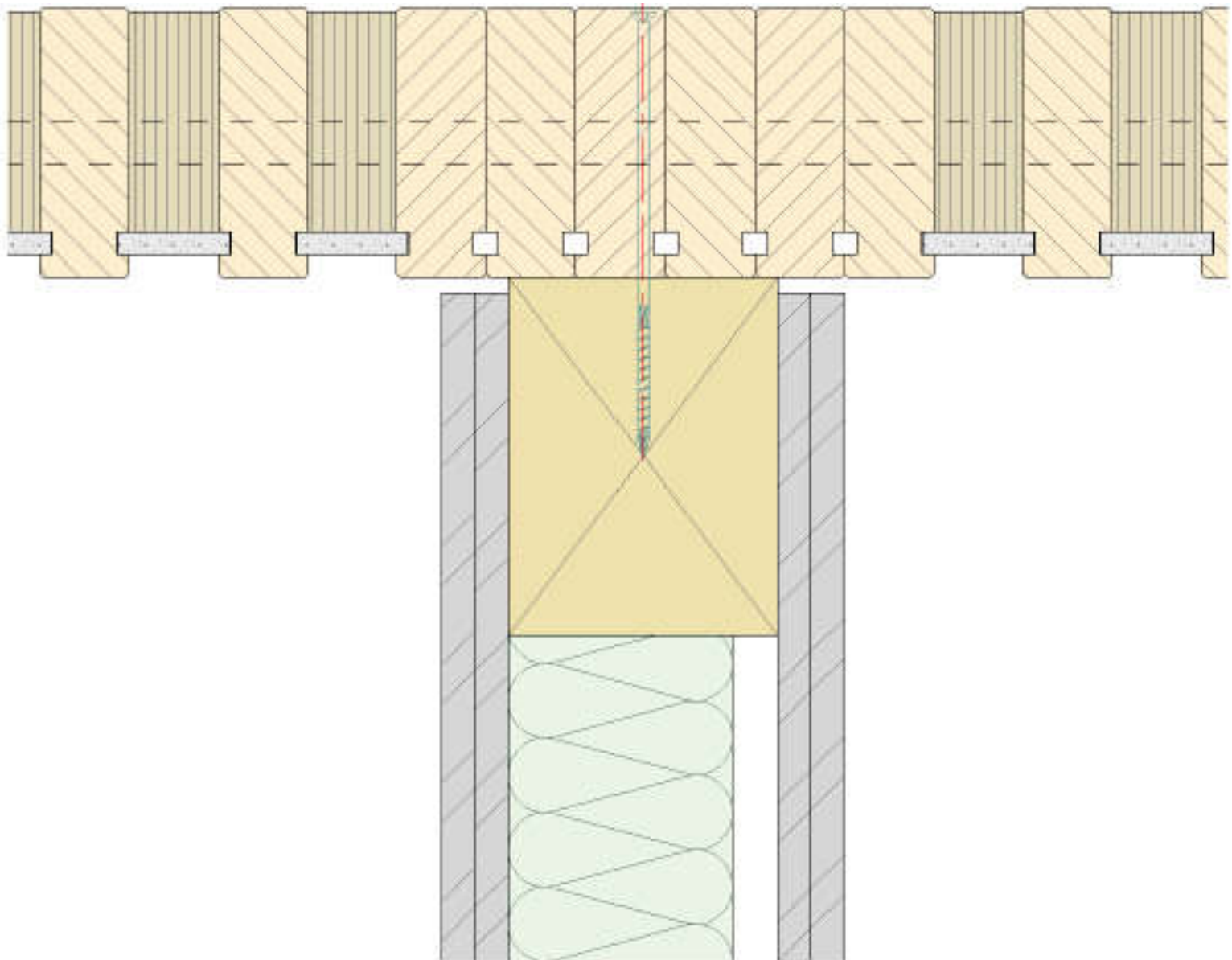
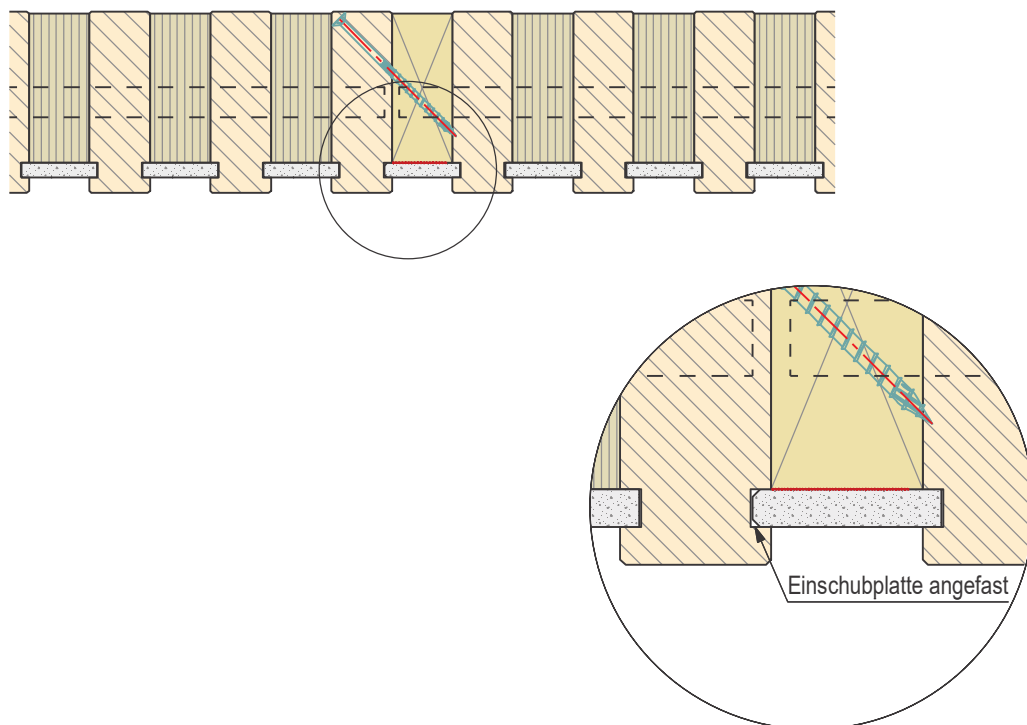


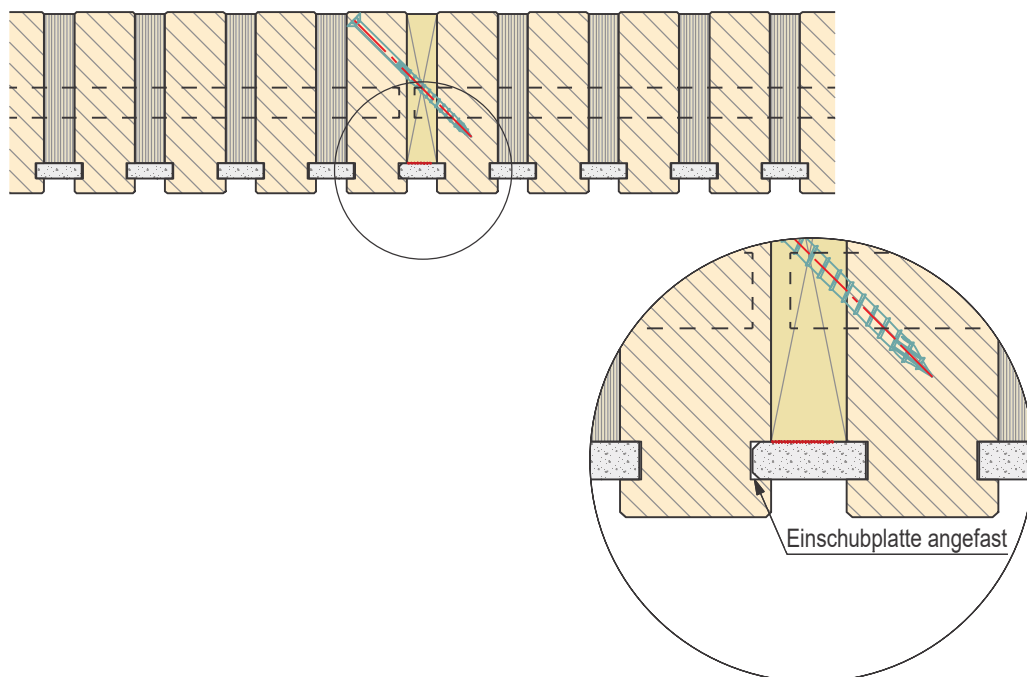
TECHNIK UND AUSSCHREIBUNG BRESTA® AKUSTIK GENTLE



Stossausbildung BRESTA® Akustik Gentle 40

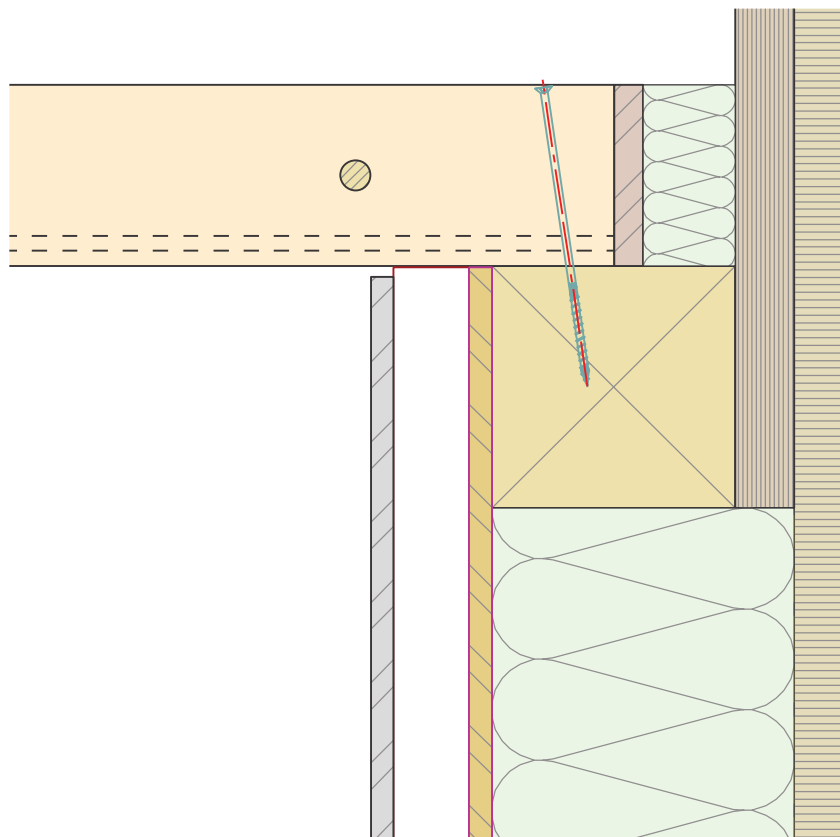


Stossausbildung BRESTA® Akustik Gentle 20



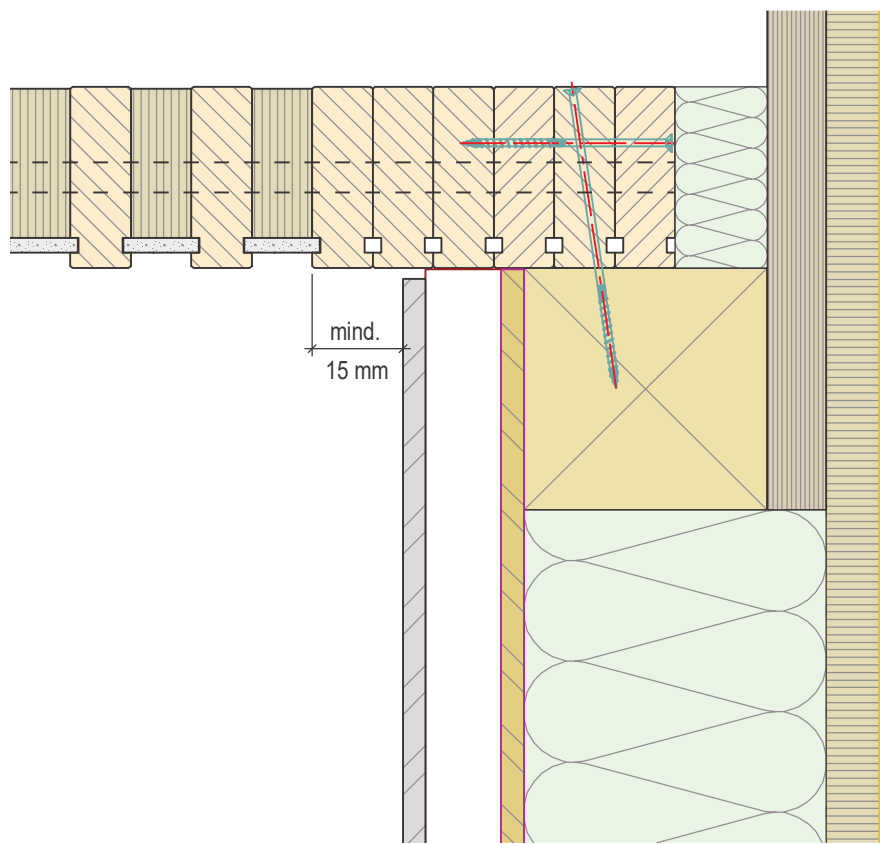
Auflager Aussenwand quer

BRESTA® Akustik Gentle 20 und 40



Auflager Aussenwand längs

BRESTA® Akustik Gentle 40



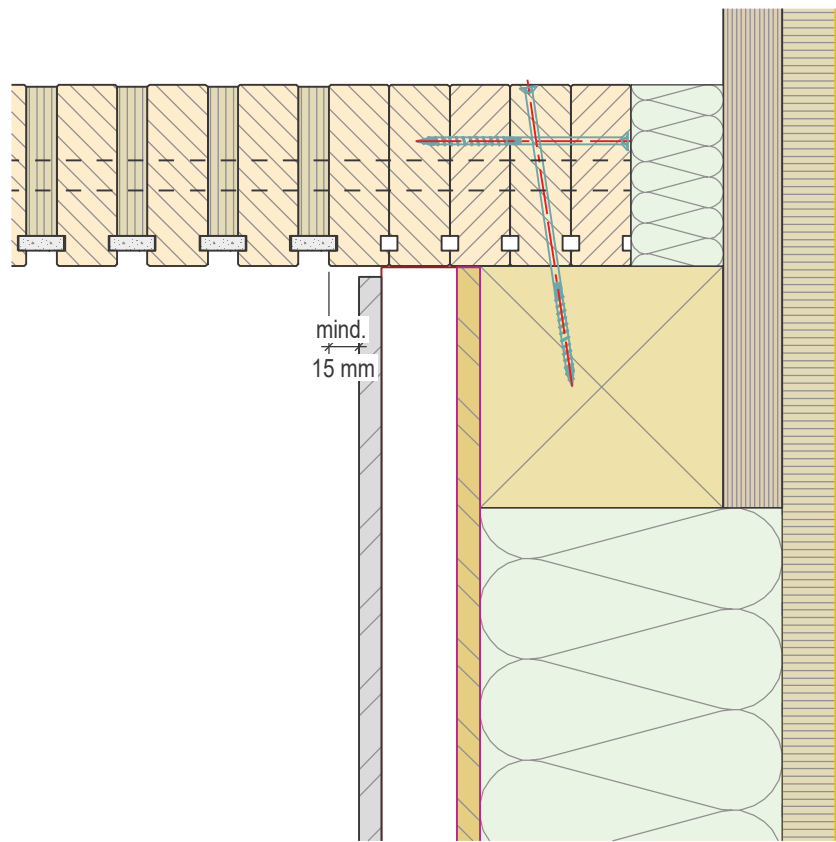
Tschopp Holzbau AG
 An der Ron 17
 6280 Hochdorf
 Tel 041 914 20 20
 info@tschopp-holzbau.ch
 www.tschopp-holzbau.ch



Objekt	BRESTA® Akustik Gentle	Grösse/Mst.	A4 / 1:5
BauAdr.		Projektleiter	DTR
Download	www.bresta.ch	Druckdat.	16.11.2017
Inhalt	Aussenwandaufleger BRESTA® Akustik Gentle	Detail-Nr.	BAG 103

Auflager Aussenwand längs

BRESTA® Akustik Gentle 20

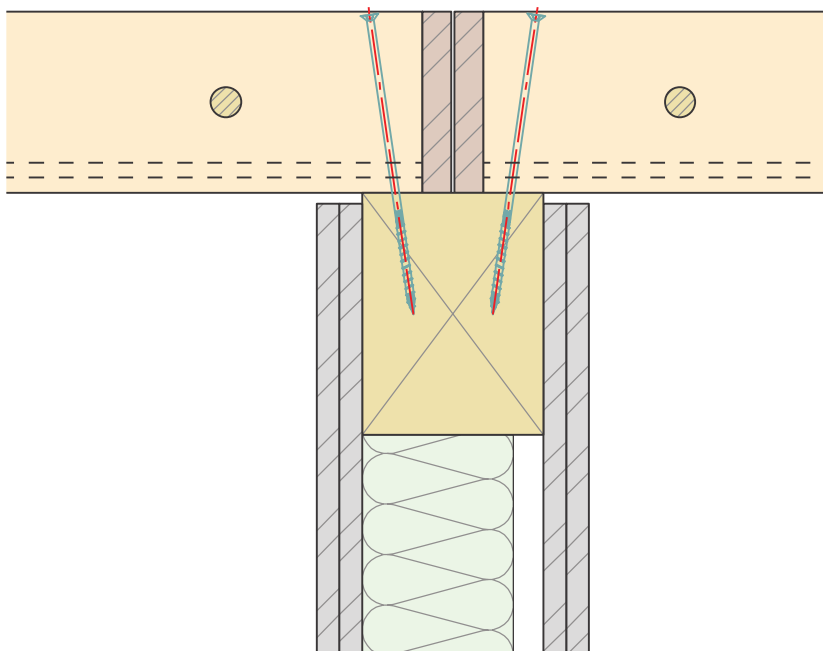


Tschopp Holzbau AG
 An der Ron 17
 6280 Hochdorf
 Tel 041 914 20 20
 info@tschopp-holzbau.ch
 www.tschopp-holzbau.ch

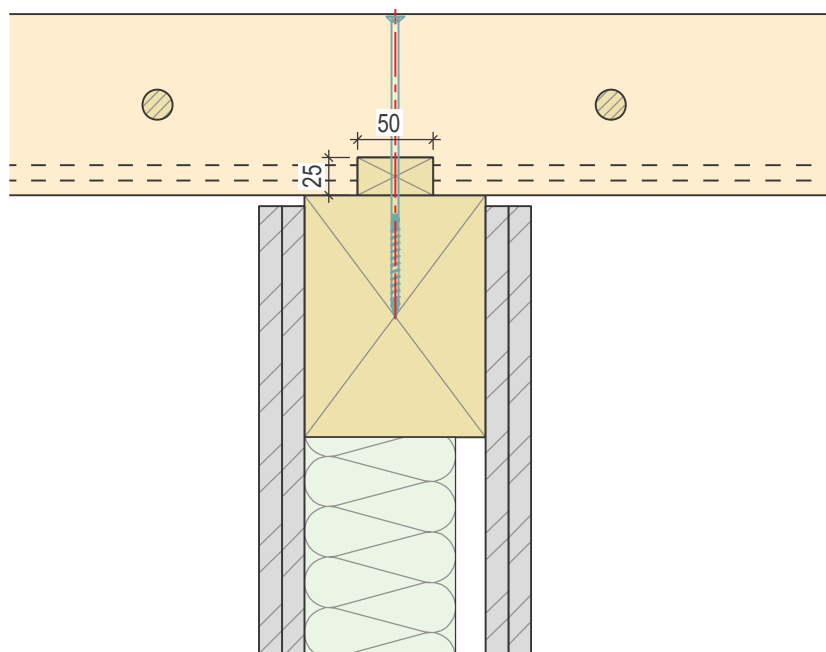


Objekt	BRESTA® Akustik Gentle	Grösse/Mst.	A4 / 1:5
BauAdr.		Projektleiter	DTR
Download	www.bresta.ch	Druckdat.	16.11.2017
Inhalt	Aussenwandaufleger BRESTA® Akustik Gentle	Detail-Nr.	BAG 104

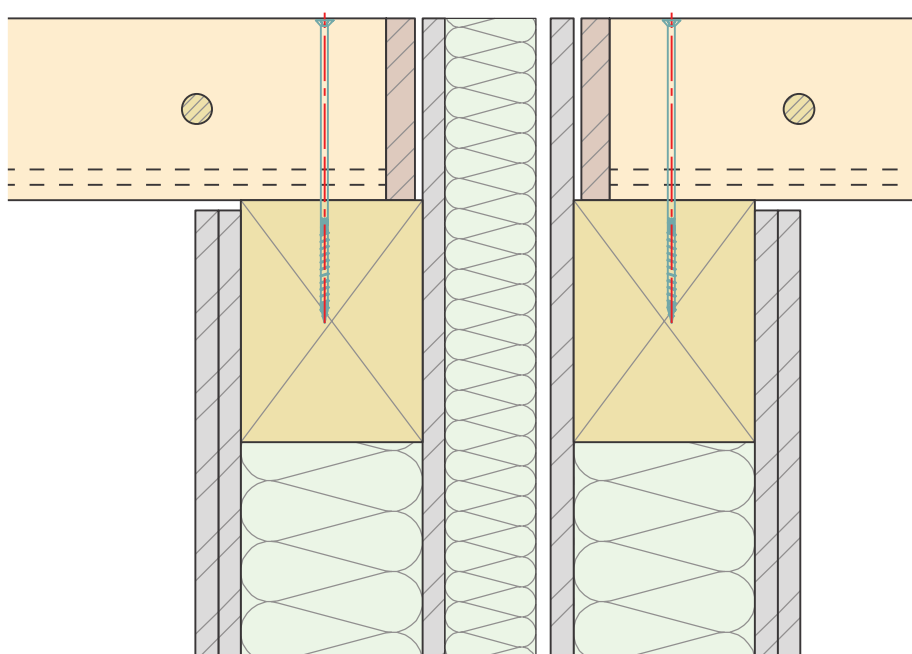
Auflager bei Trennwand mit Stirnabschluss BRESTA® Akustik Gentle 20 und 40



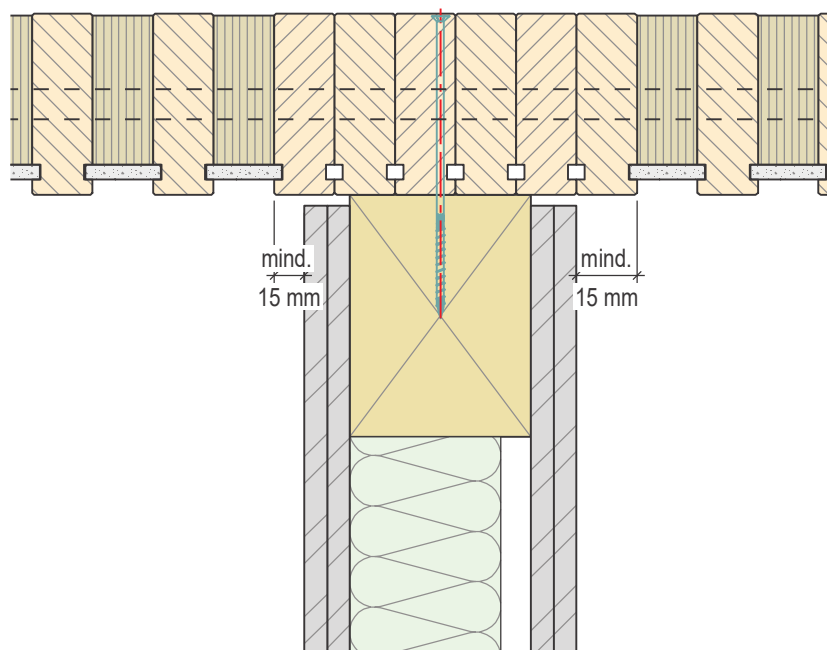
Auflager Trennwand bei durchlaufender Decke BRESTA® Akustik Gentle 20 und 40



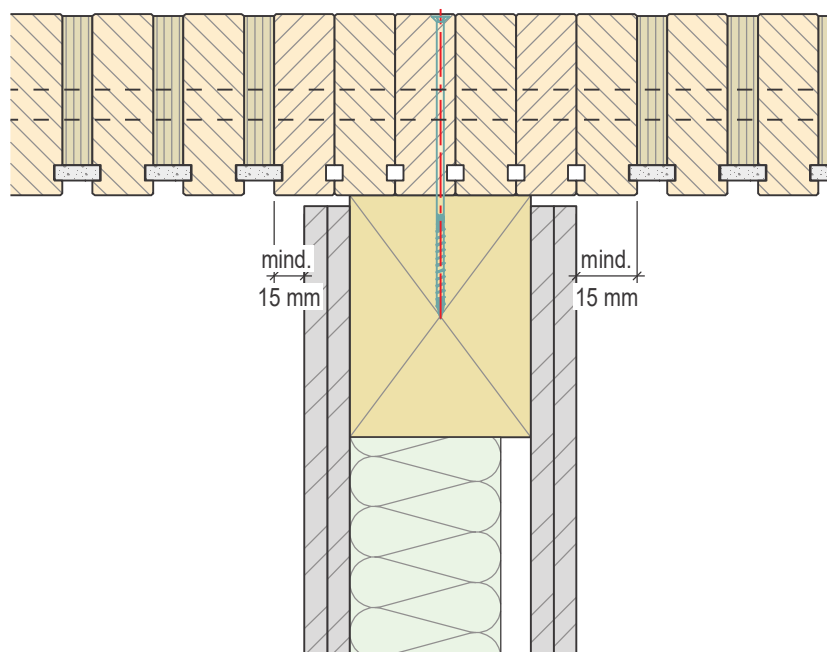
Auflager bei zweischaliger Trennwand mit Stirnabschluss BRESTA® Akustik Gentle 20 und 40



Auflager Trennwand längs BRESTA® Akustik Gentle 40



Auflager Trennwand längs BRESTA® Akustik Gentle 20





Tschopp Holzbau AG, An der Ron 17, 6280 Hochdorf

Name / Firma:
 Adresse:
 PLZ / Ort:

Projektl.:
 Tel:
 Tel dir:
 Mail:

Datum:
 Ausführung:

Ausschreibung zu BRESTA® Akustik Gentle

Kom:

Grundlagen:

bauseitige Leistung:

Vielen Dank für Ihre Anfrage. Gerne offerieren wir Ihnen wie folgt:

Pos		Menge	Einheitspreis	Total
300.000	<u>Boden- oder Dachkonstruktionen</u>			
338.100	BRESTA® - Decken Akustik Gentle Holzart Lamellen: Fichte/Tanne Holzart Dübel: Buche Holzfeuchte: 14% (+/- 2%) Elementstösse nicht sichtbar inkl. Montageaufhängung inkl. Winkelschnitte beidseitig Elementbreite ca. 2.00 - 2.40 m Elementgewicht: max 2000 kg gemäss Ihren Plänen Der Qualitätsbeschreibung bezieht sich auf die Sichtseite			
338.200	Materialdeklaration: Nachfolgend sind die wesentlichen Positionen mit der Herkunft des Holzes deklariert. Folgende Optionen stehen zur Auswahl: - CH Holz mit Q Label - PEFC Label - süddeutsche Fichte keilgezinkt - nordische Fichte keilgezinkt - FSC Label - Mondholz - Verarbeitung von bauseitigem Holz			

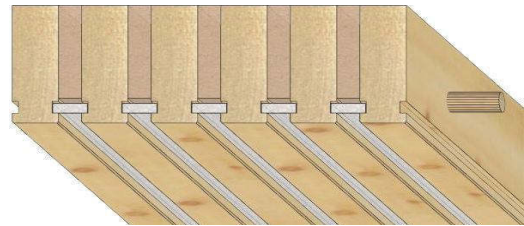


340.310 **BRESTA®-Decken Akustik Gentle HF 20**

Brettprofil: **Fas**
 Holzart Traglamelle: Fi/Ta
 Qualität: **Sicht**
 Oberfläche: gehobelt kv
 maximale Brettlänge: 12.00 m
 Herkunft: **CH-Holz**



Brettbreite: 40 mm
 Absorbervolumen: Holzfaserplatte 20 mm
 Absorberstreifen Schafswolle natur unten 30x12 mm



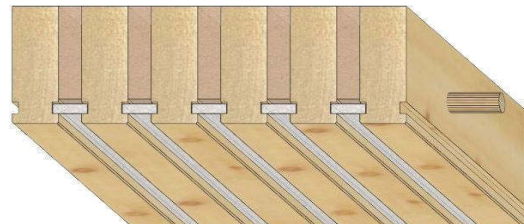
Schallabsorptionsgrad $\alpha_w = 0.70$

340.311	Stärke	120 mm	N KV > 50 m2	m2	per
340.312	Stärke	140 mm	N KV > 50 m2	m2	per
340.313	Stärke	160 mm	N KV > 50 m2	m2	per
340.314	Stärke	180 mm	N KV > 50 m2	m2	per
340.315	Stärke	200 mm	N KV > 50 m2	m2	per
340.316	Stärke	220 mm	N KV > 50 m2	m2	per
340.317	Stärke	240 mm	N KV > 50 m2	m2	per
340.318	Stärke	260 mm	N KV > 50 m2	m2	per

340.320 **BRESTA®-Decken Akustik Gentle HF 20**

Brettprofil: **Fas**
 Holzart Traglamelle: Fi/Ta
 Qualität: **Sicht**
 Oberfläche: gehobelt kv
 maximale Brettlänge: 12.00 m
 Herkunft: **Nordisches Holz**

Brettbreite: 40 mm
 Absorbervolumen: Holzfaserplatte 20 mm
 Absorberstreifen Schafswolle natur unten 30x12 mm



Schallabsorptionsgrad $\alpha_w = 0.70$

340.321	Stärke	120 mm	N KV > 50 m2	m2	per
340.322	Stärke	140 mm	N KV > 50 m2	m2	per
340.323	Stärke	160 mm	N KV > 50 m2	m2	per
340.324	Stärke	180 mm	N KV > 50 m2	m2	per
340.325	Stärke	200 mm	N KV > 50 m2	m2	per
340.326	Stärke	220 mm	N KV > 50 m2	m2	per
340.327	Stärke	240 mm	N KV > 50 m2	m2	per
340.328	Stärke	260 mm	N KV > 50 m2	m2	per

338.500 Mehrpreis zu Pos. 340.310 u. 340.320
 Schallabsorberstreifen 30x12 mm,
Schafswolle, Farbe: **Weiss** m2 per

338.501 Mehrpreis zu Pos. 340.310 u. 340.320
 Schallabsorberstreifen 30x12 mm,
Schafswolle, Farbe: **einfarbig (RAL-Farben)** m2 per

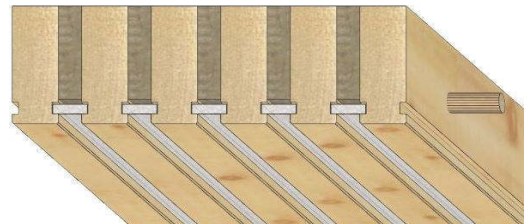
338.502 Mehrpreis zu Pos. 340.310 u. 340.320
 Schallabsorberplatte 30x12 mm,
 Einsatz im Bereich Wand empfohlen
Polysoft PET, Farbe: **Weiss** m2 per

350.310 **BRESTA®-Decken Akustik Gentle MF 20**

Brettprofil: **Fas**
 Holzart Traglamelle: Fi/Ta
 Qualität: **Sicht**
 Oberfläche: gehobelt kv
 maximale Brettlänge: 12.00 m
 Herkunft: **CH-Holz**



Brettbreite: 40 mm
 Absorbervolumen: Mineralfaserplatte 20 mm
 Absorberstreifen Schafswolle natur unten 30x12 mm



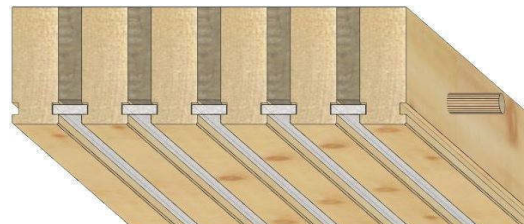
Schallabsorptionsgrad $\alpha_w = 0.70$

350.311	Stärke	120 mm	N KV > 50 m2	m2	per
350.312	Stärke	140 mm	N KV > 50 m2	m2	per
350.313	Stärke	160 mm	N KV > 50 m2	m2	per
350.314	Stärke	180 mm	N KV > 50 m2	m2	per
350.315	Stärke	200 mm	N KV > 50 m2	m2	per
350.316	Stärke	220 mm	N KV > 50 m2	m2	per
350.317	Stärke	240 mm	N KV > 50 m2	m2	per
350.318	Stärke	260 mm	N KV > 50 m2	m2	per

350.320 **BRESTA®-Decken Akustik Gentle MF 20**

Brettprofil: **Fas**
 Holzart Traglamelle: Fi/Ta
 Qualität: **Sicht**
 Oberfläche: gehobelt kv
 maximale Brettlänge: 12.00 m
 Herkunft: **Nordisches Holz**

Brettbreite: 40 mm
 Absorbervolumen: Mineralfaserplatte 20 mm
 Absorberstreifen Schafswolle natur unten 30x12 mm



Schallabsorptionsgrad $\alpha_w = 0.70$

350.321	Stärke	120 mm	N KV > 50 m2	m2	per
350.322	Stärke	140 mm	N KV > 50 m2	m2	per
350.323	Stärke	160 mm	N KV > 50 m2	m2	per
350.324	Stärke	180 mm	N KV > 50 m2	m2	per
350.325	Stärke	200 mm	N KV > 50 m2	m2	per
350.326	Stärke	220 mm	N KV > 50 m2	m2	per
350.327	Stärke	240 mm	N KV > 50 m2	m2	per
350.328	Stärke	260 mm	N KV > 50 m2	m2	per

338.500 Mehrpreis zu Pos. 350.310 u. 350.320
 Schallabsorberstreifen 30x12 mm,
Schafswolle, Farbe: **Weiss** m2 per

338.501 Mehrpreis zu Pos. 350.310 u. 350.320
 Schallabsorberstreifen 30x12 mm,
Schafswolle, Farbe: **einfarbig (RAL-Farben)** m2 per

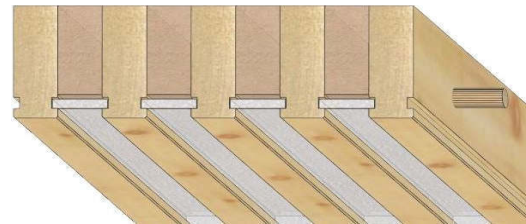
338.502 Mehrpreis zu Pos. 350.310 u. 350.320
 Schallabsorberplatte 30x12 mm,
 Einsatz im Bereich Wand empfohlen
Polysoft PET, Farbe: **Weiss** m2 per

360.310 **BRESTA®-Decken Akustik Gentle HF 40**

Brettprofil: **Fas**
 Holzart Traglamelle: Fi/Ta
 Qualität: **Sicht**
 Oberfläche: gehobelt kv
 maximale Brettlänge: 12.00 m
 Herkunft: **CH-Holz**



Brettbreite: 40 mm
 Absorbervolumen: Holzfaserplatte 40 mm
 Absorberstreifen Schafswolle natur unten 50x12 mm



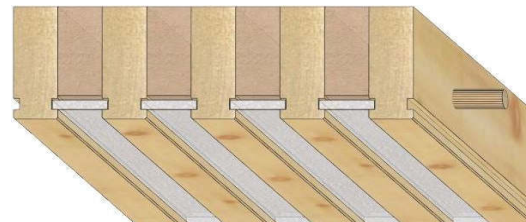
Schallabsorptionsgrad $\alpha_w = 0.80$

360.311	Stärke	120 mm	N KV > 50 m2	m2	per
360.312	Stärke	140 mm	N KV > 50 m2	m2	per
360.313	Stärke	160 mm	N KV > 50 m2	m2	per
360.314	Stärke	180 mm	N KV > 50 m2	m2	per
360.315	Stärke	200 mm	N KV > 50 m2	m2	per
360.316	Stärke	220 mm	N KV > 50 m2	m2	per
360.317	Stärke	240 mm	N KV > 50 m2	m2	per
360.318	Stärke	260 mm	N KV > 50 m2	m2	per

360.320 **BRESTA®-Decken Akustik Gentle HF 40**

Brettprofil: **Fas**
 Holzart Traglamelle: Fi/Ta
 Qualität: **Sicht**
 Oberfläche: gehobelt kv
 maximale Brettlänge: 12.00 m
 Herkunft: **Nordisches Holz**

Brettbreite: 40 mm
 Absorbervolumen: Holzfaserplatte 40 mm
 Absorberstreifen Schafswolle natur unten 50x12 mm



Schallabsorptionsgrad $\alpha_w = 0.80$

360.321	Stärke	120 mm	N KV > 50 m2	m2	per
360.322	Stärke	140 mm	N KV > 50 m2	m2	per
360.323	Stärke	160 mm	N KV > 50 m2	m2	per
360.324	Stärke	180 mm	N KV > 50 m2	m2	per
360.325	Stärke	200 mm	N KV > 50 m2	m2	per
360.326	Stärke	220 mm	N KV > 50 m2	m2	per
360.327	Stärke	240 mm	N KV > 50 m2	m2	per
360.328	Stärke	260 mm	N KV > 50 m2	m2	per

338.500 Mehrpreis zu Pos. 360.310 u. 360.320
 Schallabsorberstreifen 50x12 mm,
Schafswolle, Farbe: **Weiss** m2 per

338.501 Mehrpreis zu Pos. 360.310 u. 360.320
 Schallabsorberstreifen 50x12 mm,
Schafswolle, Farbe: **einfarbig (RAL-Farben)** m2 per

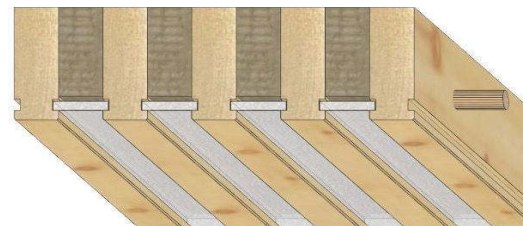
338.502 Mehrpreis zu Pos. 360.310 u. 360.320
 Schallabsorberplatte 50x12 mm,
 Einsatz im Bereich Wand empfohlen
Polysoft PET, Farbe: **Weiss** m2 per

370.310 **BRESTA®-Decken Akustik Gentle MF 40**

Brettprofil: **Fas**
 Holzart Traglamelle: Fi/Ta
 Qualität: **Sicht**
 Oberfläche: gehobelt kv
 maximale Brettlänge: 12.00 m
 Herkunft: **CH-Holz**



Brettbreite: 40 mm
 Absorbervolumen: Mineralfaserplatte 40 mm
 Absorberstreifen Schafswolle natur unten 50x12 mm



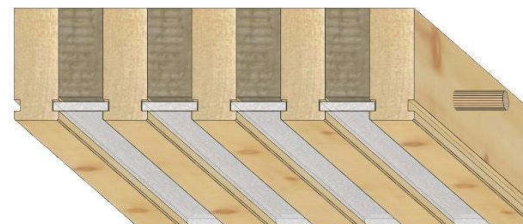
Schallabsorptionsgrad $\alpha_w = 0.80$

370.311	Stärke	120 mm	N KV > 50 m2	m2	per
370.312	Stärke	140 mm	N KV > 50 m2	m2	per
370.313	Stärke	160 mm	N KV > 50 m2	m2	per
370.314	Stärke	180 mm	N KV > 50 m2	m2	per
370.315	Stärke	200 mm	N KV > 50 m2	m2	per
370.316	Stärke	220 mm	N KV > 50 m2	m2	per
370.317	Stärke	240 mm	N KV > 50 m2	m2	per
370.318	Stärke	260 mm	N KV > 50 m2	m2	per

370.320 **BRESTA®-Decken Akustik Gentle MF 40**

Brettprofil: **Fas**
 Holzart Traglamelle: Fi/Ta
 Qualität: **Sicht**
 Oberfläche: gehobelt kv
 maximale Brettlänge: 12.00 m
 Herkunft: **Nordisches Holz**

Brettbreite: 40 mm
 Absorbervolumen: Mineralfaserplatte 40 mm
 Absorberstreifen Schafswolle natur unten 50x12 mm



Schallabsorptionsgrad $\alpha_w = 0.80$

370.321	Stärke	120 mm	N KV > 50 m2	m2	per
370.322	Stärke	140 mm	N KV > 50 m2	m2	per
370.323	Stärke	160 mm	N KV > 50 m2	m2	per
370.324	Stärke	180 mm	N KV > 50 m2	m2	per
370.325	Stärke	200 mm	N KV > 50 m2	m2	per
370.326	Stärke	220 mm	N KV > 50 m2	m2	per
370.327	Stärke	240 mm	N KV > 50 m2	m2	per
370.328	Stärke	260 mm	N KV > 50 m2	m2	per

338.500 Mehrpreis zu Pos. 370.310 u. 370.320
 Schallabsorberstreifen 50x12 mm,
Schafswolle, Farbe: **Weiss** m2 per

338.501 Mehrpreis zu Pos. 370.310 u. 370.320
 Schallabsorberstreifen 50x12 mm,
Schafswolle, Farbe: **einfarbig (RAL-Farben)** m2 per

338.502 Mehrpreis zu Pos. 370.310 u. 370.320
 Schallabsorberplatte 50x12 mm,
 Einsatz im Bereich Wand empfohlen
Polysoft PET, Farbe: **Weiss** m2 per

370.000 Behandlung zu BRESTA®

371.000 BRESTA®-Farblos

371.111 Behandlung auf gehobelte Oberfläche:
 Farbton: BRESTA®-Farblos
 Profil: Fas, Scharfkant
 1x Arbosol UV-Täferlack farblos
 inkl. wenden der Elemente m2 per

Variante 2x Arbosol UV-Täferlack farblos m2 per

372.000 BRESTA®-Weiss

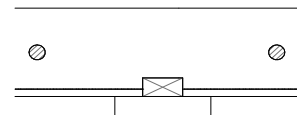
372.113 Behandlung auf gehobelte Oberfläche:
 Farbton: BRESTA® Weiss
 Profil: Akustik Gentle
 1x Arbosol UV-Täferlack Weiss 8950
 inkl. wenden der Elemente m2 per

Variante 2x Arbosol UV-Täferlack Weiss 8950 m2 per

380.000 Nebenarbeiten und Zuschläge zu Bodenkonstruktionen

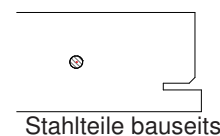
389.208 Stirnabschluss BRESTA® Akustik Gentle
 über Auflager 3-SP 19 mm
 Breite je nach Deckenstärke m1 per

389.209 Raumtrennung BRESTA® Akustik Gentle
 bei durchlaufender Decke.
 Latte unten mitte Auflager
 eingefälzt und eingelegt
 Dimension: ca. 50x25 mm m1 per

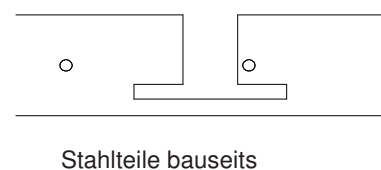


389.211 Falz in Deckenelement
 Grösse: ca 20x80 mm m1 per

389.214 Stirnseitige Bearbeitung in Deckenelement
 für Auflager HEA/HEB,
 in Decke integriert
 Grösse Falz oben: ca. 20x80 mm
 Grösse Nut: ca 70x20 mm m1 per



389.215 Bearbeitung in Deckenelement
 für Auflager HEA/HEB in Decke integriert
 Träger nachträglich in Element eingeschoben
 Grösse Nut oben: ca. 100x130 mm
 Grösse Nut: ca 360x25 mm
 BRESTA® unten durchl. mind. 30 mm m1 per



389.216	Vorbohren ø 6 mm, im Abstand von ca 0.20 - 0.50 m	m1	per
389.221	Einfräsen von Kerven für den Betonverbund, 10° Flankenwinkel in Ecke gefräst Querschnitt: ca 30x200mm	m1	per
389.307	Auswechslung Treppe bestehend aus einseitiger Querverstärkung in Kerto inkl. notwendige Verbindungsmittel Wechsel verdeckt montiert	m1	per
389.312	Ausschnitt rechteckig, in BRESTA® inkl. einseitige Querverstärkung in Kerto inkl. notwendige Verbindungsmittel Wechsel verdeckt montiert Grösse: ca 500x500 mm	Stk	per
389.322	Ausschnitt rechteckig, in BRESTA® inkl. beidseitige Querverstärkung in Kerto inkl. notwendige Verbindungsmittel Wechsel verdeckt montiert Grösse: ca 500x500 mm	Stk	per
389.401	Ausschnitt rechteckig, in BRESTA® ohne Querverstärkung Grösse: max 200x200 mm	Stk	per
389.411	Ausschnitt rund für Elektrorohre DM ca 25 mm kann auch bauseits ausgeführt werden	Stk	per

Total brutto exkl. MWSt

Fr. -

Wir hoffen Ihnen mit diesen Angaben zu dienen und halten uns für weitere Auskünfte jederzeit zur Verfügung.

Lieferfrist: auf Anfrage
 exkl. MWST. 15 Tg. 2% Skonto 30 Tg. Netto

Als Offertgrundlage dienen die allg. Lieferbedingungen und Planungshilfe BRESTA Lieferungen.

Ihre Ansprechpartner:

Beat Lampart

Projektleiter Verkauf BRESTA®
 T direkt: 041 914 20 41
 bl@tschopp-holzbau.ch

Lukas Dünki

Projektleiter Verkauf BRESTA®
 T direkt: 041 914 20 33
 ldu@tschopp-holzbau.ch

