

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

13371-10-1019

Scherentreppe Wellhöfer Liliput

Warengruppe: Treppen - Aluminiumtreppen



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



Produktqualitäten:

















Helmut Köttner Wissenschaftlicher Leiter Freiburg, den 27.08.2025



SHI Produktpass-Nr.:

Scherentreppe Wellhöfer Liliput

13371-10-1019



Inhalt

SHI-Produktbewertung 2024	1
Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
EU-Taxonomie	3
■ DGNB Neubau 2023	4
■ DGNB Neubau 2018	5
■ BNB-BN Neubau V2015	6
■ BREEAM DE Neubau 2018	7
Produktsiegel	8
Rechtliche Hinweise	9
Technisches Datenblatt/Anhänge	10

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.







SHI Produktpass-Nr.:

Scherentreppe Wellhöfer Liliput

13371-10-1019





SHI-Produktbewertung 2024

Seit 2008 etabliert die Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) einen einzigartigen Standard für schadstoffgeprüfte Produkte. Experten führen unabhängige Produktprüfungen nach klaren und transparenten Kriterien durch. Zusätzlich überprüft das unabhängige Prüfunternehmen SGS regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Schadstoffgrenzwert	Bewertung
SHI-Produktbewertung	Holzwerkstoffe	TVOC ≤ 300 µg/m³ Formaldehyd ≤ 36 µg/m³	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 15.05.2027			



SHI Produktpass-Nr.:

Scherentreppe Wellhöfer Liliput

13371-10-1019





Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

Das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude, entwickelt durch das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB), legt Anforderungen an die ökologische, soziokulturelle und ökonomische Qualität von Gebäuden fest. Das Sentinel Holding Institut prüft Bauprodukte gemäß den QNG-Anforderungen für eine Zertifizierung und vergibt das QNG-ready Siegel. Das Einhalten des QNG-Standards ist Voraussetzung für den KfW-Förderkredit. Für bestimmte Produktgruppen hat das QNG derzeit keine spezifischen Anforderungen definiert. Diese Produkte sind als nicht bewertungsrelevant eingestuft, können jedoch in QNG-Projekten genutzt werden.

Kriterium	Pos. / Bauproduktgruppe	Betrachtete Stoffe	QNG Freigabe
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	9.1 Holzwerkstoffe (FPY, OSB und HPL) für den Holzbau und Innenausbau	Formaldehyd / VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / SVHC: Borverbindungen	QNG-ready

Nachweis: Prüfbericht des Instituts TÜV Rheinland LGA Products GmbH, vom 27.Januar 2020 Prüfberichtsnummer 60338690-001. Konformitätserklärung vom 17.02.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Herstellererklärung vom 01.10.2024.



SHI Produktpass-Nr.:

Scherentreppe Wellhöfer Liliput

13371-10-1019





Die EU-Taxonomie klassifiziert wirtschaftliche Aktivitäten und Produkte nach ihren Umweltauswirkungen. Auf der Produktebene gibt es gemäß der EU-Verordnung klare Anforderungen zu Formaldehyd und flüchtigen organischen Verbindungen (VOC). Die Sentinel Holding Institut GmbH kennzeichnet qualifizierte Produkte, die diesen Standard erfüllen.

Kriterium	Produkttyp	Betrachtete Stoffe	Bewertung
DNSH - Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung		Stoffe nach Anlage C	EU-Taxonomie konform
Nachweis: Herstellererkläru	ng vom 01.10.2024.		

www.sentinel-holding.eu



SHI Produktpass-Nr.:

Scherentreppe Wellhöfer Liliput

13371-10-1019





DGNB Neubau 2023

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude. Die Version 2023 setzt hohe Standards für ökologische, ökonomische, soziokulturelle und funktionale Aspekte während des gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 03.05.2024 (3. Auflage)	48 Holzbau und Fertigholzhäuser: Holzwerkstoffe im konstruktiven Holzbau	Formaldehyd Emissionen	Qualitätsstufe: 4

Nachweis: Prüfbericht des Instituts TÜV Rheinland LGA Products GmbH, vom 27.Januar 2020 Prüfberichtsnummer 60338690-001. Konformitätserklärung vom 17.02.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage)	48 Holzbau und Fertigholzhäuser: Holzwerkstoffe im konstruktiven Holzbau	Formaldehyd Emissionen	Qualitätsstufe: 4

Nachweis: Prüfbericht des Instituts TÜV Rheinland LGA Products GmbH, vom 27. Januar 2020 Prüfberichtsnummer 60338690-001. Konformitätserklärung vom 17.02.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.

www.sentinel-holding.eu



SHI Produktpass-Nr.:

Scherentreppe Wellhöfer Liliput

13371-10-1019





DGNB Neubau 2018

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	48 Holzbau und Fertigholz- häuser: Holzwerkstoffe im konstruktiven Holzbau (z. B. aussteifend): Spanplatten, Furnierplatten, Faserplatten	Formaldehyd	Qualitätsstufe: 4

Nachweis: Prüfbericht des Instituts TÜV Rheinland LGA Products GmbH, vom 27.Januar 2020 Prüfberichtsnummer 60338690-001. Konformitätserklärung vom 17.02.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.



SHI Produktpass-Nr.:

Scherentreppe Wellhöfer Liliput

13371-10-1019





BNB-BN Neubau V2015

Das Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen ist ein Instrument zur Bewertung von Büro- und Verwaltungsgebäuden, Unterrichtsgebäuden, Laborgebäuden sowie Außenanlagen in Deutschland. Das BNB wurde vom damaligen Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB) entwickelt und unterliegt heute dem Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen.

Kriterium	Pos. / Bauprodukttyp	Betrachtete Schadstoffgruppe	Qualitätsniveau
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	41 Holzwerkstoffplatten nach EN 13986 wie Span-, Tischler-, Faser-, mitteldichte Faser-, Sperrholz-, Massivholz- und OSB-Platten sowie Furnierschichtholz (beschichtet oder unbeschichtet)	VOC / Formaldehyd / gefährliche Stoffe	Qualitätsniveau 4

Nachweis: Prüfbericht des Instituts TÜV Rheinland LGA Products GmbH, vom 27.Januar 2020 Prüfberichtsnummer 60338690-001. Konformitätserklärung vom 17.02.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Herstellererklärung vom 01.10.2024.



SHI Produktpass-Nr.:

Scherentreppe Wellhöfer Liliput

13371-10-1019





BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) ist ein britisches Gebäudebewertungssystem, welches die Nachhaltigkeit von Neubauten, Sanierungsprojekten und Umbauten einstuft. Das Bewertungssystem wurde vom Building Research Establishment (BRE) entwickelt und zielt darauf ab, ökologische, ökonomische und soziale Auswirkungen von Gebäuden zu bewerten und zu verbessern.

Kriterium	Produktkategorie	Betrachtete Stoffe	Qualitätsstufe
Hea oz Qualität der Innenraumluft	Holzwerkstoffe	Emissionen: Formaldehyd, TVOC, TSVOC, Krebserregende Stoffe	herausragende Qualität

Nachweis: Prüfbericht des Instituts TÜV Rheinland LGA Products GmbH, vom 27.Januar 2020 Prüfberichtsnummer 60338690-001. Konformitätserklärung vom 17.02.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.

www.sentinel-holding.eu



SHI Produktpass-Nr.:

Scherentreppe Wellhöfer Liliput

13371-10-1019



Produktsiegel

In der Baubranche spielt die Auswahl qualitativ hochwertiger Materialien eine zentrale Rolle für die Gesundheit in Gebäuden und deren Nachhaltigkeit. Produktlabels und Zertifikate bieten Orientierung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Allerdings besitzt jedes Zertifikat und Label eigene Prüfkriterien, die genau betrachtet werden sollten, um sicherzustellen, dass sie den spezifischen Bedürfnissen eines Bauvorhabens entsprechen.



Dieses Produkt ist schadstoffgeprüft und wird vom Sentinel Holding Institut empfohlen. Gesundes Bauen, Modernisieren und Betreiben von Immobilien erfolgt dank des Sentinel Holding Konzepts nach transparenten und nachvollziehbaren Kriterien.



Produkte mit dem QNG-ready Siegel des Sentinel Holding Instituts eignen sich für Projekte, für welche das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) angestrebt wird. QNG-ready Produkte erfüllen die Anforderungen des QNG Anhangdokument 3.1.3 "Schadstoffvermeidung in Baumaterialien". Das KfW-Kreditprogramm Klimafreundlicher Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.



SHI Produktpass-Nr.:

Scherentreppe Wellhöfer Liliput

13371-10-1019



Rechtliche Hinweise

(*) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf der Ebene des Gebäudes. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte einen positiven Beitrag zum Gesamtergebnis der Bewertung leisten. Das Sentinel Holding Institut stützt sich einzig auf die Angaben des Herstellers.

Alle Kriterien finden Sie unter:

https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfkriterien%2of%C3%BCr%2oProdukte

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.





Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH Bötzinger Str. 38 79111 Freiburg im Breisgau Tel.: +49 761 59048170 info@sentinel-holding.eu www.sentinel-holding.eu

3T.LL.283-824 Technische Änderungen vorbehalten. Aktueller Stand: www.wellhoefer.de

Scherentreppe Liliput Datenblatt

Konfigurator nutzen: www.massbox.de



Maße in Zentimeter

	Normgrößen	Maßanfertigungen
Maße der Deckenöffnung	90 x 60 100 x 60	min. 75* x 50
(Länge x Breite)	90 x 70 100 x 70	max. 160 x 100
Deckenstärke = Futterhöhe	25	17 - 90**
Lichte Raumhöhen Raumhöhe und Ausstattung bestimmen die Mindestlänge der Deckenöffnung. Konfigurator nutzen!		
Lichte Raumhöhe (min max.)	197 - 410***	

Maße sind Baumaße in Zentimeter für Scherentreppe Liliput mit WärmeSchutz WS3D. In Kombination mit anderen Ausstattungen können abweichende Maße gelten. Deckenöffnungsmaß = Bestellmaß. Futterkasten werksseitig um 1,5 cm "Einbauluft" kleiner (Länge/Breite).

- * Wir empfehlen für die Deckenöffnung eine Mindestlänge von mind. 90 cm, da sonst das lichte Durchgangsmaß sehr eng wird!
- ** Bei starken Decken DIN-gerechte Zusatzstufe/n im Futterkasten montiert, bei Liliput WS3D ab Futterhöhe >45 cm: 1 Zusatzstufe, ab >78 cm: 2 Zusatzstufen. Bei Deckenstärken < 25 cm ist der Futterkasten nur stirnseitig am Austritt abgesenkt, ansonsten umlaufend 25 cm Höhe zwecks Befestigung Schutzgeländer.
- *** Für lichte Raumhöhen ab 320 cm ist bei der Scherentreppe Liliput technisch bedingt die Komfortbedienung immer erforderlich.

Rahmen

19 mm P5-Holzwerkstoffplatte, weiß beschichtet, für tragende Zwecke im Feuchtbereich Innenräume geeignet (EN 13986-P5)

Deckel (Deckenbündige Ausführung abweichend)

19 mm Holzspanplatte, Melaminharzbeschichtet, weiß, umlaufende ABS-Möbelkante

hoka Hohlkammer-Dichtung

TPV-Profil mit zwei Härtegraden; 4 mm Hub, beständig gegen Temperatur-/Umwelteinflüsse und Alterung, umlaufend in Nut im Futterkastenfalz

Deckleisten (Deckenbündige Ausführung abweichend)

Kunststoff, weiß; Spezialprofil 40 x 6 mm; auf Gehrung; vormontiertes Haftklebeband; Stecksystem mit Eckverbindungswinkeln

Optional bei maßgefertigten Bodentreppen: 55 mm breit

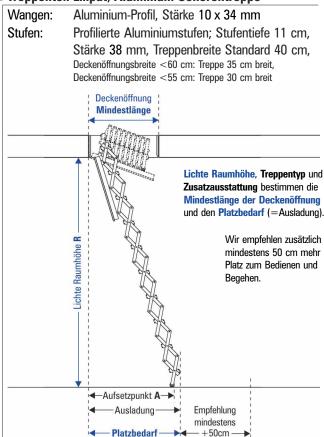
Aufzugsapparat

Ausgereiftes Hebel/Feder-System gleicht Treppengewicht optimal aus; gleichmäßiger Anpressdruck für einwandfreies Schließen: ZD-Schnäpper mit Ringöse

Schwenkbeschlag

Zur Steuerung des Deckels; bei geschlossenem Deckel nicht sichtbar; ermöglicht Aufdoppelung bis zu 20 mm Stärke und mit einer Flächenlast von 10 kg/m² (Deckel <1 m²); für Deckel >1 m² stärkere Federn anfordern

■ Treppenteil Liliput, Aluminium-Scherentreppe



Wartung

Jährlich Gelenke/Drehpunkte ölen und festen Sitz der Schrauben kontrollieren. Bei Einbauzeitpunkt/Nutzung Luftfeuchtigkeit beachten. Jeder Bodentreppe liegt ein Benutzer-/Sicherheitshinweis bei.

Alle Wellhöfer Bodentreppen werden DIN-konform gefertigt sind im Überlastverfahren für 150 kg Belastung geprüft.

Dauertest geprüft: 3.000 Öffnungs-/Schließzyklen Diese Wellhöfer-Prüfung entspricht 30 Jahren durchschnittlicher Nutzung.

Konfigurator nutzen: www.massbox.de

















Scherentreppe Liliput Zusatzausstattung

Luftdicht!

Doppelt

gedämmt!

Vorschrift

Benutzer-

Luftdicht! Klimastabil!

Klimastabil!

Konfigurator nutzen: www.massbox.de



Passivhaus

Energiesparen

WärmeSchutz WS3D (serienmäßig)

48 mm thermodeck Dämmung

Deckenanschluss-System:

beidseitig klebendes Dichtband und Dämmzopf

Prüfungen: Bodentreppe und Deckenanschluss bauteilgeprüft:

WS3D: Dämmwert $U=0.80 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

geprüft, DIN EN ISO 12567-1:2010-12, IBP Fraunhofer Stuttgart Dichtheit: Klasse 4 / Dichtwert a=0,01 m³/hm(daPa²³)

geprüft, in Anl. DIN EN 12207 / DIN EN 1026:2016-09, PfB Klimastabilität Klasse 3, Prüfklima c/d

geprüft, in Anl. DIN EN 12219:2000-06, PfB Prüfz, f. Bauelemente

inkl. WS-EinbauBox (komplettes Befestigungsmaterial) und geprüftem Deckenanschluss-System für luftdichten Einbau

WärmeSchutz WS4D

Material: 96 mm thermodeck DoppelDämmung

Deckenanschluss-System:

beidseitig klebendes Dichtband und Dämmzopf

Prüfungen: Bodentreppe und Deckenanschluss bauteilgeprüft:

Dämmwert U=0,58 W/(m^2 K)

geprüft, DIN EN ISO 12567-1:2010-12, IBP Fraunhofer Stuttgart

Dichtheit: Klasse 4 / Dichtwert a=0,01 m³/hm(daPa²³) geprüft, in Anl. DIN EN 12207 / DIN EN 1026:2016-09, PfB

Klimastabilität Klasse 3, Prüfklima c/d

geprüft, in Anl. DIN EN 12219:2000-06, PfB Prüfz. f. Bauelemente

inkl. WS-EinbauBox (komplettes Befestigungsmaterial) und geprüftem Deckenanschluss-System für luftdichten Einbau

Ab Futterhöhe >50 cm: 1 Zusatzstufe; ab >83 cm: 2 Zusatzstufen.

Sicherheit

Schutzgeländer

Massivholz; 4 Pfosten a 32 x 32 mm; 2 Dreieckstützen a 85 x 20 mm; 6 profilierte Leisten a 47 x 20 mm; Geländerhöhe 90 cm; geprüfte Stabilität 500N (DIN 1055) inkl. komplettes Befestigungsmaterial

Teleskop-Handlauf

Sicherheit! Ausziehbare Aluminium-Rundrohre mit Schutzkappen, Oberfläche eloxiert, Ø 30/25 mm, Länge je nach Auszug bis 132 cm. Rechts, links und beidseitig möglich. Bis Deckenstärke \leq 45 cm oder ab Deckenöffnungslänge \geq 113 cm

Schloss

- Riegelschloss mit Rundzylinder
- Vorbereitet für Profilzylinder

■ WärmeSchutz WSPH PassivHaus

96 mm thermodeck DoppelDämmung;

hoka TPV-Profil DoppelDichtungen mit zwei Härtegraden; PH-Anschluss-System zur Reduzierung der Wärmebrücken und zertifizierten Ausführung der Anschlussfuge: beidseitig klebendes Dichtband zur Anbindung an die Dichtebene. Dämmzöpfe oben und unten, Dämmperlen

Bodentreppe inkl. PH-Anschluss-System Zertifikat:

Passivhaus-Komponente für kaltes Klima

Wärmebrückenverlustkoeffizienten: Ψ =0,05 W/(mK) in Holzbalkendecke Ψ =0.07 W/(mK) in Betondecke

WSPH: Dämmwert U_n=0,48 W/(m²K) zertifiziert, Passivhaus-Institut Darmstadt

inkl. PH-EinbauBox (komplettes Befestigungsmaterial) und zertifiziertem PH-Anschluss-System

Maße in Zentimeter	Liliput WSPH	
Maße der Deckenöffnung	min. 90 x 55	
(Länge x Breite)	max. 160 x 80	
Deckenstärke = Futterhöhe 25 - 90		
Lichte Raumhöhen		
Lichte Raumhöhe (min max.)	190 - 319	

Maße sind Baumaße in Zentimeter. In Kombination mit weiteren Ausstattungen können abweichende Maße gelten.

Deckenöffnungsmaß = Bestellmaß. WSPH-Futterkasten werksseitig um 4 cm "Einbauluft" kleiner (Länge/Breite). Breite Deckleisten serienmäßig. Bei starken Decken werksseitig DIN-gerechte Zusatzstufe/n montiert: Ab Futterhöhe >50 cm: 1 Zusatzstufe; ab >83 cm: 2 Zusatzstufen. Raumhöhe, Treppentyp und Ausstattung bestimmen die erforderliche Mindestlänge der Deckenöffnung. Konfigurator nutzen!

Optik & Komfort

Deckenbündige Ausführung

Zusätzlicher Unterdeckel mit glatter Sichtseite von unten; Ringöse und Abdichtscheibe weiß, Zugstabhaken ummantelt; Anputzleisten zum bündigen Anputzen bauseits Einfach-Montage-System: Aushängbarer Deckel Bauseits ist schwingungsfreier Einbau zu gewährleisten.

■ Komfortbedienung für Treppenteil

Schienen-Feder-Fixier-System für leichtere Bedienung des Scherentreppenteils und Erhöhung der Stabilität Ab Deckenöffnung Länge \geq 85 cm optional möglich, ab Raumhöhe \geq 320 cm immer erforderlich.

Brandschutz/Flachdach

Siehe separate Datenblätter





























Viel Komfort bei wenig Platz

Hochwertige Scherentreppe aus Aluminium





- 11 cm tiefe, gerillte Stufen
- Treppenbreite bis 40 cm
- Elegante Ausführung mit Aluminiumprofilen
- **Komfortbedienung Treppenteil**

Bei Raumhöhen 320 - 410 cm immer dabei, bis 319 cm optional

Serienmäßige Vorteile

Sicherheit durch SHI-Produktpass Sentinel Haus geprüfte Nachhaltigkeit für QNG, DGNB und EU-Taxonomie

Zertifiziert klimaneutral

Derzeit noch unvermeidbare Emissionen durch Klimaschutzzertifikate kompensiert

Für alle Dachkonstruktionen geeignet

Von hinterlüftet bis Kaltdach

Mit WärmeSchutz WS3D

Bauteilgeprüfter U-Wert 0,80, Luftdicht Klasse 4, klimastabil Klimaklasse 3

15 Jahre Herstellergarantie auf Funktion







Maße in Zentimeter

Normgrößen		
Maße der Deckenöffnung	90 x 60 100 x 60	
(Länge x Breite)	90 x 70 100 x 70	Immer alle 4) Maße angeben.
Deckenstärke = Futterhöhe	25	MassBox Schnell und fehlerfrei zur
Maßanfertigungen		passenden Bodentreppe.
Maße der Deckenöffnung	min. 75* x 50	Konfigurator nutzen:
(Länge x Breite)	max. 160 x 100	www.massbox.de
Deckenstärke = Futterhöhe	17 - 90	WWW.massbox.de
Lichte Raumhöhen Raumhöhe und	Ausstattung bestimmen die Mindestlänge der Deckenöffnung.	
Lichte Raumhöhe (min max.)	197 - 410**	

Maße sind Baumaße in Zentimeter für Scherentreppe Liliput mit WärmeSchutz WS3D. In Kombination mit anderen Ausstattungen können abweichende Maße gelten. Deckenöffnungsmaß = Bestellmaß. Futterkasten werksseitig um 1,5 cm "Einbauluft" kleiner (Länge/Breite).

- * Wir empfehlen für die Deckenöffnung eine Mindestlänge von mind. 90 cm, da sonst das lichte Durchgangsmaß sehr eng wird!
- ** Für lichte Raumhöhen ab 320 cm ist bei der Scherentreppe Liliput technisch bedingt die Komfortbedienung immer erforderlich.

Zusatzausstattung

Energiesparen	Sicherheit	Optik & Komfort	Brandschutz
Luftdicht Klasse 4, a-Wert 0,01. Klimaklasse 3. WärmeSchutz WS4D U-Wert 0,58 DoppelDämmung+Dichtung+Deckenanschluss WärmeSchutz WSPH Passivhaus Zertifizierte Komponente inkl. PH-Anschluss	Schutzgeländer Von Bauordnung gefordert Teleskop-Handlauf Zum sicheren Begehen Schloss	Deckenbündig Glatter Übergang zur Decke Komfortbedienung Für Treppenteil Liliput	Immer mit geprüftem Anschluss. FeuerSchutz FS30 30 Min. von unten FeuerSchutz FS30 2S 30 Min. von oben und unten FeuerSchutz FS90 2S 90 Min. von oben und unten
FlachdachAusstieg Mit allen Bodentreppentypen und allen WärmeSchutz- und FeuerSchutz-Varianten möglich			

Wellhöfer Herstellererklärung zu schadstoffarmen und nachhaltigen Produkten

Schadstoffarm

Wellhöfer-Produkte sind vom TÜV Rheinland **Emissionsgeprüft** (DIN EN ISO 16000, CEN/TS 16516) und vom Sentinel Haus Institut **schadstoffarm** und **QNG-ready** (Steckbrief 3.1.3.) zertifiziert. Die Werte für die Summe der flüchtigen organischen Verbindungen (TVOC) und Formaldehyd (HCHO) liegen deutlich unter den Grenzwerten, Biozide und Borverbindungen liegen unter der Nachweisbarkeitsgrenze. Holzoberflächen sind nicht nachbehandelt. Nach unserer Kenntnis sind weder SVHC- noch CMR 1A/1B-Stoffe >0.1% in den Produkten enthalten.

REACH/Gefahrstoffverordnung

Wellhöfer bringt keine gesundheitsgefährdenden Stoffe und Chemikalien im Sinne der REACH- bzw. Gefahrstoffverordnung in den Verkehr, die einer näheren Beschreibung bezüglich Umgang und Verarbeitung bedürfen. Deshalb ist Wellhöfer nicht von diesen Anforderungen betroffen.

Nachhaltige Forstwirtschaft

Wellhöfer bezieht seine Hölzer und Holzwerkstoffe ausschließlich aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern (z.B. FSC/PEFC).

Die Wellhöfer Treppen GmbH & Co. KG ist nicht zertifiziert. Uns liegen seitens unserer **Holzlieferanten** die entsprechenden Erklärungen/Zertifikate zur nachhaltigen Forstwirtschaft vor.

Klimaneutral

Nach der Zertifzierung zum klimaneutralen Unternehmen bietet Wellhöfer seit 2022 **klimaneutrale Produkte** (cradle to customer, von den Rohstoffen bis zur Anlieferung beim Kunden).

Derzeit noch nicht vermeidbare Emissionen sind durch Klimaschutzzertifikate kompensiert.

Würzburg, 1. Oktober 2024

Martin Gillmeister Geschäftsführer



Wellhöfer - Wir stehen zu unserer Verantwortung

Seit über 70 Jahren Treppen aus Würzburg

Gesundheit



Umwelt



Soziales



Seit 2011 gehören wir zur über 440 Jahre alten Stiftung Juliusspital. Seitdem unterstützen wir diese renommierte Stiftung kontinuierlich und zuverlässig bei den vielfältigen sozialen Aufgaben (Seniorenheim, Hospiz, Klinikum).

Gutfühlen mit Wellhöfer



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