

Rigips® **Alba®**

Planung, Organisation & Produkte

Baustellen-
organisation

Heft
11

Produkte und
Eignungen:
Unterkonstruktionen

Heft
12

Produkte und
Eignungen:
Bauplatten

Heft
13

Produkte und
Eignungen:
Befestigungsmittel

Heft
14

Produkte und
Eignungen:
Kleber und Spachtel-
massen

Heft
15

Planung von
Dilatationsfugen

Heft
16



Trockenbau auf höchstem Niveau

Verarbeitungsrichtlinien Alba® und Rigips®

© Rigips AG/SA

Alle Angaben in dieser Publikation richten sich an geschulte Fachkräfte und entsprechen dem neusten Stand der Entwicklung. Sie wurden nach bestem Wissen erarbeitet, stellen jedoch keine Garantien dar. Da die Rigips AG stets bestrebt ist, die bestmöglichen Lösungen anzubieten, sind Änderungen aufgrund anwendungs- oder produktionstechnischer Verbesserungen vorbehalten. Eventuell enthaltene Abbildungen ausführender Tätigkeiten sind keine Ausführungsanleitungen, es sei denn, sie sind ausdrücklich als solche gekennzeichnet. Die Angaben ersetzen nicht ggf. erforderliche bauliche Fachplanungen. Die fachgerechte Ausführung angrenzender Gewerke wird vorausgesetzt.

Druckfehler sind nicht auszuschliessen. Die aktuellsten Unterlagen dieser Verarbeitungsrichtlinien sind im Internet unter **www.rigips.ch** verfügbar.

Es sollte beachtet werden, dass der Geschäftsbeziehung ausschliesslich die Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen (AGB's) in der aktuellen Fassung zugrunde liegen. Diese sind auf Anfrage oder im Internet unter **www.rigips.ch** verfügbar.

Die Rigips AG freut sich auf eine gute Zusammenarbeit und wünscht stets gutes Gelingen mit den Systemlösungen von Rigips.

Alle Rechte vorbehalten.
Alle Angaben ohne Gewähr.

Rigips AG, Gewerbepark,
5506 Mägenwil, Schweiz

Inhaltsverzeichnis Heft 14

Produkte und Eignungen: Befestigungsmittel

Seite

14.1 Grundregeln

14.1.1	Befestigung von Profilen	4
14.1.2	Befestigung der Trockenbauplatten	4

14.2 Anwendung der Rigips® Befestigungsmittel

14.2.1	Alba® Vollgipsplatten	6
14.2.2	Rigips® Bauplatten	6
14.2.3	Rigips® Feuerschutzplatten	8
14.2.4	Stoßfeste Rigips® Bauplatten	10
14.2.5	Rigips® Schallschutzplatten	12
14.2.6	Rigips® Nass- und Feuchtraumplatten	12
14.2.7	Rigips® Strahlenschutzplatten	14
14.2.8	Rigips® Holzbauplatten	16
14.2.9	Rigidur® Estrichelemente	18
14.2.10	Rigiton® Akustikplatten	18
14.2.11	Rigips® Heiz- und Kühldeckenplatten	18

14.1 Grundregeln

14.1.1 Befestigung von Profilen

Vorbemerkung

Die Auswahl der richtigen Befestigungsmittel für Trockenbauprofile an der Tragkonstruktion wird aufgrund der untenstehenden drei Merkmale bestimmt.

Untergrund

Der Untergrund ist für die Bestimmung des Dübels entscheidend. Zur Befestigung in Beton, Backstein und Kalksandstein werden standardmässig Rigips® Nageldübel verwendet. In jedem Fall ist die Eignung der verwendeten Befestigung zu prüfen.

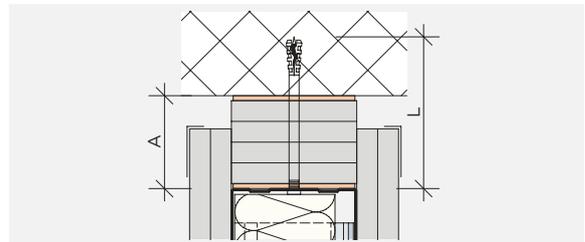
Spezielle Anforderungen

Die Anforderungen an die Befestigung in der Tragkonstruktion können von der Standard-Anwendung abweichen. Insbesondere müssen die Anforderungen an den Brandschutz, die Korrosionsklasse oder die Erdbebensicherheit für die Auswahl des geeigneten Dübels berücksichtigt werden.

Dicke des zu befestigenden Anschlusses

Die Dicke (A) des zu befestigenden Anschlussprofils oder eines Gipsblockes bestimmt die Länge des Befestigungsmittels. Beispiele für Rigips® Nageldübel sind:

$\varnothing \times L$	A
MNA-Z 6 x 35 mm	5 mm
MNA-Z 6 x 50 mm	25 mm
MNA-Z 8 x 60 mm	25 mm
MNA-Z 8 x 80 mm	45 mm
MNA-Z 8 x 100 mm	60 mm



14.1.2 Befestigung der Trockenbauplatten

Vorbemerkungen

Die Auswahl der richtigen Befestigungsmittel für die Trockenbauplatten auf der Unterkonstruktion wird ebenfalls über drei Merkmale bestimmt. Die Befestigungsmittel werden in der SN EN 14566 + A1 «Mechanische Befestigungsmittel für Gipsplattensysteme – Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren» geregelt.

Unterkonstruktion

Die Unterkonstruktion ist entscheidend. Hier wird die Art der Schnellbauschraube an die Korrosionsklasse angepasst. Zudem ist die Blechdicke ausschlaggebend. Standard-Profile werden mit Standard-Schnellbauschrauben für die Befestigung der Trockenbauplatte verwendet. Bei korrosionsgeschützten Profilen C3 und C5-I kommen entsprechend korrosionsgeschützte Schnellbauschrauben zum Einsatz. Für die Befestigung in Standard CW, UW und LWi-Profile (Dicke 0.6mm), werden Standard TN-Schnellbauschrauben verwendet. Für die 2 mm dicken UA-Profile sind TB-Schnellbauschrauben (mit Bohrspitze) erforderlich.

Plattentyp

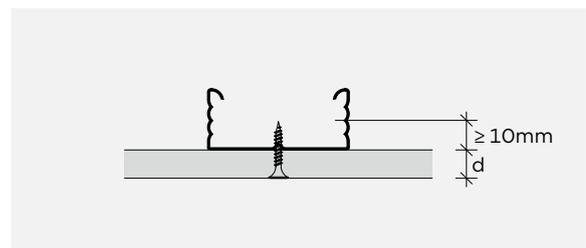
Die Art der Trockenbauplatte ist ebenfalls ausschlaggebend. Spezielle Platten wie Rigips® Habito, Rigips® Duraline oder Rigidur® H haben zum Teil Eigenschaften, die das Montieren der Platte mit Standard-Schnellbauschrauben nicht erlauben.

Plattendicke

Die Plattendicke bestimmt die Länge der zu verwendenden Schrauben. Die Länge ist so zu wählen, dass diese mindestens 10 mm in das Profil eindrehen.

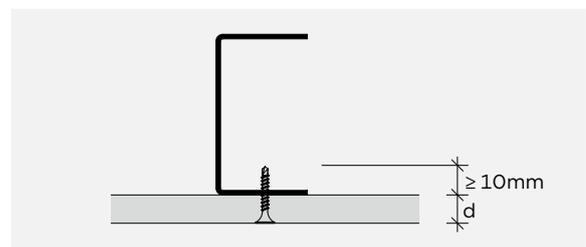
Rigips® Schnellbauschrauben mit Trompetenkopf zur Befestigung von Gipsplatten und Vollgipsplatten auf Metallprofilen ≤ 0.70 mm Dicke:

d =	Typ
9.5 - 15 mm	TN 25
16 - 25 mm	TN 35
26 - 35 mm	TN 45
36 - 45 mm	TN 55
46 - 60 mm	TN 70



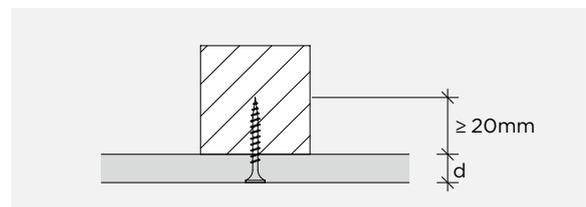
Rigips® Schnellbauschrauben mit Trompetenkopf zur Befestigung von Gipsplatten und Vollgipsplatten auf Metallprofilen > 0.70 mm – 2.25 mm Dicke:

d =	Typ
9.5 - 15 mm	TB 25
16 - 25 mm	TB 35
26 - 35 mm	TB 45
36 - 45 mm	TB 55
46 - 60 mm	TB 70



Bei Holzunterkonstruktionen werden andere Schraubentypen (mit Grobgewinde) und Schraubenlängen verwendet. Die Länge der Schraube ist so zu wählen, dass sie mindestens 20 mm in das Holz eindrehen. Rigips® Schnellbauschrauben mit Trompetenkopf und Grobgewinde zur Befestigung von Gipsplatten auf Holzlatten:

d =	Typ
9.5 - 15 mm	TNH 35
16 - 25 mm	TNH 45
26 - 35 mm	TNH 55
36 - 50 mm	TNH 70



Rigips® Gips-Gipsschrauben 5.5 x 38 mm werden für die Verschraubung einer Gipsplatte in eine darunterliegende Gipsplatte verwendet, wenn sie folgende Bedingungen erfüllen:

- Die zu befestigende Gipsplatte ist keine Spezialplatte (Rigips® Habito, Rigips® XRoc, Rigidur® H etc.).
- Die darunterliegende Gipsplatte, in welche die Gips-Gipsschraube befestigt wird, muss mindestens 12.5 mm und max. 18 mm dick sein.
- Diese Art der Befestigung ist für Sonderfälle gedacht. Das heisst, wenn zum Beispiel ein Plattenstoss nicht genau auf einem Profil zu liegen kommt. Grundsätzlich wird die Befestigung aller Lagen in die Unterkonstruktion gemäss System empfohlen.

14.2 Anwendung der Rigips® Befestigungsmittel

14.2.1 Alba® Vollgipsplatten

Plattenstärke	Bepunktungs-lagen	Rigips® Metallprofile Blechdicke ≤ 0.70 mm	Rigips® Metallprofile Blechdicke > 0.70 mm und ≤ 2.25 mm
mm			

Alba® Vollgipsplatten

25.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
40.0	1. Lage	TN 55 3.5 x 55 mm	TB 55 3.5 x 55 mm

Alba® Vollgipsplatten hydrophobiert

25.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
40.0	1. Lage	TN 55 3.5 x 55 mm	TB 55 3.5 x 55 mm

14.2.2 Rigips® Bauplatten

Rigips® Bauplatten

9.5	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
12.5	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
15.0	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	TN 45 3.5 x 45 mm	TB 45 3.5 x 45 mm
18.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
25.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm

Rigips® Bauplatten imprägniert

12.5	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
15.0	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	TN 45 3.5 x 45 mm	TB 45 3.5 x 45 mm
18.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
25.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm

Rigips® Metallprofile Blechdicke ≤ 0.70 mm Korrosionsgeschützt		Rigips® Metallprofile Blechdicke > 0.70 mm und ≤ 2.25 mm Korrosionsgeschützt		Holz
C3	C5-I	C3	C5-I	

				TNH 45 3.8 x 45mm
				TNH 70 4.8 x 70mm

STN 35 C3 3.5 x 35mm	STN 35 C5-I 3.5 x 35mm	STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	TNH 45 3.8 x 45mm
	STN 55 C5-I 3.5 x 55mm			TNH 70 4.8 x 70mm

				TNH 35 3.8 x 35mm
				TNH 45 3.8 x 45mm
				TNH 35 3.8 x 35mm
				TNH 45 3.8 x 45mm
				TNH 35 3.8 x 35mm
				TNH 55 3.8 x 55mm
				TNH 45 3.8 x 45mm
				TNH 45 3.8 x 45mm

STN 25 C3 3.5 x 25mm	STN 25 C5-I 3.5 x 25mm	STB 35 C3 3.5 x 35 mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35 mm	TNH 35 3.8 x 35mm
STN 35 C3 3.5 x 35mm	STN 35 C5-I 3.5 x 35mm	STB 35 C3 3.5 x 35 mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35 mm	TNH 45 3.8 x 45mm
STN 25 C3 3.5 x 25mm	STN 25 C5-I 3.5 x 25mm	STB 35 C3 3.5 x 35 mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35 mm	TNH 35 3.8 x 35mm
	STN 45 C5-I 3.5 x 45mm		STB 45 C5-I 3.5 x 45 mm	TNH 55 3.8 x 55mm
STN 35 C3 3.5 x 35mm	STN 35 C5-I 3.5 x 35mm	STB 35 C3 3.5 x 35 mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35 mm	TNH 45 3.8 x 45mm
STN 35 C3 3.5 x 35mm	STN 35 C5-I 3.5 x 35mm	STB 35 C3 3.5 x 35 mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35 mm	TNH 45 3.8 x 45mm

14.2.3 Rigips® Feuerschutzplatten

Plattenstärke	Beplankungs- lagen	Rigips® Metallprofile Blechdicke ≤ 0.70 mm	Rigips® Metallprofile Blechdicke > 0.70 mm und ≤ 2.25 mm
mm			

Rigips® Feuerschutzplatten

12.5	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
15.0	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	TN 45 3.5 x 45 mm	TB 45 3.5 x 45 mm
18.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
20.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
25.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm

Rigips® Feuerschutzplatten imprägniert

12.5	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
15.0	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	TN 45 3.5 x 45 mm	TB 45 3.5 x 45 mm
18.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
20.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
25.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm

Rigips® Glasroc F

0.6	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
15.0	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	TN 45 3.5 x 45 mm	TB 45 3.5 x 45 mm
20.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
	2. Lage	TN 55 3.5 x 55 mm	TB 55 3.5 x 55 mm
25.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
	2. Lage	TN 70 4.2 x 70 mm	TB 70 4.2 x 70 mm

Rigips® Metallprofile Blechdicke ≤ 0.70 mm		Rigips® Metallprofile Blechdicke > 0.70 mm und ≤ 2.25 mm		Holz
Korrosionsgeschützt		Korrosionsgeschützt		
C3	C5-I	C3	C5-I	

				TNH 35 3.8 x 35mm
				TNH 45 3.8 x 45mm
				TNH 35 3.8 x 35mm
				TNH 55 3.8 x 55mm
				TNH 45 3.8 x 45mm
				TNH 45 3.8 x 45mm
				TNH 45 3.8 x 45mm

STN 25 C3 3.5 x 25mm	STN 25 C5-I 3.5 x 25mm	STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	TNH 35 3.8 x 35mm
STN 35 C3 3.5 x 35mm	STN 35 C5-I 3.5 x 35mm	STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	TNH 45 3.8 x 45mm
STN 25 C3 3.5 x 25mm	STN 25 C5-I 3.5 x 25mm	STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	TNH 35 3.8 x 35mm
	STN 45 C5-I 3.5 x 45mm		STB 45 C5-I 3.5 x 45mm	TNH 55 3.8 x 55mm
STN 35 C3 3.5 x 35mm	STN 35 C5-I 3.5 x 35mm	STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	TNH 45 3.8 x 45mm
STN 35 C3 3.5 x 35mm	STN 35 C5-I 3.5 x 35mm	STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	TNH 45 3.8 x 45mm
STN 35 C3 3.5 x 35mm	STN 35 C5-I 3.5 x 35mm	STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	TNH 45 3.8 x 45mm

				TNH 35 3.8 x 35mm
				TNH 35 3.8 x 35mm
				TNH 35 3.8 x 35mm
				TNH 55 3.8 x 55mm
				TNH 45 3.8 x 45mm
				TNH 70 4.8 x 70mm
				TNH 45 3.8 x 45mm
				TNH 70 4.8 x 70mm

14.2.4 Stossfeste Rigips® Bauplatten

Plattenstärke	Beplankungs- lagen	Rigips® Metallprofile Blechdicke ≤ 0.70 mm	Rigips® Metallprofile Blechdicke > 0.70 mm und ≤ 2.25 mm
mm			

Rigips® Duraline

12.5	1. Lage	HFS 25 3.8 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	HFS 35 3.8 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
15.0	1. Lage	HFS 25 3.8 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	HFS 45 3.8 x 45 mm	TB 45 3.5 x 45 mm

Rigips® Duraline imprägniert

12.5	1. Lage	HFS 25 3.8 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	HFS 35 3.8 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
15.0	1. Lage	HFS 25 3.8 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	HFS 45 3.8 x 45 mm	TB 45 3.5 x 45 mm

Rigips® Habito

12.5	1. Lage	SHBS 4.2 x 26 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	SHBS 4.2 x 38 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
	3. Lage	SHBS 4.2 x 55 mm	TB 55 3.5 x 55 mm

Rigips® Habito H imprägniert

12.5	1. Lage	SHBS 4.2 x 26 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	SHBS 4.2 x 38 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
	3. Lage	SHBS 4.2 x 55 mm	TB 55 3.5 x 55 mm

Rigips® Metallprofile Blechdicke ≤ 0.70 mm		Rigips® Metallprofile Blechdicke > 0.70 mm und ≤ 2.25 mm		Holz
Korrosionsgeschützt		Korrosionsgeschützt		
C3	C5-I	C3	C5-I	

		STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	
		STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	
		STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	
			STB 45 C5-I 3.5 x 45mm	

		STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	
		STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	

14.2.5 Rigips® Schallschutzplatten

Plattenstärke	Bepunktungs-lagen	Rigips® Metallprofile Blechdicke ≤ 0.70 mm	Rigips® Metallprofile Blechdicke > 0.70 mm und ≤ 2.25 mm
mm			

Rigips® Duo'Tech RB

25.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
------	---------	-------------------	-------------------

Rigips® Duo'Tech imprägniert RBI

25.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
------	---------	-------------------	-------------------

Rigips® Duo'Tech RF

25.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
------	---------	-------------------	-------------------

Rigips® Duo'Tech imprägniert RFI

25.0	1. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
------	---------	-------------------	-------------------

Rigips® Duo'Tech Duraline

25.0	1. Lage	HFS 35 3.8 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
------	---------	--------------------	-------------------

Rigips® Aquaroc

12.5	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm

14.2.6 Rigips® Nass- und Feuchtraumplatten

Rigips® Glasroc X

12.5	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm

Rigips® Metallprofile Blechdicke ≤ 0.70 mm		Rigips® Metallprofile Blechdicke > 0.70 mm und ≤ 2.25 mm		Holz
Korrosionsgeschützt		Korrosionsgeschützt		
C3	C5-I	C3	C5-I	

				TNH 45 3.8 x 45mm
--	--	--	--	-------------------

STN 35 C3 3.5 x 35mm	STN 35 C5-I 3.5 x 35mm	STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	TNH 45 3.8 x 45mm
----------------------	------------------------	----------------------	------------------------	-------------------

				TNH 45 3.8 x 45mm
--	--	--	--	-------------------

STN 35 C3 3.5 x 35mm	STN 35 C5-I 3.5 x 35mm	STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	TNH 45 3.8 x 45mm
----------------------	------------------------	----------------------	------------------------	-------------------

				HFS 45 3.8 x 45mm
--	--	--	--	-------------------

STN 25 C3 3.5 x 25mm	STN 25 C5-I 3.5 x 25mm	STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	TNH 35 3.8 x 35mm
----------------------	------------------------	----------------------	------------------------	-------------------

STN 35 C3 3.5 x 35mm	STN 35 C5-I 3.5 x 35mm	STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	TNH 45 3.8 x 45mm
----------------------	------------------------	----------------------	------------------------	-------------------

STN 25 C3 3.5 x 25mm	STN 25 C5-I 3.5 x 25mm	STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	TNH 35 3.8 x 35mm
----------------------	------------------------	----------------------	------------------------	-------------------

STN 35 C3 3.5 x 35mm	STN 35 C5-I 3.5 x 35mm	STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	TNH 45 3.8 x 45mm
----------------------	------------------------	----------------------	------------------------	-------------------

14.2.7 Rigips® Strahlenschutzplatten

Plattenstärke	Beplankungs- lagen	Rigips® Metallprofile Blechdicke ≤ 0.70 mm	Rigips® Metallprofile Blechdicke > 0.70 mm und ≤ 2.25 mm
mm			

Rigips® X-Ray Protection

12.5	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	TN 35 3.5 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
	3. Lage	TN 55 3.5 x 55 mm	TB 55 3.5 x 55 mm
	4. Lage	TN 70 4.2 x 70 mm	TB 70 4.2 x 70 mm

Rigips® GKB-Blei

13.0	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
13.5	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
14.0	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
14.5	1. Lage	TN 25 3.5 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm

Rigips® Metallprofile Blechdicke ≤ 0.70 mm		Rigips® Metallprofile Blechdicke > 0.70 mm und ≤ 2.25 mm		Holz
Korrosionsgeschützt		Korrosionsgeschützt		
C3	C5-I	C3	C5-I	

				TNH 25 3.8 x 35mm
				TNH 35 3.8 x 45mm
				TNH 70 4.8 x 70mm
				TNH 70 4.8 x 70mm

				TNH 35 3.8 x 35mm
				TNH 35 3.8 x 35mm
				TNH 35 3.8 x 35mm
				TNH 35 3.8 x 35mm

14.2.8 Rigips® Holzbauplatten

Plattenstärke	Beplankungs- lagen	Rigips® Metallprofile Blechdicke ≤ 0.70 mm	Rigips® Metallprofile Blechdicke > 0.70 mm und ≤ 2.25 mm
mm			

Riduro®

12.5	1. Lage	HFS 25 3.8 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	HFS 35 3.8 x 35 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
15.0	1. Lage	HFS 25 3.8 x 25 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	HFS 35 3.8 x 45 mm	TB 45 3.5 x 45 mm

Rigidur® H

10.0	1. Lage	RSHM 30 3.9 x 30 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	RSHM 30 3.9 x 30 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
12.5	1. Lage	RSHM 30 3.9 x 30 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	RSHM 45 3.9 x 45 mm	TB 35 3.5 x 35 mm
15.0	1. Lage	RSHM 30 3.9 x 30 mm	TB 25 3.5 x 25 mm
	2. Lage	RSHM 45 3.9 x 45 mm	TB 45 3.5 x 45 mm
18.0	1. Lage	RSHM 30 3.9 x 30 mm	TB 35 3.5 x 35 mm

Rigips® Metallprofile Blechdicke ≤ 0.70 mm		Rigips® Metallprofile Blechdicke > 0.70 mm und ≤ 2.25 mm		Holz
Korrosionsgeschützt		Korrosionsgeschützt		
C3	C5-I	C3	C5-I	

		STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	HFS 35 3.8 x 35mm
		STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	HFS 45 3.8 x 45mm
		STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	HFS 35 3.8 x 35mm
			STB 45 C5-I 3.5 x 45mm	

		STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	RSHM 30 3.9 x 30mm
		STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	RSHM 45 3.9 x 45mm
		STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	RSHM 45 3.9 x 45mm
		STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	RSHM 45 3.9 x 45mm
		STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	RSHM 45 3.9 x 45mm
			STB 45 C5-I 3.5 x 45mm	
		STB 35 C3 3.5 x 35mm	STB 35 C5-I 3.5 x 35mm	RSHM 45 3.9 x 45mm

14.2.9 Rigidur® Estrichelemente

Rigidur® Estrichelemente EE

2 x 10.0	1. Lage	SBG 19 3.9 x 19mm Für die Verschraubung der Plattenstösse
2 x 12.5	1. Lage	SBG 22 3.9 x 22mm Für die Verschraubung der Plattenstösse

14.2.10 Rigiton® Akustikplatten

Plattenstärke	Beplankungs- lagen	Rigips® Metallprofile Blechdicke ≤ 0.70 mm	Rigips® Metallprofile Blechdicke > 0.70 mm und ≤ 2.25 mm
mm			

Rigiton® Ambiance Primeline

12.5	1. Lage	D-HBS 3.8 x 25mm	
------	---------	------------------	--

Rigiton® Ambiance Spachtelfuge

12.5	1. Lage	D-HBS 3.8 x 25mm	
------	---------	------------------	--

14.2.11 Rigips® Heiz- und Kühldeckenplatten

Rigiton® Climafit

10.0	1. Lage	CSBL 23 3.5 x 23mm	CSBL 23 3.5 x 23mm
------	---------	--------------------	--------------------

Rigips® Climafit

10.0	1. Lage	CSBL 23 3.5 x 23mm	CSBL 23 3.5 x 23mm
------	---------	--------------------	--------------------

