



FLEXSTEP

by Liftup

Trappe og lift i ét

FlexStep er den perfekte løsning til at overvinde niveauspring for alle kørestolsbrugere og gangbeværede til områder med minimal plads til rådighed. Den mest pladsbesparende liftrappe på markedet og samtidigt i et design, der tilfredsstiller selv de allermest kræsne...

Design

Der er kræset for detaljerne, og der er gode muligheder for tilpasning til den omgivende arkitektur og indretning. FlexStep leveres som standard i lakeret stål, men trin og håndlister tilpasses helt efter kundens behov og ønsker. FlexStep leveres til både indendørs og udendørs anvendelse.

Lige muligheder for alle!

Til daglig er FlexStep en helt almindelig trappe i et tidløst design, der i høj grad kan tilpasses individuelle behov. Ved et tryk på en knap forvandles FlexStep til en lift, der komfortabelt og sikkert løfter brugeren til det øverste niveau.

Sikkerhed – først og fremmest!

Trappen er udstyret med alle tænkelige sikkerhedsforanstaltninger: Afrulning, klemning, faldrisiko, fejlbetjening, osv. Hvis blot en enkelt af de indlagte sikkerhedssensorer bliver påvirket, stopper trappen straks og en alarntone hylér.

Teknik

Trappen er udstyret med løftesøjler, der via en avanceret styring kører 100 % synkront således, at brugeren føler et jævnt og behageligt løft. Endvidere er trappen forsynet med et specialudviklet sikkerhedskredsløb, der bl.a. indeholder et in-frarødt sikkerhedssystem, der overvåger, at ingen kommer til skade ved klemning mellem trinene.

Funktion

For den enkelte bruger er betjeningen særdeles simpel. Over og neden for trappen kaldes trappen til lift og på selve trappen kan brugeren betjene op- og nedkørsel. Alt andet, herunder de vigtige sikkerhedsfunktioner, foregår automatisk via den avancerede styring.

Efter FlexStep er anvendt som lift, vil den automatisk vende tilbage til udgangsstillingen som trappe efter 1 minut uden betjening.

Montage

FlexStep trappen monteres uden indgreb i eksisterende bygningsdele og erstatter ikke alene den almindelige trappe, men også de allerede kendte side-monterede liftsystemer eller andre hejseanordninger. Den eneste forberedelse på opstillingsstedet er montering af 230V strømforsyning.

FORDELE

- Både indendørs og udendørs anvendelse
- Anvendelsen indebærer ingen klemningsfare
- Der er ikke behov for bygningsmæssige ændringer, blot et plant gulv



FlexStep med fast trappe



FlexStep monteret i smal gang

REFERENCER



Christiansborg, København

Liftup leverer den første FlexStep til det danske Folketing på Christiansborg til indgangspartiet i Fællessalen. Trinplankerne fra den originale trappe kunne genanvendes, og således er det originale udseende bevaret. I dag står der 4 FlexStep på Christiansborg.



EU-Parlamentet, Bruxelles

Et af Liftups mest prestigefyldte projekter, er uden tvivl installationen af 10 FlexStep i Europa Parlamentets bygning i Bruxelles. Blandt andet pga. den enkle integration med eksisterende bygninger blev løsningen fra Liftup foretrukket blandt projektets mange kandidater.



Tekniske detaljer FlexStep V2:

- Platformstørrelse: min. (L) 900 x (B) 700/800/900/1000 mm
- Løftehøjde: Kan leveres op til 1.250 mm
- Løftekapacitet: 400 kg. / 2 pers.
- Tilsluttes: 230 VAC – 10 A
- Drift: max: 2 min. / 5 min.



FlexStep kåret som Årets Hjælpemiddel.



FlexStep kåret på Naidex i England som: Naidex New Product of the Year Award.



The Innovation Award tildeles FlexStep på Medtrade i USA.

