

Pos. 1 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG 1.10 20 mm, TRI+HWF, Holzbalkendecke mit schwimmenden Estrich, $R_w = 66$ dB, $L_{n,w} = 56$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit Beschwerung, schwimmendem Trockenestrich und starrer Unterdecke.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von versetzt aufeinander verklebten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit darunter verlegter Holzfaser-Schalldämmebene.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Estrich: **2 x 15 mm Schalldämmplatten PhoneStar Tri, Art.Nr. 1008, Bodenkonstruktionen, 1.250 x 625 mm, D: 15 mm, ≥ 36 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**
- Holzfaser Trittschall-Dämmplatte (HWF): 20 mm, $m' = 3,2$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Schüttung/Beschwerung: 80 mm gebundene Splittschüttung, $m' = 131,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Beplankung: 22 mm OSB Holzwerkstoffplatten, $m' = 13,3$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Tragwerk: 240 mm Konstruktionsvollholz, $e = 508$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Dämmung: 2 x 120 mm Mineralwolle Dämmung, $\rho = 20,6$ kg/m³
Angebotenes Fabrikat:
- Unterkonstruktion: 24 mm Latten, $e = 400$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten, $m' = 10,2$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 56 (2) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 66 (-4; -11) dB

Flächenbezogene Masse: 229,7 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 429 mm

Nutzungskategorie: Mit Hersteller abstimmen

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

Pos. 2 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG 1.10 40 mm, TRI+HWF, Holzbalkendecke mit schwimmenden Estrich, $R_w = 67$ dB, $L_{n,w} = 55$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit Beschwerung, schwimmendem Trockenestrich und starrer Unterdecke.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von versetzt aufeinander verklebten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit darunter verlegter Holzfaser-Schalldämmebene.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Estrich: **2 x 15 mm Schalldämmplatten PhoneStar Tri, Art.Nr. 1008, Bodenkonstruktionen, 1.250 x 625 mm, D: 15 mm, $\rho \geq 36$ kg/m³, Wellpappe und Quarzsand**

- Holzfaser Trittschall-Dämmplatte (HWF), 40 mm, $m' = 7,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Schüttung/Beschwerung: 80 mm gebundene Splittschüttung, $m' = 131,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Beplankung: 22 mm OSB Holzwerkstoffplatten, $m' = 13,3$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Tragwerk: 240 mm Konstruktionsvollholz, $e = 508$ mm
Angebotenes Fabrikat:

- Dämmung: 2 x 120 mm Mineralwolle Dämmung, $\rho = 20,6$ kg/m³
Angebotenes Fabrikat:

- Unterkonstruktion: 24 mm Latten, $e = 400$ mm
Angebotenes Fabrikat:

- Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten, $m' = 10,2$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 55 (2) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 67 (-4; -11) dB

Flächenbezogene Masse: 234,4 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 449 mm

Nutzungskategorie: Mit Hersteller abstimmen

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

Pos. 3 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG 1.10 Protect, TRI+HWF, Holzbalkendecke mit schwimmenden Estrich, $R_w = 63$ dB, $L_{n,w} = 59$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit Beschwerung, schwimmendem Trockenestrich und starrer Unterdecke.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von versetzt aufeinander verklebten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit darunter verlegter Holzfaser-Schalldämmebene.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Estrich: **2 x 15 mm Schalldämmplatten PhoneStar Tri, Art.Nr. 1008, Bodenkonstruktionen, 1.250 x 625 mm, D: 15 mm, ≥ 36 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**

- Holzfaser Trittschall-Dämmplatte (HWF), $m' = 0,93$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Schüttung/Beschwerung: 80 mm gebundene Splittschüttung, $m' = 131,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Beplankung: 22 mm OSB Holzwerkstoffplatten, $m' = 13,3$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Tragwerk: 240 mm Konstruktionsvollholz, $e = 508$ mm
Angebotenes Fabrikat:

- Dämmung: 2 x 120 mm Mineralwolle Dämmung, $\rho = 20,6$ kg/m³
Angebotenes Fabrikat:

- Unterkonstruktion: 24 mm Latten, $e = 400$ mm
Angebotenes Fabrikat:

- Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten, $m' = 10,2$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 59 (1) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 63 (-4; -11) dB

Flächenbezogene Masse: 227,4 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 413 mm

Nutzungskategorie: A1 – B2, mit Hersteller abstimmen

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

Pos. 4 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHA_1.2_DHA H 1.2, TRI, Holzbalkendecke mit schwimmenden Estrich, $R_w = 70$ dB, $L_{n,w} = 43$ dB

Bestandsholzbalkendecke mit schwimmendem Trockenestrich, Fußbodenheizung und federnd abgehängter Unterdecke mit zusätzlicher Lage PhoneStar.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von verlegten Wolf Hugo GF Fertigestrichplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit darunter verlegten Trägerplatten für Flächenheizung sowie einer Ebene Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten und darunter verlegtem Wolf Vlies.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Endbelag
Angebotenes Fabrikat:
- Estrich: **18 mm Wolf Hugo N+F Gipsfaserplatte, Art.Nr. 3082, Bodenkonstruktionen, 1.200 x 600 mm, D: 18 mm, $\geq 22,5$ kg/m², Gipsfaser**
- FBH-Trägerplatte: **Wolf PowerFloor Light, Art.Nr. 6460, Flächenheizung, 1.000 x 500 mm, D: 20 mm, 2,1 kg/m², Wabenplatte mit Alu-Leitblech**
- Dämmung: **12,5 mm Schalldämmplatte/Trockenestrich Wolf PhoneStar ST Tri, Art.Nr. 1019, 1.250 x 625 x 12,5 mm, 17,5 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**
- Vlies: **3 mm Wolf Vlies, Art.Nr. 3041, 10.000 x 100 x 3 mm, 400 g/m²**
- Beplankung: 22 mm OSB Holzwerkstoffplatten, $m' = 13,3$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- 100/240 mm Bestandsdecke mit Einschub inkl. Schüttung/Schutt/Lehm
Angebotenes Fabrikat:
- Unterkonstruktion: TPS-Federabhängiger inkl. Dämmfilz
Angebotenes Fabrikat:
- Unterdeckenbekleidung: **12,5 mm Schalldämmplatte Wolf PhoneStar ST Tri, Art.Nr. 1019, 1.250 x 625 x 12,5 mm, 17,5 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**
- Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten, $m' = 9,1$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 43 dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 70 dB (berechnet)

Flächenbezogene Masse: (Abhängig vom Einschub)

Gesamtaufbaudicke: **360** mm (ohne Belag)

Nutzungskategorie: A1 – B2, mit Hersteller abstimmen

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

Pos. 5 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG 1.10 20mm + DHG H 1.2 ST TRI, Holzbalkendecke mit schwimmenden Estrich, $R_w = 83$ dB, $L_{n,w} = 34$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit Beschwerung, schwimmendem Trockenestrich und federnd abgehängter Unterdecke mit zusätzlicher Lage PhoneStar.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von versetzt aufeinander verklebten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit darunter verlegter Holzweichfaserdämmebene.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Estrich: **2 x 15 mm Schalldämmplatten PhoneStar Tri, Art.Nr. 1008, Bodenkonstruktionen, 1.250 x 625 mm, $D: 15$ mm, $\rho = 36,0$ kg/m³, Wellpappe und Quarzsand**
- Holzfaser Trittschall-Dämmplatte (HWF): 20 mm, $m' = 3,2$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Schüttung/Beschwerung: 80 mm gebundene Splittschüttung, $m' = 131,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Beplankung: 22 mm OSB Holzwerkstoffplatten, $m' = 13,3$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Tragwerk: 240 mm Konstruktionsvollholz, $e = 508$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Dämmung: 2 x 120 mm Mineralwolle Dämmung, $\rho = 20,6$ kg/m³
Angebotenes Fabrikat:
- Unterkonstruktion: 25 mm Stahlblech-Profile mit Clips, $e = 417$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Unterdeckenbekleidung: **12,5 mm Schalldämmplatte Wolf PhoneStar ST Tri, Art.Nr. 1019, 1.250 x 625 x 12,5 mm, 17,5 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**
- Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten, $m' = 12,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 34 (2) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 83 (-3; -10) dB

Flächenbezogene Masse: 250,2 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 422 mm

Nutzungskategorie: Mit Hersteller abstimmen

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

Pos. 6 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG 1.10 20mm + DHG H GKF, Holzbalkendecke mit schwimmenden Estrich, $R_w = 81$ dB, $L_{n,w} = 37$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit Beschwerung, schwimmendem Trockenestrich und federnd abgehängter Unterdecke.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von versetzt aufeinander verklebten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit darunter verlegter Holzweichfaserdämmebene.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Estrich: **2 x 15 mm Schalldämmplatten PhoneStar Tri, Art.Nr. 1008, Bodenkonstruktionen, 1.250 x 625 mm, D: 15 mm, $\rho \geq 36,0$ kg/m², Wellpappe und Quarzsand**

- Dämmplatte: Holzfaser Trittschall-Dämmplatte (HWF): 20 mm, $m' = 3,2$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Schüttung/Beschwerung: 80 mm gebundene Splittschüttung, $m' = 131,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Beplankung: 22 mm OSB Holzwerkstoffplatten, $m' = 13,3$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Tragwerk: 240 mm Konstruktionsvollholz, $e = 508$ mm
Angebotenes Fabrikat:

- Dämmung: 2 x 120 mm Mineralwolle Dämmung, $\rho = 20,6$ kg/m³
Angebotenes Fabrikat:

- Unterkonstruktion: 25 mm Stahlblech-Profile mit Clips, $e = 417$ mm
Angebotenes Fabrikat:

- Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten, $m' = 12,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 37 (2) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 81 (-5; -12) dB

Flächenbezogene Masse: 232,2 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 430 mm

Nutzungskategorie: Mit Hersteller abstimmen

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

Pos. 7 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG 1.10 20mm, HUGO, Light + DHG H 1.2 ST TRI, Holzbalkendecke mit schwimmenden Estrich, $R_w = 84$ dB, $L_{n,w} = 30$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit Beschwerung, schwimmendem Trockenestrich, Fußbodenheizung und federnd abgehängter Unterdecke mit zusätzlicher Lage PhoneStar.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von verlegten Wolf Hugo GF Fertigestrichplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit darunter verlegten Trägerplatten für Flächenheizung sowie aus einer Ebene versetzt aufeinander verklebten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten und einer darunter verlegten Holzweichfaserdämmebene.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Estrich: **18 mm Wolf Hugo N+F Gipsfaserplatte, Art.Nr. 3082, Bodenkonstruktionen, 1.200 x 600 mm, D: 18 mm, $\geq 22,5$ kg/m², Gipsfaser**
- FBH-Trägerplatte: **20 mm Wolf PowerFloor Light, Art.Nr. 6460, Flächenheizung, 1.000 x 500 mm, D: 20 mm, 2,1 kg/m², Wabenplatte mit Alu-Leitblech**
- Dämmplatte: **2 x 15 mm Schalldämmplatten PhoneStar Tri, Art.Nr. 1008, Bodenkonstruktionen, 1.250 x 625 mm, D: 15 mm, ≥ 36 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**
- Dämmplatte: Holzfaser Trittschall-Dämmplatte (HWF): 20 mm, $m' = 3,2$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Schüttung: 80 mm zementär gebundene Splittschüttung, $m' = 131,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Beplankung: 22 mm OSB Holzwerkstoffplatten, $m' = 13,3$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Tragwerk: 240 mm Konstruktionsvollholz, $e = 508$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Dämmung: 2 x 120 mm Mineralwolle Dämmung, $\rho = 20,6$ kg/m³
Angebotenes Fabrikat:
- Unterkonstruktion: 25 mm Stahlblech-Profile mit Clips, $e = 417$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Unterdeckenbekleidung: **12,5 mm Schalldämmplatte Wolf PhoneStar ST Tri, Art.Nr. 1019, 1.250 x 625 x 12,5 mm, 17,5 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**
- Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten, $m' = 12,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 30 (2) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 84 (-3; -9) dB

Flächenbezogene Masse: 274,1 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 480 mm

Nutzungskategorie: A1 - B2

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

Pos. 8 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG 1.10 ST TRI 20 + DHG H 1.2 ST TRI, Holzbalkendecke mit schwimmenden Estrich, $R_w = 83$ dB, $L_{n,w} = 34$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit Beschwerung, schwimmendem Trockenestrich und federnd abgehängter Unterdecke mit PhoneStar.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von versetzt aufeinander verklebten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit darunter verlegter Holzweichfaserdämmebene.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Estrich: **2 x 12,5 mm Schalldämmplatte/Trockenestrich Wolf PhoneStar ST Tri, Art.Nr. 1019, 1.250 x 625 x 12,5 mm, ≥ 34 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**

- Dämmplatte: Holzfaser Trittschall-Dämmplatte (HWF): 20 mm, $m' = 5,2$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Schüttung: 80 mm gebundene Splittschüttung, $m' = 131,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Beplankung: 22 mm OSB Holzwerkstoffplatten, $m' = 13,3$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Tragwerk: 240 mm Konstruktionsvollholz, $e = 508$ mm
Angebotenes Fabrikat:

- Dämmung: 2 x 120 mm Mineralwolle Dämmung, $\rho = 20,6$ kg/m³
Angebotenes Fabrikat:

- Unterkonstruktion: 25 mm Stahlblech-Profile mit Clips, $e = 417$ mm
Angebotenes Fabrikat:

- Unterdeckenbekleidung: **12,5 mm Schalldämmplatte Wolf PhoneStar ST Tri, Art.Nr. 1019, 1.250 x 625 x 12,5 mm, 17,5 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**

Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten, $m' = 12,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 34 (2) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 83 (-3; -9) dB

Flächenbezogene Masse: 249,8 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 437 mm

Nutzungskategorie: Mit Hersteller abstimmen

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

**Pos. 9 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG 1.10 ST TRI Protect + DHG H 1.2 ST TRI,
Holzbalkendecke mit schwimmenden Estrich, $R_w = 83$ dB, $L_{n,w} = 33$ dB**

Geschlossene Holzbalkendecke mit Beschwerung, schwimmendem Trockenestrich und federnd abgehängter Unterdecke mit PhoneStar.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von versetzt aufeinander verklebten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit darunter verlegter Holzweichfaserdämmebene.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Estrich: **2 x 12,5 mm Schalldämmplatte/Trockenestrich Wolf PhoneStar ST Tri, Art.Nr. 1019, 1.250 x 625 x 12,5 mm, ≥ 34 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**

- Dämmplatte: 4 mm Holzfaserdämmplatten, $m' = 0,93$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Schüttung: 80 mm gebundene Splittschüttung, $m' = 131,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Beplankung: 22 mm OSB Holzwerkstoffplatten, $m' = 13,3$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Tragwerk: 240 mm Konstruktionsvollholz, $e = 508$ mm
Angebotenes Fabrikat:

- Dämmung: 2 x 120 mm Mineralwolle Dämmung, $\rho = 20,6$ kg/m³
Angebotenes Fabrikat:

- Unterkonstruktion: 25 mm Stahlblech-Profile mit Clips, $e = 417$ mm
Angebotenes Fabrikat:

- Unterdeckenbekleidung: **12,5 mm Schalldämmplatte Wolf PhoneStar ST Tri, Art.Nr. 1019, 1.250 x 625 x 12,5 mm, 17,5 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**

Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten, $m' = 12,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 33 (2) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 83 (-3; -9) dB

Flächenbezogene Masse: 245,6 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 421 mm

Nutzungskategorie: Mit Hersteller abstimmen

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

Pos. 10 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG 1.4_Laminat, Holzbalkendecke mit schwimmenden Estrich, $R_w = 52$ dB, $L_{n,w} = 60$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit schwimmendem Trockenestrich und starrer Unterdecke.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von verlegten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit darunter verlegter Holzwerkstoffebene.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Endbelag: 6 mm Laminat-Boden
Angebotenes Fabrikat:
- Estrich: **15 mm Schalldämmplatten PhoneStar Tri, Art.Nr. 1008, Bodenkonstruktionen, 1.250 x 625 mm, D: 15 mm, ≥ 18 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**
- Beplankung: 22 mm OSB Holzwerkstoffplatten, $m' = 15$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Tragwerk: 180 mm Konstruktionsvollholz mit Mineralwolle, $e = 625$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Unterkonstruktion: 24 mm Lattung, $e = 625$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonplatten, $m' = 9,1$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 60 (0) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 52 (-) dB (berechnet)

Flächenbezogene Masse: 70 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 259,5 mm

Nutzungskategorie: A1 – B2

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

Pos. 11 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG 1.6_Korkparkett, Holzbalkendecke mit schwimmenden Estrich, $R_w = 52$ dB, $L_{n,w} = 56$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit schwimmendem Trockenestrich und starrer Unterdecke.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von versetzt aufeinander verklebten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit darunter verlegter Holzwerkstoffebene.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Endbelag: 11 mm Korkfertigparkett
Angebotenes Fabrikat:
- Estrich: **2 x 15 mm Schalldämmplatten PhoneStar Tri, Art.Nr. 1008, Bodenkonstruktionen, 1.250 x 625 mm, D: 15 mm, ≥ 36 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**
- Beplankung: 22 mm Holzwerkstoffplatten, $m' = 15$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Tragwerk: 180 mm Konstruktionsvollholz mit Mineralwolle, $e = 625$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Unterkonstruktion: 24 mm Lattung, $e = 625$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonplatten, $m' = 9,1$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 56 (0) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 57 (-) dB (berechnet)

Flächenbezogene Masse: 88 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 279,5 mm

Nutzungskategorie: A1 – B2

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

Pos. 12 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG 1.6_Laminat, Holzbalkendecke mit schwimmenden Estrich, $R_w = 57$ dB, $L_{n,w} = 59$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit schwimmendem Trockenestrich und starrer Unterdecke.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von versetzt aufeinander verklebten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit darunter verlegter Holzwerkstoffebene und Holzweichfaserdämmebene.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Endbelag: 8 mm Laminat-Boden
Angebotenes Fabrikat:
- Estrich: **2 x 15 mm Schalldämmplatten PhoneStar Tri, Art.Nr. 1008, Bodenkonstruktionen, 1.250 x 625 mm, D: 15 mm, ≥ 36 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**
- Dämmplatte: Holzfaser Trittschall-Dämmplatte (HWF): 20 mm, $m' = 3,2$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Beplankung: 22 mm Holzwerkstoffplatten, $m' = 13,3$ kg/m²
- Tragwerk: 180 mm Konstruktionsvollholz mit Mineralwolle, $e = 625$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Unterkonstruktion: 24 mm Lattung, $e = 625$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonplatten, $m' = 9,1$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 59 (1) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 57 (-4; -12) dB

Flächenbezogene Masse: 87 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 388,5 mm

Nutzungskategorie: A1 – A3

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

Pos. 13 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG 1.9 20mm + DHG H 1.2 ST TRI, Holzbalkendecke mit schwimmenden Estrich, $R_w = 84$ dB, $L_{n,w} = 32$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit Beschwerung, schwimmendem Trockenestrich und federnd abgehängter Unterdecke mit PhoneStar.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von versetzt aufeinander verklebten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit darunter verlegter Holzfaserdämmebene.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Estrich: **2 x 10 mm Schalldämmplatten PhoneStar Twin, Art.Nr. 1012, Bodenkonstruktionen, 1.250 x 625 mm, D: 10 mm, $\rho = 24$ kg/m², Wellpappe und Quarzsand**

- Dämmplatte: 20 mm Holzfaser-Trittschall-Dämmplatte, $m' = 5,2$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Schüttung: 80 mm gebundene Splittschüttung, $m' = 131,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Beplankung: 22 mm OSB Holzwerkstoffplatten, $m' = 13,3$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

- Tragwerk: 240 mm Konstruktionsvollholz, $e = 508$ mm
Angebotenes Fabrikat:

- Dämmung: 2 x 120 mm Mineralwolle Dämmung, $\rho = 20,6$ kg/m³
Angebotenes Fabrikat:

- Unterkonstruktion: 25 mm Stahlblech-Profile mit Clips, $e = 417$ mm
Angebotenes Fabrikat:

- Unterdeckenbekleidung: **12,5 mm Schalldämmplatte Wolf PhoneStar ST Tri, Art.Nr. 1019, 1.250 x 625 x 12,5 mm, 17,5 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**

- Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten, $m' = 12,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 32 (2) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 84 (-3; -10) dB

Flächenbezogene Masse: 239,6 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 432 mm

Nutzungskategorie: Mit Hersteller abstimmen

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

Pos. 14 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG 10.1 + DHG L 1.2, Holzbalkendecke mit schwimmenden Estrich, $R_w = 78$ dB, $L_{n,w} = 41$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit Beschwerung, schwimmendem Trockenestrich und starrer Unterdecke mit PhoneStar.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von versetzt aufeinander verklebten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit darunter verlegter Holzweichfaserdämmebene.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Estrich: **2 x 15 mm Schalldämmplatten PhoneStar Tri, Art.Nr. 1008, Bodenkonstruktionen, 1.250 x 625 mm, $D: 15$ mm, ≥ 36 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**
- Dämmplatte: 20 mm Holzfaser Trittschall-Dämmplatte (HWF): 20 mm, $m' = 3,2$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Schüttung/Beschwerung: 80 mm gebundene Splittschüttung, $m' = 131,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Beplankung: 22 mm OSB Holzwerkstoffplatten, $m' = 13,3$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Tragwerk: 240 mm Konstruktionsvollholz, $e = 508$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Dämmung: 2 x 120 mm Mineralwolle Dämmung, $\rho = 20,6$ kg/m³
Angebotenes Fabrikat:
- Unterkonstruktion: 24 mm Latten, $e = 417$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Unterdeckenbekleidung: **12,5 mm Schalldämmplatte Wolf PhoneStar ST Tri, Art.Nr. 1019, 1.250 x 625 x 12,5 mm, 17,5 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**
- Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten, $m' = 12,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 41 (1) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 78 (-5; -12) dB

Flächenbezogene Masse: 250,1 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 441 mm

Nutzungskategorie: Mit Hersteller abstimmen

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

Pos. 15 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG. 1.10 20mm, Hugo, PowerFloor, Holzbalkendecke mit schwimmenden Estrich, $R_w = 63$ dB, $L_{n,w} = 56$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit Beschwerung, schwimmendem Trockenestrich, Fußbodenheizung und starrer Unterdecke.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von verlegten Wolf Hugo GF Fertigestrichplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit darunter verlegten Trägerplatten für Flächenheizung sowie aus zwei Ebenen versetzt aufeinander verklebten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten und einer darunter verlegten Holzfaserdämmebene.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Estrich: **18 mm Wolf Hugo N+F Gipsfaserplatte, Art.Nr. 3082, Bodenkonstruktionen, 1.200 x 600 mm, D: 18 mm, $\geq 22,5$ kg/m², Gipsfaser**
- FBH-Trägerplatte: **20 mm Wolf PowerFloor Light, Art.Nr. 6460, Flächenheizung, 1.000 x 500 mm, D: 20 mm, 2,1 kg/m², Wabenplatte mit Alu-Leitblech**
- Dämmplatte: **2 x 15 mm Schalldämmplatten PhoneStar Tri, Art.Nr. 1008, Bodenkonstruktionen, 1.250 x 625 mm, D: 15 mm, ≥ 36 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**
- Dämmplatte: 20 mm Holzfaser Trittschall-Dämmplatte (HWF): 20 mm, $m' = 3,2$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Schüttung: 80 mm gebundene Splittschüttung, $m' = 131,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Beplankung: 22 mm OSB Holzwerkstoffplatten, $m' = 13,3$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Tragwerk: 240 mm Konstruktionsvollholz, $e = 508$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Dämmung: 2 x 120 mm Mineralwolle Dämmung, $\rho = 20,6$ kg/m³
Angebotenes Fabrikat:
- Unterkonstruktion: 24 mm Latten, $e = 400$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten, $m' = 10,2$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 56 (1) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 63 (-4; -11) dB

Flächenbezogene Masse: 258,2 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 471 mm

Nutzungskategorie: A1 - B2

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitunganleitung – Boden einbauen.

Pos. 16 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG. 1.10 20mm, Hugo, PowerFloor + DHG H 1.2 ST TRI, Holzbalkendecke mit schwimmenden Estrich, $R_w = 83$ dB, $L_{n,w} = 32$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit Beschwerung, schwimmendem Trockenestrich, Fußbodenheizung und federnd abgehängter Unterdecke.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von verlegten Wolf Hugo GF Fertigestrichplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit darunter verlegten Trägerplatten für Flächenheizung sowie aus zwei Ebenen versetzt aufeinander verklebten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten und einer darunter verlegten Holzfaserdämmebene.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Estrich: **18 mm Wolf Hugo N+F Gipsfaserplatte, Art.Nr. 3082, Bodenkonstruktionen, 1.200 x 600 mm, D: 18 mm, $\geq 22,5$ kg/m², Gipsfaser**
- FBH-Trägerplatte: **20 mm Wolf PowerFloor Light, Art.Nr. 6460, Flächenheizung, 1.000 x 500 mm, D: 20 mm, 2,1 kg/m², Wabenplatte mit Alu-Leitblech**
- Dämmplatte: **2 x 15 mm Schalldämmplatten PhoneStar Tri, Art.Nr. 1008, Bodenkonstruktionen, 1.250 x 625 mm, D: 15 mm, ≥ 36 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**
- Dämmplatte: 20 mm Holzfaser Trittschall-Dämmplatte (HWF): 20 mm, $m' = 3,2$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Schüttung: 80 mm gebundene Splittschüttung, $m' = 131,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Beplankung: 22 mm OSB Holzwerkstoffplatten, $m' = 13,3$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Tragwerk: 240 mm Konstruktionsvollholz, $e = 508$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Dämmung: 2 x 120 mm Mineralwolle Dämmung, $\rho = 20,6$ kg/m³
Angebotenes Fabrikat:
- Unterkonstruktion: 25 mm Stahlblech-Profile mit Clips, $e = 417$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Unterdeckenbekleidung: **12,5 mm Schalldämmplatte Wolf PhoneStar ST Tri, Art.Nr. 1019, 1.250 x 625 x 12,5 mm, 17,5 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**
- Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten, $m' = 12,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 32 (2) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 83 (-3; -9) dB

Flächenbezogene Masse: 278,8 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 484 mm

Nutzungskategorie: A1 - B2

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

Pos. 17 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG_ZE_Messaufbau_F, Holzbalkendecke mit Heiz-/Fließestrich, $R_w = 79$ dB, $L_{n,w} = 41$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit Heiz-/Fließestrich und federnd abgehängter Unterdecke.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von verlegten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten. In Kombination mit darüber verlegten EPS-Wärmedämmplatten, Mineralwolle-Trittschalldämmplatten und Zementestrich.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Estrich: 50 mm Zementestrich, $m' = 120,0$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Dämmplatte: 20 mm Mineralwolle Trittschalldämmplatten, $m' = 1,2$ kg/m²; $s' \leq 10$ MN/m³
Angebotenes Fabrikat:
- Dämmplatte: 50 mm EPS-Wärmedämmplatten, $m' = 0,94$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Deckenbeschwerung: **12,5 mm Schalldämmplatte Wolf PhoneStar ST Tri, Art.Nr. 1019, 1.250 x 625 x 12,5 mm, 17,5 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**
- Beplankung: 19 mm Spanplatten P7, $m' = 13,4$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Tragwerk: 240 mm Konstruktionsvollholz, $e = 625$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Dämmung: 100 mm Mineralwolle Dämmrolle, $p = 14$ kg/m³
Angebotenes Fabrikat:
- Unterkonstruktion: 127 mm Direktschwingabhänger mit Stahlblech-Profilen, $e = 400$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten, $m' = 12,9$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 41 (2) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 79 (-7; -15) dB

Flächenbezogene Masse: 186,5 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 531 mm

Nutzungskategorie: A1 – B2

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

Pos. 18 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG_ZE_Messaufbau_G, Holzbalkendecke mit Heiz-/Fließestrich, $R_w = 81$ dB, $L_{n,w} = 37$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit Heiz-/Fließestrich und federnd abgehängter Unterdecke mit PhoneStar.

Systembodenaufbau bestehend aus Zementestrich, einer Ebene von Mineralwolle-Trittschalldämmplatten, EPS-Wärmedämmplatten. In Kombination mit einer Ebene Unterdeckenbekleidung von Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Estrich: 50 mm Zementestrich, $m' = 120,0$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Dämmplatte: 20 mm Mineralwolle Trittschalldämmplatten, $m' = 1,2$ kg/m²; $s' \leq 10$ MN/m³
Angebotenes Fabrikat:
- Dämmplatte: 50 mm EPS-Wärmedämmplatten, $m' = 0,94$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Beplankung: 19 mm Spanplatten P7, $m' = 13,4$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:
- Tragwerk: 240 mm Konstruktionsvollholz, $e = 625$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Dämmung: 100 mm Mineralwolle Dämmrolle, $p = 14$ kg/m³
Angebotenes Fabrikat:
- Unterkonstruktion: 127 mm Direktschwingabhänger mit Stahlblech-Profilen, $e = 400$ mm
Angebotenes Fabrikat:
- Unterdeckenbekleidung: **12,5 mm Schalldämmplatte Wolf PhoneStar Tri, Art.Nr. 1008, 1.250 x 625 x 12,5 mm, 17,5 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**
- Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten, $m' = 10,2$ kg/m²
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 37 (1) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 81 (-5; -13) dB

Flächenbezogene Masse: 186,9 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 551 mm

Nutzungskategorie: A1 – B2

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.

Pos. 19 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHG_ZE_Messaufbau_H, Holzbalkendecke mit Heiz-/Fließestrich, $R_w = 82$ dB, $L_{n,w} = 32$ dB

Geschlossene Holzbalkendecke mit Heiz-/Fließestrich und federnd abgehängter Unterdecke mit PhoneStar.

Systembodenaufbau bestehend aus Zementestrich, einer Ebene von Mineralwolle-Trittschalldämmplatten, EPS-Wärmedämmplatten sowie einer Ebene von verlegten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten. In Kombination mit einer Ebene Unterdeckenbekleidung von Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

Estrich: 50 mm Zementestrich, $m' = 120,0$ kg/m²

Angebotenes Fabrikat:

Dämmplatte: 20 mm Mineralwolle Trittschalldämmplatten, $m' = 1,2$ kg/m²; $s' \leq 10$ MN/m³

Angebotenes Fabrikat:

Dämmplatte: 50 mm EPS-Wärmedämmplatten, $m' = 0,94$ kg/m²

Angebotenes Fabrikat:

Schüttung/Beschwerung: **12,5 mm Schalldämmplatte Wolf PhoneStar ST Tri, Art.Nr. 1019, 1.250 x 625 x 12,5 mm, 17,5 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**

Beplankung: 19 mm Spanplatten P7, $m' = 13,4$ kg/m²

Angebotenes Fabrikat:

Tragwerk: 240 mm Konstruktionsvollholz, $e = 625$ mm

Angebotenes Fabrikat:

Dämmung: 100 mm Mineralwolle Dämmrolle, $p = 14$ kg/m³

Angebotenes Fabrikat:

Unterkonstruktion: 127 mm Direktschwingabhänger mit Stahlblech-Profilen, $e = 400$ mm

Angebotenes Fabrikat:

Unterdeckenbekleidung: **12,5 mm Schalldämmplatte Wolf PhoneStar ST Tri, Art.Nr. 1019, 1.250 x 625 x 12,5 mm, 17,5 kg/m², Wellpappe und Quarzsand**

Unterdeckenbekleidung: 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten, $m' = 10,2$ kg/m²

Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - $L_{n,w}$ [dB]: 32 (2) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - R_w [dB]: 82 (-4; -11) dB

Flächenbezogene Masse: 204,5 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 544 mm

Nutzungskategorie: A1 – B2

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.