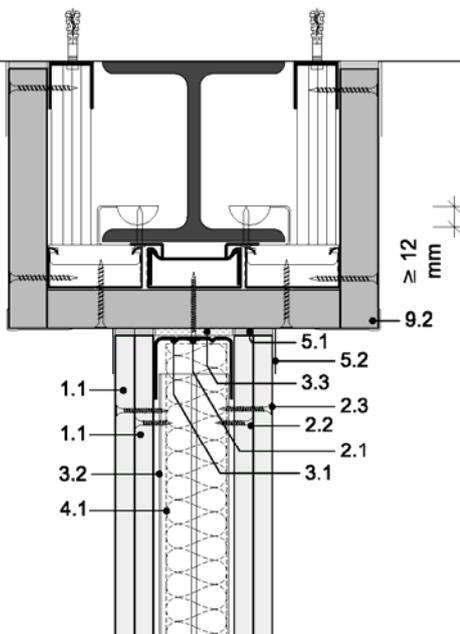
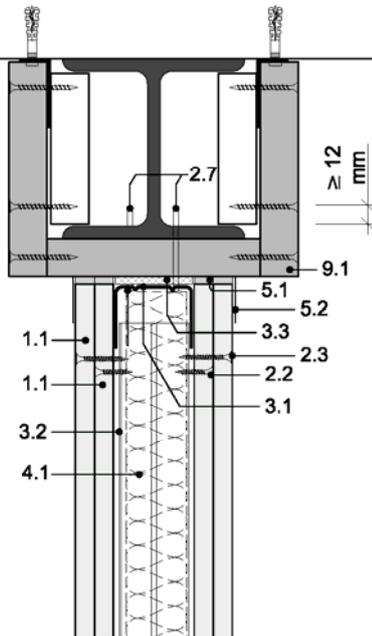
$\geq a$ ≥ 20 $\geq a$ ≥ 20 $\geq a$
 $\leq 312,5$

Alle Maße in mm

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

Anlage 8

- Details: Bewegungsfugen -



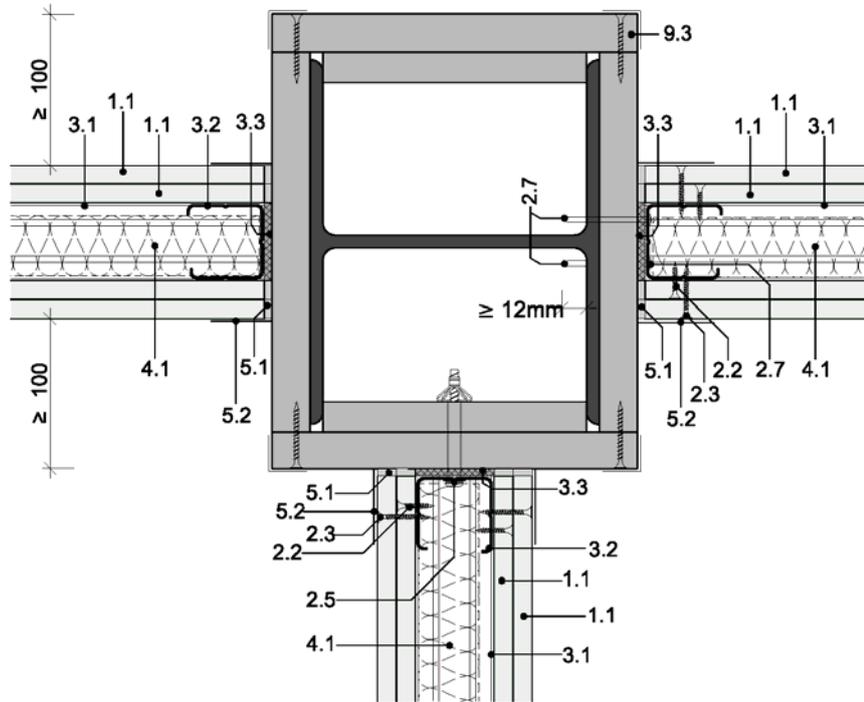
- 1.1 Rigips Feuerschutzplatte RF nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm
- 2.1 Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel, z.B. Rigips Schnellbauschraube TN, $a \leq 1000$ mm
- 2.2 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,
- 2.3 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,
- 2.7 geeignetes Befestigungsmittel z.B. Nagel, Setzbolzen, jeweils versetzt, $a \leq 1000$ mm
- 3.1 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.2 Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1,
- 3.3 Rigips Anschlussdichtung
- 4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional) nach DIN EN 13162
- 5.1 Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963
- 5.2 Rigips Bewehrungsstreifen / Trennfix
- 9.1 Brandschutztechnisch klassifizierte Stahlträgerbekleidung ohne Metallunterkonstruktion gem. DIN 4102-4 bzw. bauaufs. Nachweis Feuerwiderstandsklasse der Stahlträgerbekleidung \geq Feuerwiderstandsklasse der Trennwand
- 9.2 Brandschutztechnisch klassifizierte Stahlträgerbekleidung mit Metallunterkonstruktion gem. DIN 4102-4 bzw. bauaufs. Nachweis Feuerwiderstandsklasse der Stahlträgerbekleidung \geq Feuerwiderstandsklasse der Trennwand

Alle Maße in mm

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

Anlage 9

- Details: Anschluss an bekleideten Stahlträger -



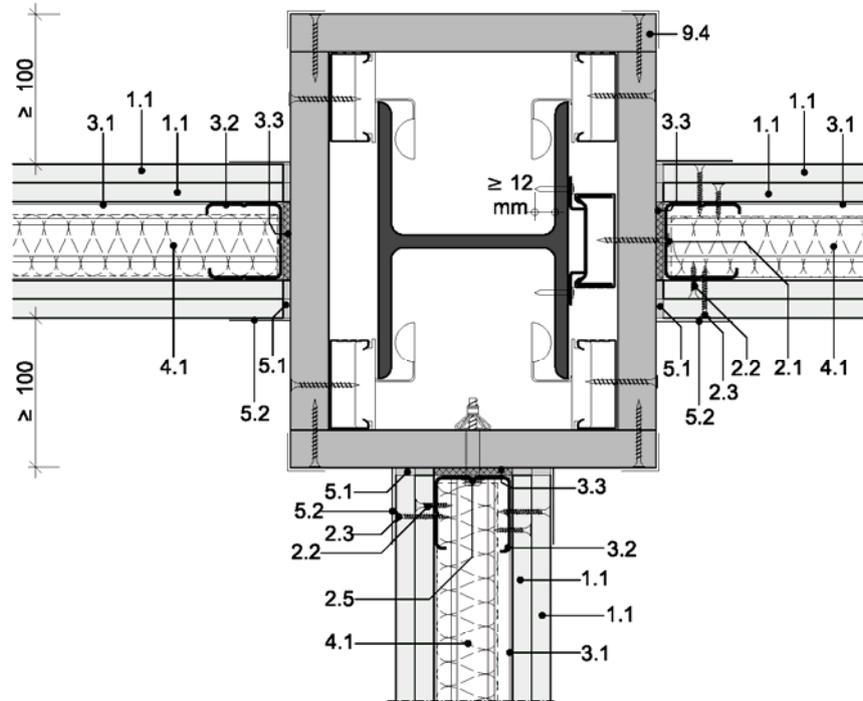
- | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1.1 Rigips Feuerschutzplatte RF
 nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm</p> <p>2.2 Rigips Schnellbauschrauben TN
 nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,</p> <p>2.3 Rigips Schnellbauschrauben TN
 nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,</p> <p>2.5 geeignetes Befestigungsmittel
 z.B. Hohlraumdübel, $a \leq 1000$ mm</p> <p>2.7 geeignetes Befestigungsmittel
 z.B. Nagel, Setzbolzen, jeweils versetzt,
 $a \leq 1000$ mm</p> <p>3.1 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$
 nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1</p> | <p>3.2 Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$
 nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1</p> <p>3.3 Rigips Anschlussdichtung
 nach DIN EN 13162</p> <p>4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional)
 nach DIN EN 13162</p> <p>5.1 Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963</p> <p>5.2 Rigips Bewehrungsstreifen / Trennfix</p> <p>9.3 Brandschutztechnisch klassifizierte
 Stahlstützenbekleidung ohne Metallunterkonstruktion
 gem. DIN 4102-4 bzw. bauaufs. Nachweis
 Feuerwiderstandsklasse der Stahlstützenbekleidung
 \geq Feuerwiderstandsklasse der Trennwand</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Alle Maße in mm

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

Anlage 10

- Details: Anschluss an bekleidete Stahlstützen -



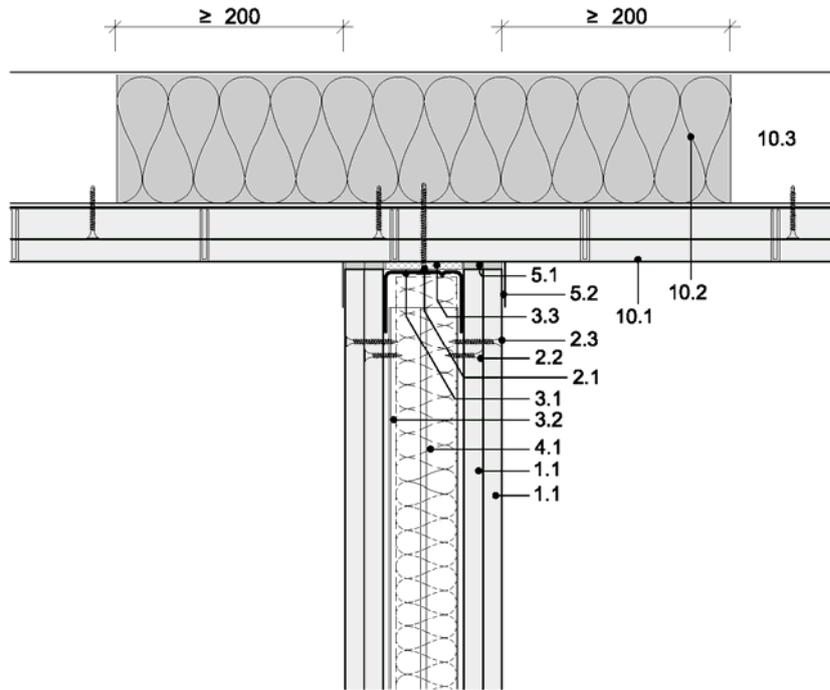
- | | | | |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1 | Rigips Feuerschutzplatte RF
nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm | 3.2 | Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$
nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1 |
| 2.1 | Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel,
z.B. Rigips Schnellbauschraube TN, $a \leq 1000$ mm | 3.3 | Rigips Anschlussdichtung |
| 2.2 | Rigips Schnellbauschrauben TN
nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2, | 4.1 | Dämmung: Mineralwolle (optional)
nach DIN EN 13162 |
| 2.3 | Rigips Schnellbauschrauben TN
nach DIN EN 14566 / DIN 18182-3, | 5.1 | Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963 |
| 2.5 | geeignetes Befestigungsmittel
z.B. Hohlraumdübel, $a \leq 1000$ mm | 5.2 | Rigips Bewehrungsstreifen / Trennfix |
| 3.1 | Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$
nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1 | 9.4 | Brandschutztechnisch klassifizierte
Stahlstützenbekleidung mit Metallunterkonstruktion
gem. DIN 4102-4 bzw. bauaufs. Nachweis
Feuerwiderstandsklasse der Stahlstützenbekleidung
\geq Feuerwiderstandsklasse der Trennwand |

Alle Maße in mm

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

Anlage 11

- Details: Anschluss an bekleidete Stahlstützen -



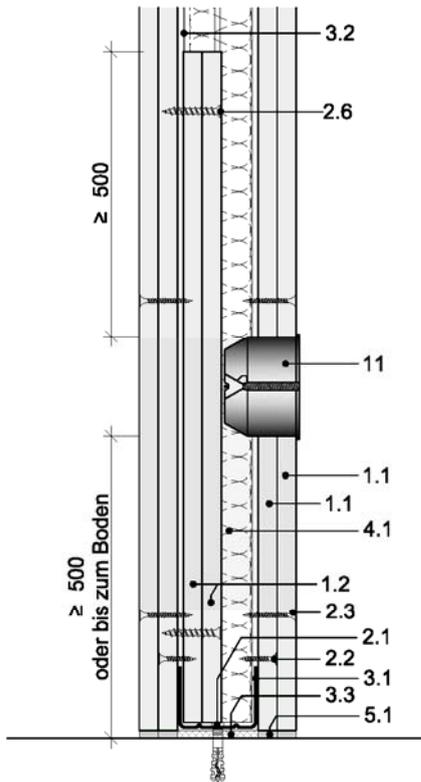
- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1.1 Rigips Feuerschutzplatte RF
 nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm</p> <p>2.1 Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel,
 $a \leq 1000$mm</p> <p>2.2 Rigips Schnellbauschrauben TN
 nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,</p> <p>2.3 Rigips Schnellbauschrauben TN
 nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,</p> <p>3.1 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$
 nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1</p> <p>3.2 Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$
 nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1</p> <p>3.3 Rigips Anschlussdichtung</p> | <p>4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional)
 nach DIN EN 13162</p> <p>5.1 Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963</p> <p>5.2 Rigips Bewehrungsstreifen / Trennfix</p> <p>10.1 Brandschutztechnisch klassifizierte Trapezblechdach- /
 -deckenbekleidung mit oder ohne Unterkonstruktion
 gem. bauaufs. Nachweis</p> <p>10.2 Dämmstoff:
 Schmelzpunkt ≥ 1000 °C oder Trapezblechbekleidung
 als alleinwirkende Unterdecke \geq
 Feuerwiderstandsklasse der Wand</p> <p>10.3 Trapezblech</p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Alle Maße in mm

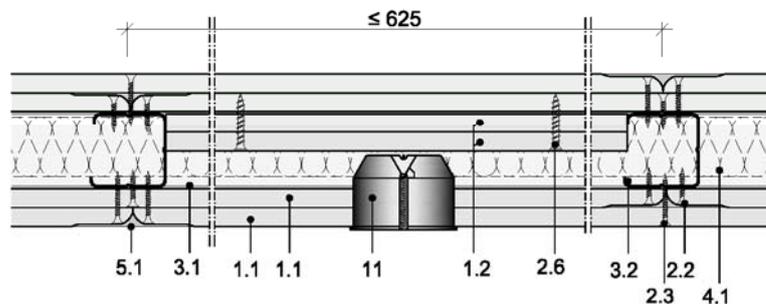
Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

Anlage 12

- Details: Anschluss an Trapezblechdach / -decke -



- 1.1 Rigips Feuerschutzplatte RF nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm
- 1.2 Rigips Gipsplattestreifen nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm an Wandbeplankung verschraubt oder mit Gipsmörtel verklebt
- 2.1 Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel, $a \leq 1000$ mm
- 2.2 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2
- 2.3 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2
- 2.6 Gipsplattenschraube
- 3.1 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.2 Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.3 Rigips Anschlussdichtung
- 4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional) nach DIN EN 13162
- 5.1 Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963
- 11 ELT-Hohlwanddose

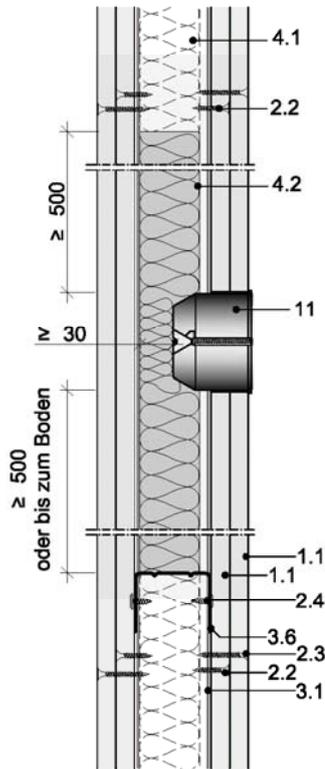


Alle Maße in mm

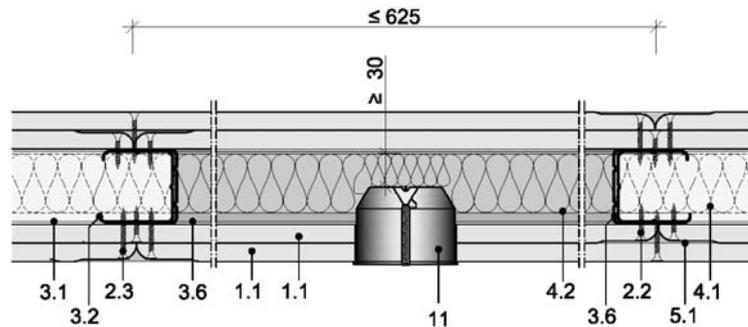
Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

Anlage 13

- Details: Hohlwanddoseneinbau. Variante 1 -



- 1.1 Rigips Feuerschutzplatte RF nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm
- 2.1 Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel, $a \leq 1000$ mm
- 2.2 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2
- 2.3 Rigips Schnellbauschrauben TN nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2
- 2.4 Rigips Bauschraube 3,8 x 11 mm
- 3.1 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.2 Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.6 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$ nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1 (Auswechslung)
- 4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional) nach DIN EN 13162
- 4.2 Dämmung: Schmelzpunkt $\geq 1000^\circ\text{C}$, Flächengewicht $\geq 1,2$ kg/m², z.B. 40mm x 30kg/m³, 30mm Restdicke darf auch im Bereich der Hohlwanddose nicht unterschritten werden
- 5.1 Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963
- 11 ELT-Hohlwanddose

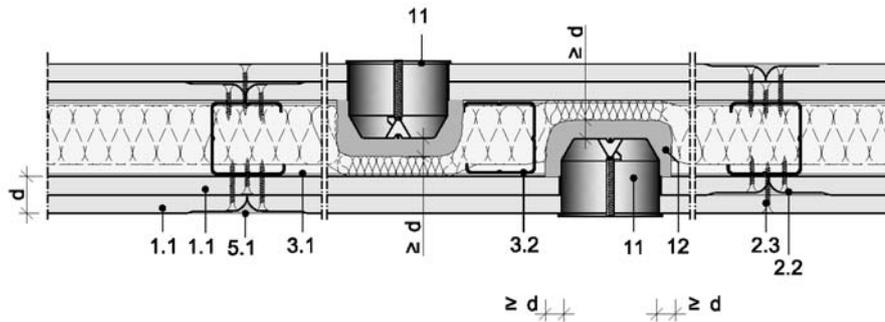


Alle Maße in mm

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

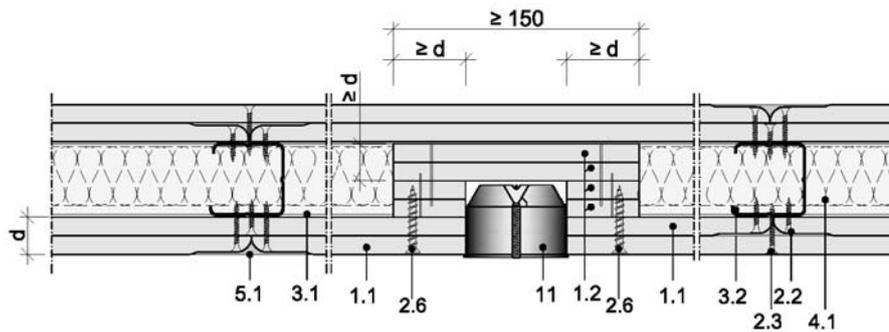
Anlage 14

- Details: Hohlwanddoseneinbau. Variante 2 -



Variante 3
 Einbau Gipsmörtel

- | | | | |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------|
| 1.1 | Rigips Feuerschutzplatte RF
nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm | 3.1 | Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$
nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1 |
| 1.2 | Rigips Feuerschutzplattenstreifen RF/RFI
nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm
an Wandbeplankung verschraubt oder
mit Gipsmörtel verklebt | 3.2 | Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$
nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1, |
| 2.2 | Rigips Schnellbauschrauben TN
nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2 | 4.1 | Dämmung: Mineralwolle (optional)
nach DIN EN 13162 |
| 2.3 | Rigips Schnellbauschrauben TN
nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2 | 5.1 | Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963 |
| 2.6 | Gipsplattenschraube | 11 | ELT-Hohlwanddose |
| | | 12 | Gipsbett |



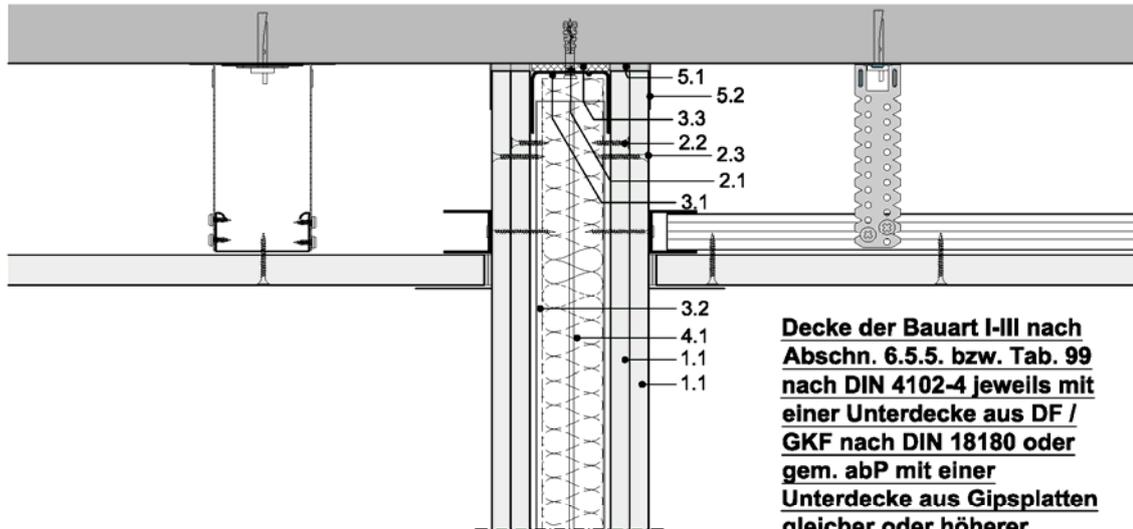
Variante 4
 Einbau Plattenumhausung

Alle Maße in mm

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

Anlage 15

- Details: Hohlwanddoseneinbau. Variante 3 und 4 -



**Decke der Bauart I-III nach
 Abschn. 6.5.5. bzw. Tab. 99
 nach DIN 4102-4 jeweils mit
 einer Unterdecke aus DF /
 GKF nach DIN 18180 oder
 gem. abP mit einer
 Unterdecke aus Gipsplatten
 gleicher oder höherer
 Feuerwiderstandsklasse**

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1.1 Rigips Feuerschutzplatte RF
 nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm</p> <p>2.1 Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel,
 $a \leq 1000$ mm</p> <p>2.2 Rigips Schnellbauschrauben TN
 nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,</p> <p>2.3 Rigips Schnellbauschrauben TN
 nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,</p> <p>3.1 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$
 nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1</p> | <p>3.2 Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$
 nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1</p> <p>3.3 Rigips Anschlussdichtung</p> <p>4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional)
 nach DIN EN 13162</p> <p>5.1 Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963</p> <p>5.2 Rigips Bewehrungsstreifen / Trennfix</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

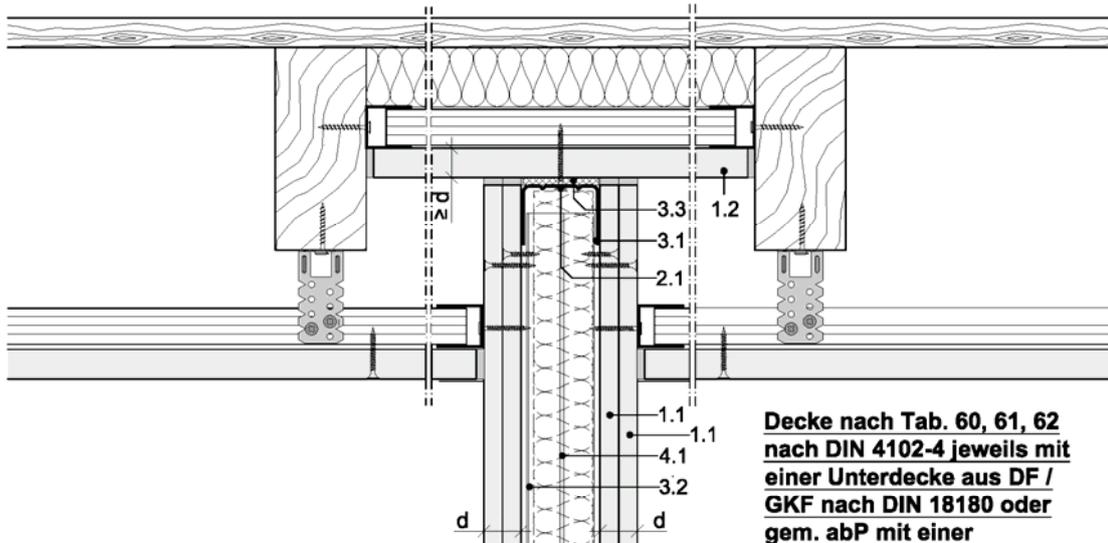
Alle Maße in mm

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

Anlage 16

- Details: Anschluss feuerwiderstandsfähige Decke -

Bei der Anwendung sind die bauordnungsrechtlichen Bestimmungen zu beachten.



**Decke nach Tab. 60, 61, 62
 nach DIN 4102-4 jeweils mit
 einer Unterdecke aus DF /
 GKF nach DIN 18180 oder
 gem. abP mit einer
 Unterdecke aus Gipsplatten
 gleicher oder höherer
 Feuerwiderstandsklasse**

- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1.1 Rigips Feuerschutzplatte RF
 nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm</p> <p>1.2 Rigips Feuerschutzplattenstreifen RF
 nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm</p> <p>2.1 Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel,
 $a \leq 1000$ mm</p> <p>2.2 Rigips Schnellbauschrauben TN
 nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,</p> <p>2.3 Rigips Schnellbauschrauben TN
 nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,</p> | <p>3.1 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$
 nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1</p> <p>3.2 Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$
 nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1</p> <p>3.3 Rigips Anschlussdichtung</p> <p>4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional)
 nach DIN EN 13162</p> <p>5.1 Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963</p> <p>5.2 Rigips Bewehrungsstreifen / Trennfix</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

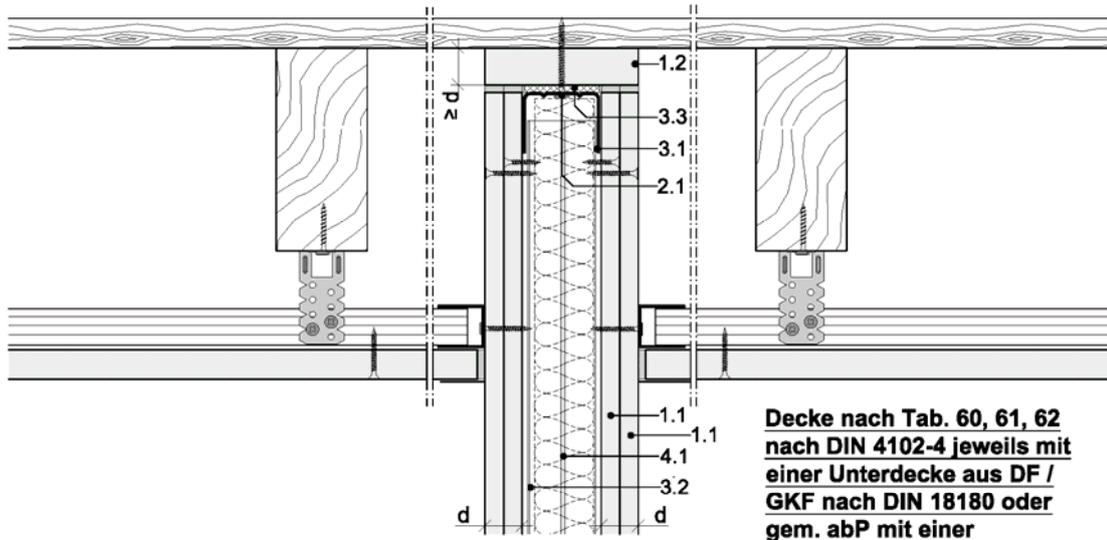
Alle Maße in mm

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

Anlage 17

- Details: Anschluss feuerwiderstandsfähige Decke (Holzbalkendecke) -

Bei der Anwendung sind die bauordnungsrechtlichen Bestimmungen zu beachten.



**Decke nach Tab. 60, 61, 62
 nach DIN 4102-4 jeweils mit
 einer Unterdecke aus DF /
 GKF nach DIN 18180 oder
 gem. abP mit einer
 Unterdecke aus Gipsplatten
 gleicher oder höherer
 Feuerwiderstandsklasse**

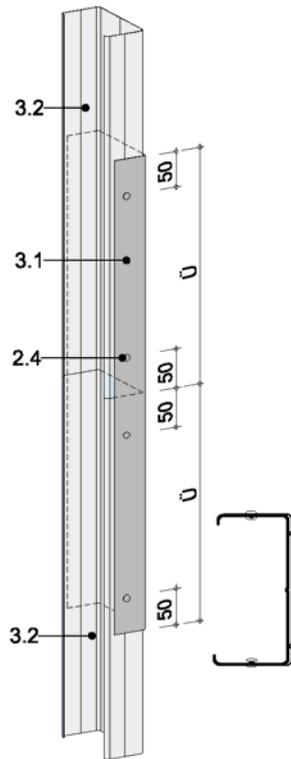
- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1.1 Rigips Feuerschutzplatte RF
 nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm</p> <p>1.2 Rigips Feuerschutzplattenstreifen RF
 nach DIN EN 520 / DIN 18180, $d \geq 12,5$ mm</p> <p>2.1 Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel,
 $a \leq 1000$ mm</p> <p>2.2 Rigips Schnellbauschrauben TN
 nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,</p> <p>2.3 Rigips Schnellbauschrauben TN
 nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2,</p> | <p>3.1 Rigips Wandprofil UW $\geq 50 - 06$
 nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1</p> <p>3.2 Rigips Wandprofil CW $\geq 50 - 06$
 nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1</p> <p>3.3 Rigips Anschlussdichtung</p> <p>4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional)
 nach DIN EN 13162</p> <p>5.1 Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963</p> <p>5.2 Rigips Bewehrungsstreifen / Trennfix</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Alle Maße in mm

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

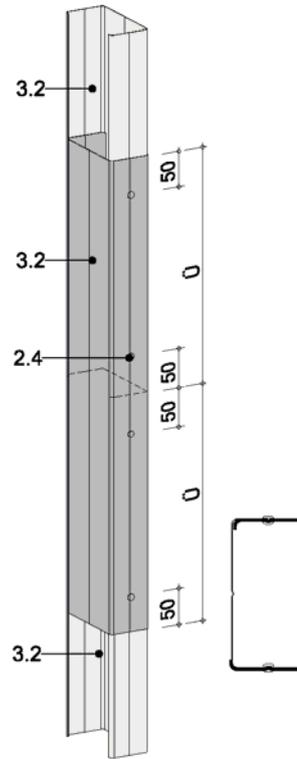
Anlage 18

- Details: Anschluss feuerwiderstandsfähige Decke (Holzbalkendecke) -



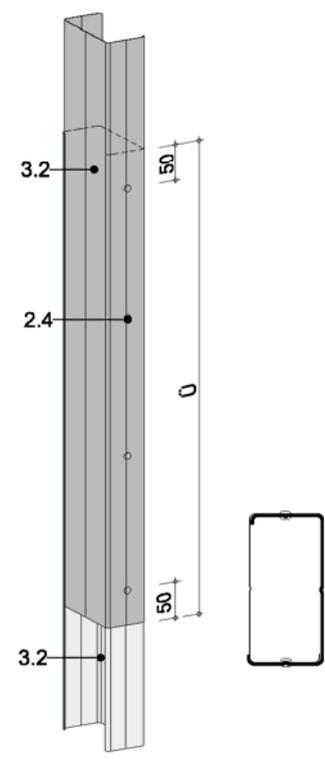
**Profilverlängerung
 Variante 1**

Rigips Wandprofile CW \geq 50
 Stumpf gestoßen und
 zusätzlich mit einem
 Rigips Wandprofil
 UW \geq 50 verbunden



**Profilverlängerung
 Variante 2**

Rigips Wandprofile CW \geq 50
 Stumpf gestoßen und
 zusätzlich mit einem
 Rigips Wandprofil
 CW \geq 50 verbunden



**Profilverlängerung
 Variante 3**

Rigips Wandprofile CW \geq 50
 mit einem
 Rigips Wandprofil
 CW \geq 50 zum "Kastenprofil"
 verbunden

- 2.4 Stahlniete bzw.
 Blechschraube mit Flachkopf
- 3.1 Rigips Wandprofil UW \geq 50 - 06
 nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.2 Rigips Wandprofil CW \geq 50 - 06
 nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1,

Profilgröße	Überlappung Ü in mm
50	\geq 500
75	\geq 750
100	\geq 1000
125	\geq 1000
150	\geq 1000

Alle Maße in mm

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF

Anlage 19

- Details: vertikale Profilverlängerung -

Übereinstimmungsbestätigung

- Name und Anschrift des Unternehmens, das die **nichttragende(n) Trennwand / Trennwände** (Zulassungsgegenstand) errichtet/eingebaut hat:

.....

- Bauvorhaben:

.....

- Zeitraum der Errichtung /des Einbaus der nichttragenden Trennwand / der nichttragenden Trennwände:

.....

Hiermit wird bestätigt, dass der **Zulassungsgegenstand**/die **Zulassungsgegenstände** hinsichtlich aller Einzelheiten fachgerecht und unter Einhaltung aller Bestimmungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr.: Z-19.32-2165 vom (und ggf. der Bestimmungen der Änderungs- und Ergänzungsbescheide vom) eingebaut/errichtet wurde(n).

.....
 (Ort, Datum)

.....
 (Firma/Unterschrift)

(Diese Bestätigung ist dem Bauherrn zur ggf. erforderlichen Weitergabe an die zuständige Bauaufsichtsbehörde auszuhändigen.)

Elektronische Kopie der abZ des DIBt: Z-19.32-2165

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigips Feuerschutzplatten RF	
-Muster für eine Übereinstimmungsbestätigung-	Anlage 20