

EXCELLENT RAMPE KIT



Excellent rampe KIT serien



Kit 100 S



Kit 2



Kit 104

Kit 2 S



Kit 203



Kit 204



Kit 4

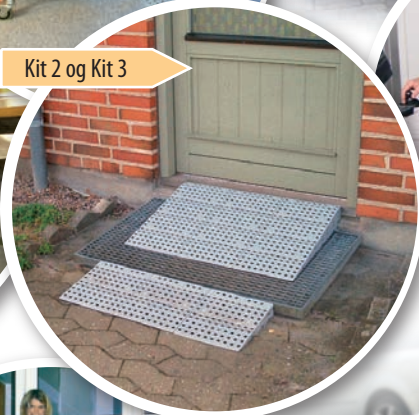
- ramper til ethvert formål

04

Kit 104 S



Kit 2 og Kit 3



Kit 104



Kit 103



KIT 0-4

Bredde: 75 cm bred
Stigning: 1:7 (14%)

Kit 0

Højde: 0 - 2,1 cm - længde: 12,5 cm.

Kit 1

Højde: 2,1 - 4 cm - længde: 25 cm.

Kit 2

Højde: 4 - 7,5 cm - længde: 50 cm. 2 lag formonteret.

Kit 3

Højde: 7,5 - 11 cm - længde: 75 cm. 4 lag formonteret.

Kit 4

Højde: 11 - 15 cm - længde: 100 cm. 6 lag formonteret.

Add-on 1 - repair set

Højde: 0 - 1 cm.

Bruges til ekstra højdejustering på op til 1 cm på KIT 1 - 4 eller som reparationssæt ved flytning af KIT 1 - 4.

KIT 1-4 S

Ovenstående KIT 1-4 forefindes også i udendørs udgave med Excellent SlipStop. KIT 1 S, KIT 2 S, KIT 3 S og KIT 4 S.

KIT 100-104

Bredde: 100 cm bred
Stigning: 1:7 (14%)

Kit 100

Højde: 0 - 2,1 cm - længde: 12,5 cm.

Kit 101



Højde: 2,1 - 4 cm - længde: 25 cm.

Kit 102



Højde: 4 - 7,5 cm - længde: 50 cm. 2 lag formonteret.

Kit 103



Højde: 7,5 - 11 cm - længde: 75 cm. 4 lag formonteret.

Kit 104



Højde: 11 - 15 cm - længde: 100 cm. 6 lag formonteret.

Add-on 100 - repair set

Højde: 0 - 1 cm.

Bruges til ekstra højdejustering på op til 1 cm på KIT 101 - 104 eller som reparationsset ved flytning af KIT 101 - 104.

KIT 101-104 S

Ovenstående KIT 101-104 forefindes også i udendørs udgave med Excellent SlipStop. KIT 101 S, KIT 102 S, KIT 103 S og KIT 104 S.

KIT 200-204

Bredde: 100 cm bred
Stigning: 1:14 (7%)

Kit 200

Højde: 0 - 2,1 cm - længde: 25 cm.

Kit 201

Højde: 2,1 - 4 cm - længde: 50 cm.

Kit 202

Højde: 4 - 7,5 cm - længde: 100 cm. 2 lag formonteret.

Kit 203

Højde: 7,5 - 11 cm - længde: 150 cm. 4 lag formonteret.

Kit 204

Højde: 11 - 15 cm - længde: 200 cm. 6 lag formonteret.

Add-on 200 - repair set

Højde: 0 - 1 cm.

Bruges til ekstra højdejustering på op til 1 cm på KIT 201 - 204 eller som reparations sæt ved flytning af KIT 201 - 204.

KIT 201-204 S

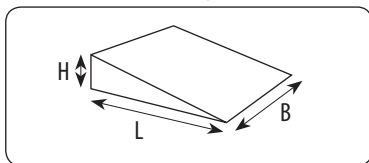
Ovenstående KIT 201-204 forefindes også i udendørs udgave med Excellent SlipStop. KIT 201 S, KIT 202 S, KIT 203 S og KIT 204 S.

Sådan gør du!

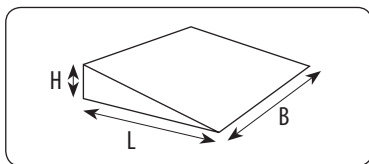
Hvordan vælger man det rigtige Excellent rampe Kit?

Excellent Rampe Kit findes i 3 serier, som alle dækker højden fra **0 – 15 cm**.

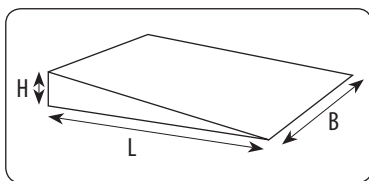
Kit: 0 – 4 Ramper i bredden 75 cm med en stigning på 1 : 7 (14%)
Denne serie er beskrevet på side 4.



KIT: 100 – 104 Ramper i bredden 100 cm med en stigning på 1 : 7 (14%)
Denne serie er beskrevet på side 5.



KIT: 200 – 204 Ramper i bredden 100 cm med en stigning på 1 : 14 (7%)
Denne serie er beskrevet på side 6.



Man skal kende højde (**H**) og bredde (**B**) 75 eller 100 cm. Derefter skal der tages stilling til, hvilken stigning der er den rette til opgaven. I nogle tilfælde kommer det helt af sig selv, da en rampe med 7 % stigning giver den dobbelte længde (**L**), af en rampe med 14 % stigning. Dette kan betyde, at der ikke er plads til at bruge stigningen på 7 %.

Efter modtagelse af et Excellent rampe Kit, startes med at se den vedlagte DVD, hvorpå installationen gennemgås trin for trin. Der er også en papirvejledning samt en sikkerheds instruktion vedlagt. Begge bør læses grundigt.

Skal jeg vælge Kit eller Kit "S"

Rampens skridhæmmende egenskab er afhængig af vejrlig og hvilket fodtøj (eller dæk) man benytter.

Den Britiske standard BS7976 (The British Pendulum test) bruges til at måle skrid risikoen på en overflade. Testen er inddelt i 4 grupper: **Høj skrid risiko**, **Middel skrid risiko**, **Lav skrid risiko** og **Minimal skrid risiko**. Du kan se hele testen på side 11.

I tørt vejr ligger vore "Kit" i gruppen Minimal skrid risiko, i vådt vejr ligger de i gruppen Lav skrid risiko.



Til udendørs brug har vi derfor udviklet et produkt, som hedder Excellent SlipStop, forkortet til "S".



I vådt vejr ligger vor "Kit S" nu i en helt ny skrid risiko gruppe, som hedder "absolut minimal skrid risiko".

Skal rampe Kit bruges ude, anbefaler vi således, at man vælger Kit S.

Excellent KIT med Excellent SlipStop

- sandsynligvis det mest skridhæmmende rampesystem i verden!
Excellent SlipStop er patent anmeldt.

Stærke ramper!

Vi får tit forespørgsler angående styrken af vores ramper. "Kan rampen holde til, at en bil kører over den"... "Er den stærk nok til en havetraktor"... "Min el-kørestol vejer 450 kg, er det sikkert at køre på rampen med den"... O.s.v. **MON IKKE!**

Vi har naturligvis fået udført flere test på styrken af vores ramper, men det kan til tider være svært for læseren at gennemskue resultatet, da der tit måles i tryk pr. cm^2 eller m^2 . Derfor besluttede vi os for at lave en mere forståelig test.

I samarbejde med Jyske Dragonregiment byggede vi en rampe og fik en kampklar Leopard kampvogn - med en vægt på 62 tons - til at køre op på rampen. Resultatet var ganske enkelt **EXCELLENT!** De eneste spor efter den 62 tons tunge kampvogn var det mudder, som den havde efterladt på rampen - udover det var rampen i perfekt stand.



Tak til:
Jyske Dragonregiment
for udlån af mandskab
og materiel til belastnings-
testen...



Excellent rampesystem
- sandsynligvis det stærkeste rampesystem i verden!

Excellent Systems og miljøet

ET GRØNT PRODUKT

Vi ønsker alle, at vor klode forbliver et godt og sundt sted at være - ikke kun for os selv, men også for de næste generationer. Dette har altid været et princip for os både som privatpersoner og i vor firmapolitik, hvorfor vi heller ikke bruger giftige produkter i vor produktion.

Den type plast, vi bruger i rampesystemet, bliver i daglig tale kaldt PELD eller PEHD. PELD og PEHD er begge polyetylenere, der udelukkende er opbygget af kulstof og brint (hydrogen), hvilket medfører, at de ved forbrænding bliver til kuldioxid og vand. Polyetylen indeholder ikke chlor, og vil derfor ikke ved brand danne/afgive saltsyredampe. Produkterne indeholder ikke blødgørere som f.eks. phtalater eller andre tilsvarende forbindelser. Da vore produkter fremstilles ved sprøjtetøbning (en smelteproces under tryk), indeholder produkterne ikke opløsningsmidler, der kan afgives til omgivelserne som VOC (flygtige organiske forbindelser).

De råvarer og farvestoffer, vi bruger i vort rampesystem, er fødevaregodkendte og totalt giftfrie.

Udover at være giftfri, kan PELD og PEHD også regenereres 100% og derefter genbruges til andre emner.

Der fremkommer således ikke spild fra vor produktion, da fejlproduktioner og afkortede emner, som montørerne har med hjem efter montage, alt sammen sendes til regenerering for genbrug.

Vælg Excellent Systems for et renere og grønnere miljø.



100%
PVC-fri

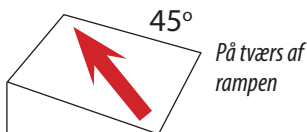
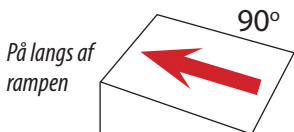
100%
Giftfri

BS 7976 - The British Pendulum Test

Sådan ser test maskinen ud



Alle testens tal fremkommer som et gennemsnit af en lang række målinger, med 2 typer gummiklodser. Der testes på såvel tørre som våde flader. Ligeledes tester man både på langs og på tværs af mønsteret.



BS 7976 er delt op i følgende skrid risiko grupper:

Skrid risiko	Målt med TRL	Målt med 45
Høj skrid risiko	0-19	0-24
Middel skrid risiko	20-39	25-34
Lav skrid risiko	40-74	35-64
Minimal skrid risiko	>75	>65

Testresultat på Excellent rampe KIT og Excellent rampe KIT **S**:

Overflade	Tør 90°	Tør 45°	Våd 90°	Våd 45°
KIT rampe uden Excellent SlipStop	128	122	59	44
Skrid risiko	Minimal skrid risiko	Minimal skrid risiko	Lav skrid risiko	Lav skrid risiko

KIT S rampe med Excellent SlipStop	>150	>150	102	96
Skrid risiko	Minimal skrid risiko	Minimal skrid risiko	Minimal skrid risiko	Minimal skrid risiko

Testen er udført 11/04/2008 af:


Civilingeniør Jørgen Meyer

Nye emballager - ny tankegang

Produkter skal jo emballeres, så de kan håndteres under transport, i forretninger, af køberen etc.

Excellent Systems A/S kunne udmærket have lavet en god karton med fuldt farvetryk på ydersiden. Men en sådan karton er særdeles dyr og de fleste mennesker har problemer med at komme af med emballagen, når de har pakket deres vare ud og installeret den. I enkelte lande skal man ligefrem transportere den tomme emballage til et genbrugscenter, da det her er ulovligt at skille sig af med pap kartoner via den normale renovation.

Excellent Systems A/S har derfor valgt at emballere sine produkter i tasker, som den enkelte bruger selv kan bruge efter at "mission emballage" er overstået. Vi har fået megen ros for denne "grønne" tanke, og giver hermed nogle af alle de forslag, vi har modtaget til taskernes anvendelse bagefter, videre til dig:

- Badminton Ketsjere og bolde.
- Badetøj + ting til stranden.
- Camping spisebord og klapstole.
- Kuffert til tøj under sengen.
- Sengetøj til camping.
- Spillebord samt spil.
- Opbevaring af tegninger.
- Transport af malerier.
- Opbevaring af baltøj.
- Liggeunderlag.
- Skotøj.
- Skistøvler og skitøj.
- Støvler/Vaders.
- Tastatur samt mus og ledninger.
- Mapper.
- Havehynder.
- Keyboard.
- Pant flasker.
- Legetøj.
- Klapsammen cykler.
- Dykkerudstyr.
- Luftmadrasser + badedyr.
- Håndværktøj.
- o.s.v...

Sådan ser KIT emballagen ud

Eksempel på taske til
Excellent Rampe Kit 1

(Afbilledet på forsiden)



EXCELLENT
RAMP KIT 2

Eksempel på taske til
Excellent Rampe Kit 2



Eksempel på taske til
Excellent Rampe Kit 3

EXCELLENT
RAMP KIT 3



EXCELLENT
RAMP KIT 4

Eksempel på taske til
Excellent Rampe Kit 4



Special ramper - helt efter

Kit - serien strækker sig fra 0 - 15 cm i højden med forskellige bredder og længder.

Skulle du have ønsker om en højere rampe, en rampe som snor sig omkring et hjørne, en rampe der har opgang fra flere sider eller ligende, kan vi sagtens hjælpe dig. **Du kan få det lige, som du vil have det!**

Når du ønsker en special rampe, kigger du blot på bagsiden og ringer til forhandleren. Han vil være dig behjælpelig med en specialløsning, der dækker netop dit behov.



dine ønsker og behov

Med Excellent Ramper skal du ikke have bygget dit hus om. Vores rampe systemer kan ganske enkelt tilpasse sig miljøet, ikke blot med hensyn til udformning, funktionalitet og stigningsgrad, men også med hensyn til farvevalg.

Det er således dig og installationen, der sætter standarden for rampens udformning og ikke omvendt. Herunder kan du se et udvalg af special ramper.

Det er kun fantasien der sætter grænser!



Excellent Systems A/S

Excellent ramper og KIT system er udviklet og designet af Ole Frederiksen. Systemerne er beskyttede af patenter og en lang række patent anmeldelser.

Excellent systemer produceres på vores virksomhed i Danmark:



Excellent Systems er tildelt en lang række internationale

priser:



1. price - Paris 2002
Le Trophée Autonomic



1. price - London 2002
Independent living



1. price - Montreal 2003
Innovation award



1. price - Newcastle 2000
Most innovative design

Forhandler for Norge



www.akengro.no
post@akengro.no
Tlf. 78 44 23 33

