

Wellhöfer produktöversikt



Passar alltid!

Alla Wellhöfer-produkter finns i standardstorlekar och kan skräddarsys.

wellhöfer
TREPPEN AUS WÜRZBURG
Made in Germany

Typer av vindstrappor



GutHolz - Alltid det rätta valet

Beprovad 3-delad vindstrappa i trä

- Överlastmetod testad för 150 kg last
- 9 cm djupa, räfflade steg i lövträ
- Massiva trätvång och steg i lövträ med stabila laxstjärtsfogar



AluDrei - För högsta motståndskraft

Stabil och lätt 3-delad vindstrappa i aluminium

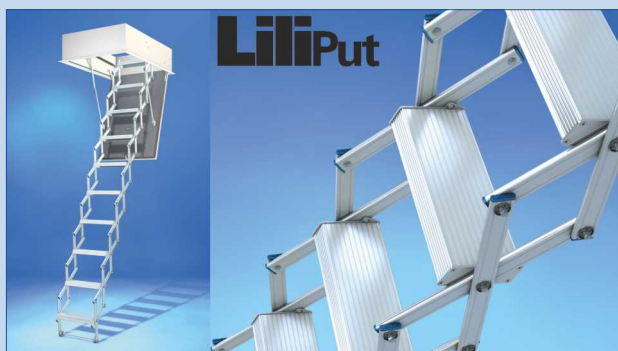
- Överlastmetod testad för 200 kg last
- 11 cm djupa, räfflade steg i aluminium
- Vång i aluminiumprofil med rundade kanter



StahlBlau - För särskilda krav

Robust 3-delad vindstrappa i stål

- Överlastmetod testad för 150 kg last
- 11 cm djupa steg med halkfria mattor
- Slitstark och korrosionsbeständig yta



LiliPut - Komfort på litet utrymme

Högkvalitativ saxtrappa i aluminium

- Överlastmetod testad för 150 kg last
- 11 cm djupa, räfflade steg i aluminium
- Elegant design med aluminiumprofiler

Fördelarna är standard med Wellhöfers vindstrappor



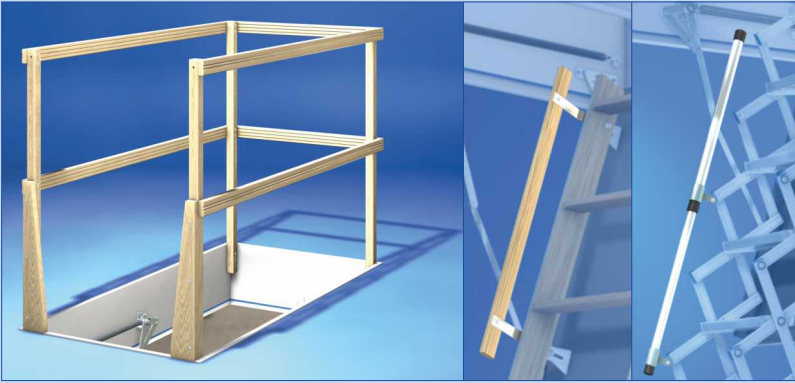
- **Testad produkt med låga utsläpp**
Betydligt under Sentinel Haus Instituts gränsvärden
- **Certifierad klimatneutral produkt**
För närvarande oundvikliga utsläpp kompenseras genom klimatskyddscertifikat
- **Lämplig för alla takkonstruktioner**
Från ventilerat till kallt tak
- **Med värmeskydd WS3D**
Testad isolering U-värde 0,80, lufttäthet klass 4, klimatstabilitet klass 3
- **Trappbredd upp till 40 cm**
- **15 års tillverkargaranti på funktionen**

Installationsbox

Wellhöfers vindstrappor levereras alltid med komplett installationsmaterial inklusive det testade takanslutningssystemet.

Tillbehör

Användarsäkerhet och byggregler



Skyddsräcke

Krävs enligt byggreglerna - även i egnahemshus. Wellhöfers skyddsräcke är **stabilitetstestat**.

Ledstång

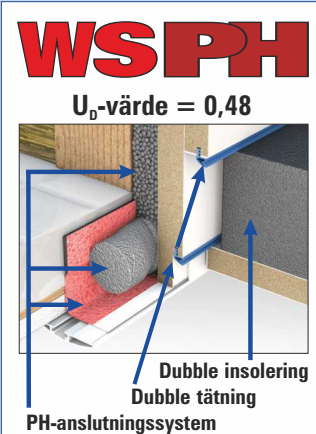
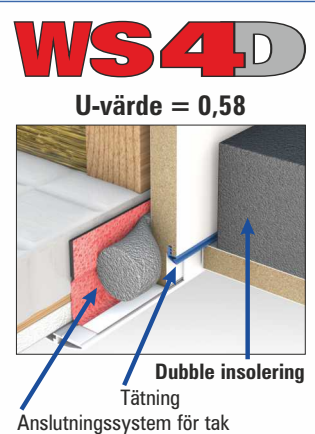
Ledstång i trä för 3-delad vindstrappa GutHolz/AluDrei/StahlBlau.

Teleskopisk ledstång i aluminium för saxtrappa Liliput.

Energibesparing: 4-vägs testat värmeskydd WS för vindstrappor: Gör ditt val:

Standardmässigt mycket bra: **Bättre:**

Bäst: Passivhus komponent



Alla varianter ger:

- Lufttät som fönster: Klass 4
- Anslutningssystem för tak 10x tätare än vad som krävs
- Klimatstabilitet: Klass 3

Brandbeständiga tak: Wellhöfers vindstrappa med brandskydd FS

Brandmotstånd 30 minuter underifrån
FS30 DIN 4102-2, EI_{2,30} (ÖNORM B 3860)

Brandmotstånd 30 minuter uppifrån och underifrån
FS30 2S DIN 4102-2

Brandmotstånd 90 minuter uppifrån och underifrån
FS90 2S DIN 4102-2

Testat system för anslutning till tak

- Ingår alltid
- Ger brandskydd för installationsgapet
- Lätt att installera

StirnBrett



Saxtrappa i aluminium med ryggräda

- 11 cm djupa, räfflade steg
 - Trappbredd 40 cm
 - För taköppningar från 80 x 60 cm
- Lämplig för att ersätta en gammal vindsstege, montera om en befintlig vindslucka eller under takljuskupoler.

FLACHDACH AUSSTIEG



Takluckor

- Enkel montering utan kran
 - Integrerad ventilation baktill
 - Manövrerbar med en hand
- Utgång till det platt tak. Alltid i kombination med vindstrappa. Lämplig för alla Wellhöfer vindstrappor.



Få förvaringsutrymme. Få tillträde. Dölj installationer.

Väggluckor ger åtkomst till utrymmet bakom jambväggen under snedtak.

- Många möjligheter till applikationer
- Olika typer kan kombineras
- För väggöppningar från 30 x 30 cm till 100 x 180 cm (bredd x höjd)
- Justerbara clip-on-gångjärn

För energibesparing även tillgänglig med värmeskydd WS 3D/4D och Blower-Door-variant.

För installation i väggar med brandmotstånd finns en vägglucka med brandskydd FS30 2S (30 minuter från båda sidor) tillgänglig.

Många olika typer med ett brett användningsområde:



2-flyglig dörr

Dörrbladet delat vertikalt på mitten och försett med en stopplista.



Vägginfällda

Ett starkare dörrblad och avfasade gipsprofiler möjliggör installation i linje med väggen för ett perfekt utseende.



3-sidig

Ramen, som är öppen nedtill, möjliggör en plan passage utan tröskel.

Figuren visar vänster dörr.



PushLock-stängning

Det infällbara knoppen låser väggluckan lufttätt. När knappen trycks in hoppar den ut och fungerar som ett handtag.



Skåp

Dammskyddat förvaringsutrymme, från nyckelskåp till inbyggt skåp eller som badrumsmodul.



5-kantig

Den vinklade designen ger sidoåtkomst till förvaringsutrymmet eller kan passa under trappor.

DeckenTüre



Tillträdesluckor

Den professionella lösningen för de minsta öppningarna

- För taköppningar från 30 x 30 cm till 75 x 70 cm (längd x bredd)
- Maximal passage genom avtagbart lock
- Med värmeskydd WS 3D/4D lämplig för Blower-Door-test

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

info@wellhoefer.de
Tel. +49 (0)9 31 / 6 14 05-0
Fax +49 (0)9 31 / 6 14 05 71



wellhöfer
TREPPEN AUS WÜRZBURG
www.wellhoefer.de

