

Pos.	St.	Leistungsbeschreibung	Einzel-/Gesamtpreis
		<p>Bodentreppe mit WärmeSchutz WS3D Bodentreppe (DIN EN 14975, DIN 3193) in Möbelqualität (weißer Deckel, weiße Kunststoffdeckleisten auf Gehrung) - QNG-ready geprüft durch Sentinel Haus Institut - Schadstoffarm geprüft DIN EN ISO 16516, TVOC/HCHO deutlich unter den Grenzwerten des Sentinel Haus Instituts - Klimaneutral zertifiziert durch Fokus Zukunft, noch nicht vermeidbare Emissionen durch Klimaschutzzertifikate kompensiert Fachgerecht eingebaut als bauteilgeprüftes System: Einbaufuge luftdicht durch geprüftes Deckenanschluss-System (Dämmzopf + Dichtband) - Dämmwert U=0,80 W/(m²K) geprüft, DIN EN ISO 12567-1:2010-12, IBP Fraunhofer Stuttgart - Luftdurchlässigkeit Bodentreppe und Anschluss Klasse 4, Dichtwert a=0,01 m³/hm(daPa^{2/3}) geprüft, in Anlehnung DIN EN 12207 / DIN EN 1026:2016-09, PfB Prüfzentrum für Bauelemente - Klimastabil Klasse 3 geprüft, Klima c/d in Anlehnung DIN EN 12219:2000-06, PfB Prüfzentrum für Bauelemente Treppenteil: <input type="checkbox"/> GutHolz: dreiteilig, Holz, Hartholzstufen, Stufentiefe 9 cm, gerillt, in Wangen mit Schwalbenschwanznut verleimt <input type="checkbox"/> AluDrei: dreiteilig, Aluminium, profilierte Stufen 11 cm tief, Profilwangen mit abgerundeten Kanten, 200 kg Belastbarkeit <input type="checkbox"/> StahlBlau: dreiteilig, Stahl, Stufentiefe 11 cm, profilierte Trittauflagen, zweifach lackiert blau, verschweißt <input type="checkbox"/> Liliput: Scherentreppe, Strangpreßaluminium, Stufentiefe 11 cm, Stufen profiliert <input type="checkbox"/> Komfortbedienung für Scherentreppe Liliput <input type="checkbox"/> Schutzgeländer, Stabilität 500N (DIN 1055) <input type="checkbox"/> Handlauf (Holzhandlauf GH/SB bei GutHolz/StahlBlau, AluDrei-Handlauf Holz bei AluDrei, Teleskophandlauf bei Liliput) Schloss: <input type="checkbox"/> Riegelschloss mit Rundzylinder (inkl. 2 Schlüssel) <input type="checkbox"/> Schloss vorbereitet für Profilzylinder <input type="checkbox"/> Deckenbündige Ausführung (zusätzlicher Unterdeckel mit glatter Sichtseite, Ringöse und Abdichtscheibe weiß) Deckenöffnung: Länge _____ cm, Breite _____ cm Deckenstärke _____ cm, Lichte Raumhöhe _____ cm Typ: Wellhöfer Bodentreppe mit WärmeSchutz WS3D</p>	<p>Material:</p> <p>Einbau:</p>
		<p>Bodentreppe mit WärmeSchutz WS4D Bodentreppe (DIN EN 14975, DIN 3193) in Möbelqualität (weißer Deckel, weiße Kunststoffdeckleisten auf Gehrung) - QNG-ready geprüft durch Sentinel Haus Institut - Schadstoffarm geprüft DIN EN ISO 16516, TVOC/HCHO deutlich unter den Grenzwerten des Sentinel Haus Instituts - Klimaneutral zertifiziert durch Fokus Zukunft, noch nicht vermeidbare Emissionen durch Klimaschutzzertifikate kompensiert Fachgerecht eingebaut als bauteilgeprüftes System: Einbaufuge luftdicht durch geprüftes Deckenanschluss-System (Dämmzopf + Dichtband) - Dämmwert U=0,58 W/(m²K) geprüft, DIN EN ISO 12567-1:2010-12, IBP Fraunhofer Stuttgart - Luftdurchlässigkeit Bodentreppe und Anschluss Klasse 4, Dichtwert a=0,01 m³/hm(daPa^{2/3}) geprüft, in Anlehnung DIN EN 12207 / DIN EN 1026:2016-09, PfB Prüfzentrum für Bauelemente - Klimastabil Klasse 3 geprüft, Klima c/d in Anlehnung DIN EN 12219:2000-06, PfB Prüfzentrum für Bauelemente Treppenteil: <input type="checkbox"/> GutHolz: dreiteilig, Holz, Hartholzstufen, Stufentiefe 9 cm, gerillt, in Wangen mit Schwalbenschwanznut verleimt <input type="checkbox"/> AluDrei: dreiteilig, Aluminium, profilierte Stufen 11 cm tief, Profilwangen mit abgerundeten Kanten, 200 kg Belastbarkeit <input type="checkbox"/> StahlBlau: dreiteilig, Stahl, Stufentiefe 11 cm, profilierte Trittauflagen, zweifach lackiert blau, verschweißt <input type="checkbox"/> Liliput: Scherentreppe, Strangpreßaluminium, Stufentiefe 11 cm, Stufen profiliert <input type="checkbox"/> Komfortbedienung für Scherentreppe Liliput <input type="checkbox"/> Schutzgeländer, Stabilität 500N (DIN 1055) <input type="checkbox"/> Handlauf (Holzhandlauf GH/SB bei GutHolz/StahlBlau, AluDrei-Handlauf Holz bei AluDrei, Teleskophandlauf bei Liliput) Schloss: <input type="checkbox"/> Riegelschloss mit Rundzylinder (inkl. 2 Schlüssel) <input type="checkbox"/> Schloss vorbereitet für Profilzylinder <input type="checkbox"/> Deckenbündige Ausführung (zusätzlicher Unterdeckel mit glatter Sichtseite, Ringöse und Abdichtscheibe weiß) Deckenöffnung: Länge _____ cm, Breite _____ cm Deckenstärke _____ cm, Lichte Raumhöhe _____ cm Typ: Wellhöfer Bodentreppe mit WärmeSchutz WS4D</p>	<p>Material:</p> <p>Einbau:</p>

Sicher ausschreiben: Individuelle Bodentreppe konfigurieren und als Text mit allen Maßen und Details direkt in Ihr LV kopieren: www.massbox.de

Wellhöfer Treppen GmbH & Co.KG Telefon 09 31 / 6 14 05-0
Max-Mengeringhausen-Straße 1 Telefax 09 31 / 6 14 05 71
97084 Würzburg info@weilhoefer.de



Pos.	St.	Leistungsbeschreibung	Einzel-/Gesamtpreis
		<p>Bodentreppe mit WärmeSchutz WSPH, zertifizierte Passivhaus-Komponente Bodentreppe (DIN EN 14975, DIN 3193) in Möbelqualität (weißer Deckel, weiße Kunststoffdeckleisten auf Gehrung) Bodentreppe gemäß Passivhaus-Zertifikat: Doppeldämmung, Doppeldichtung - QNG-ready geprüft durch Sentinel Haus Institut - Schadstoffarm geprüft DIN EN ISO 16516, TVOC/HCHO deutlich unter den Grenzwerten des Sentinel Haus Instituts - Klimaneutral zertifiziert durch Fokus Zukunft, noch nicht vermeidbare Emissionen durch Klimaschutzzertifikate kompensiert Fachgerecht eingebaut als zertifiziertes System: Einbaufuge gemäß Passivhaus-Zertifikat PH-Anschluss-System (Dichtband + Dämmzöpfe + Schüttdämmung) - Wärmebrückenverlustkoeffizient $\Psi = 0,05$ W/(mK) in Holzbalkendecke, $\Psi = 0,07$ W/(mK) in Betondecke - Dämmwert $U_0 = 0,48$ W/(m²K) Zertifizierte Passivhaus-Komponente für kaltes Klima Passivhaus Institut Darmstadt</p> <p>Treppenteil:</p> <p><input type="checkbox"/> GutHolz: dreiteilig, Holz, Hartholzstufen, Stufentiefe 9 cm, gerillt, in Wangen mit Schwalbenschwanznut verleimt</p> <p><input type="checkbox"/> AluDrei: dreiteilig, Aluminium, profilierte Stufen 11 cm tief, Profilwangen mit abgerundeten Kanten, 200 kg Belastbarkeit</p> <p><input type="checkbox"/> StahlBlau: dreiteilig, Stahl, Stufentiefe 11cm, profilierte Trittauflagen, zweifach lackiert blau, verschweißt</p> <p><input type="checkbox"/> Liliput: Scherentreppe, Strangpreßaluminium, Stufentiefe 11cm, Stufen profiliert</p> <p><input type="checkbox"/> Handlauf (Holzhandlauf GH/SB bei GutHolz/StahlBlau, AluDrei-Handlauf Holz bei AluDrei, Teleskophandlauf bei Liliput)</p> <p><input type="checkbox"/> Schutzgeländer, Stabilität 500N (DIN 1055)</p> <p><input type="checkbox"/> Riegelschloss mit Rundzylinder (inkl. 2 Schlüssel)</p> <p><input type="checkbox"/> Schloss vorbereitet für Profilzylinder</p> <p>Deckenöffnung: Länge _____ cm, Breite _____ cm</p> <p>Deckenstärke _____ cm, Lichte Raumhöhe _____ cm</p> <p>Typ: Wellhöfer Bodentreppe mit WärmeSchutz WSPH Zertifizierte Passivhaus-Komponente</p>	<p>Material:</p> <p>Einbau:</p>

Sicher ausschreiben: Individuelle Bodentreppe konfigurieren und als Text mit allen Maßen und Details direkt in Ihr LV kopieren: www.massbox.de

Wellhöfer Treppen GmbH & Co.KG
Max-Mengeringhausen-Straße 1
97084 Würzburg

Telefon 09 31 / 6 14 05-0
Telefax 09 31 / 6 14 05 71
info@wellhoefer.de

