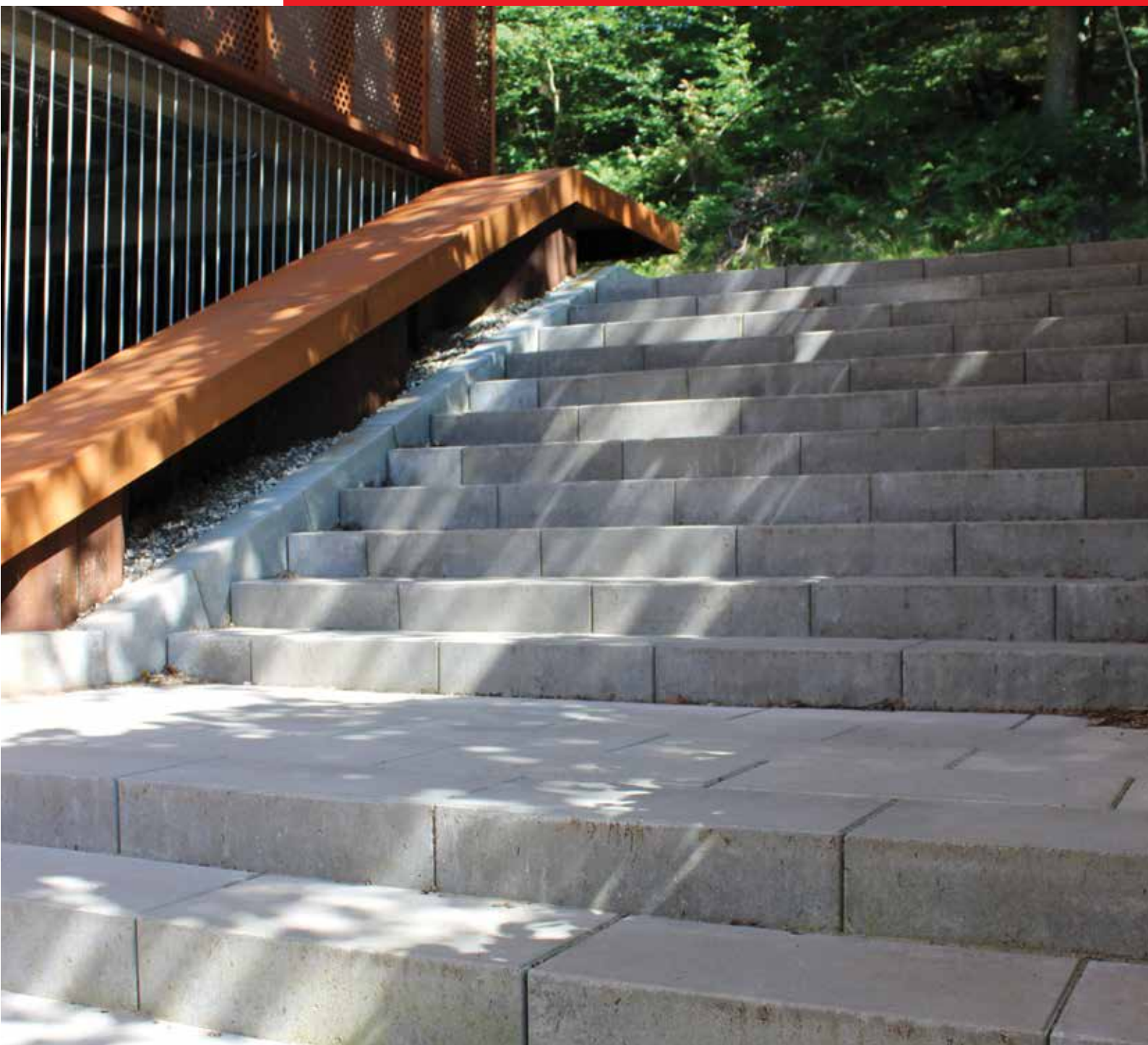


En stærk dansk betonløsning

Trappetrin



- når arkitektur, miljø og naturmaterialer forenes



Produkt

IBF Trappetrin lagerføres i et stort standard sortiment. IBF Trappetrin er modulbaserede og er let at indbygge.

De mange forskellige trindhøjder, -dybder og -længder, sikrer høj fleksibilitet og enkel indbygning ved såvel nyt anlægsarbejde som ved renovering.

IBF Trappetrin fås med lige og skrå forkant, samt med forkantsmarkering, hvor der ønskes ekstra opmærksomhed på niveauforskelle.

Anvendelse

IBF Trappetrin anvendes til alle former for trapper i såvel private miljøer som i offentlige byrum.

De store enheder giver en solid trappe med et minimum af vedligeholdelse. Samtidig er modultrin den hurtigste type trappe at indbygge.



Farver



Grå

Andre farver efter opgave.

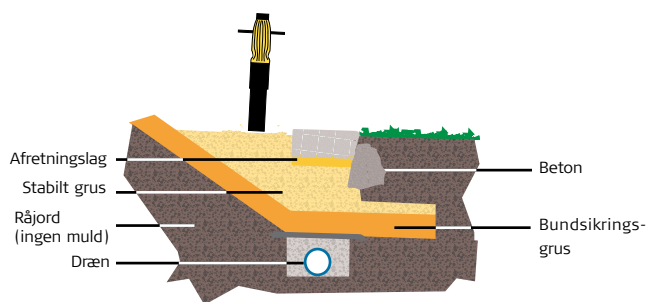
Kvalitet

IBF Trappetrin er fremstillet i samme kvalitet som vore øvrige produkter. Produkterne kontrolleres løbende på eget laboratorium. Deklarationsblad med øvrige tekniske oplysninger kan rekvireres.

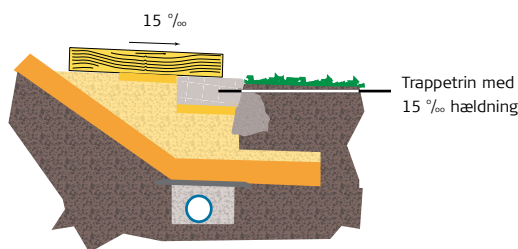
Bemærkninger

Opbygning af bærelag for trappetrin skal modsvarer den aktuelle belastning og jordens bæreevne. Endvidere bør der være opmærksomhed på at der er tilstrækkeligt fald på trinene og geometrien er optimal at færdes på.

Udover vores standard IBF Trappetrin findes der mange andre måder at lave trin på fx. med Kantblokke, Albertslundelementer mv. For yderligere inspiration se ibf.dk.



Eksempel på kantsikring af nederste trin.

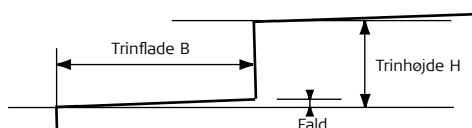


Jævn afretning med et bræt. Fremadrettet hældning på min. 15‰.

Sætning af trappetrin

Ud fra trinshøjden er det let at bestemme den optimale dybde på trinfladen, som giver en naturlig gang på trappen.

Dette gøres ved hjælp af trappeformlen, som tager udgangspunkt i en normal skridtlængde og derudfra fastlægger hvor meget overlap trinene skal ligge med.



$$B = S - (2 \times H)$$

B: Dybde på trinfladen i cm

H: Trinshøjde i cm.

S: Skridtlængde, normalt 63 cm

Placering og fundering af det nederste trin er vigtig, da det danner grundlag for opbygning af resten af trappen.

Det anbefales at sætte nederste trin i jordfugt beton, da dette trin danner grundlag for resten af trappen.

Når første trin er sat fyldes stabilt grus og afretningsand bagved, som komprimeres og afrettes, så der er en fremadrettet hældning til afvanding af såvel underbunden som trappeelementerne. Dette kan eventuelt gøres, ved at anvende et bræt der lægges plant på trinnet, så det er muligt at afrette gruset bag trinnet med passende hældning.

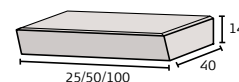
Teknisk information

Trappetrin - skrå forkant

Bredde x dybde: 25/50/100 x 40 cm

Højde: 14 cm

Vægt ca. pr. stk.: 32/64/128 kg

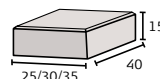


Trappetrin - lige forkant

Bredde x dybde: 25/30/35 x 40 cm

Højde: 15 cm

Vægt ca. pr. stk.: 38/43/50 kg

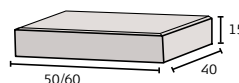


Trappetrin - lige forkant

Bredde x dybde: 50/60 x 40 cm

Højde: 15 cm

Vægt ca. pr. stk.: 75/86 kg

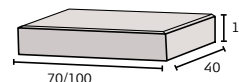


Trappetrin - lige forkant

Bredde x dybde: 70/100 x 40 cm

Højde: 15 cm

Vægt ca. pr. stk.: 100/150 kg

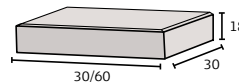


Trappetrin - lige forkant

Bredde x dybde: 30/60 x 30 cm

Højde: 18 cm

Vægt ca. pr. stk.: 39/78 kg

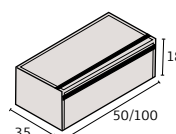


Trappetrin - forkantsmarkering

Bredde x dybde: 50/100/ x 35 cm

Højde: 18 cm

Vægt ca. pr. stk.: 74/148 kg

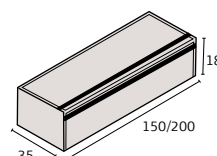


Trappetrin - forkantsmarkering

Bredde x dybde: 150/200/ x 35 cm

Højde: 18 cm

Vægt ca. pr. stk.: 222/296 kg





IBF Ikast
Lysholt Allé 4
7430 Ikast
Tlf. 97 15 20 22

IBF Horsens
Vrøndingvej 10, Lund
8700 Horsens
Tlf. 75 62 28 99

IBF Hedehusene
Beredskabsvej 12
2640 Hedehusene
Tlf. 46 75 77 88

IBF Nørresundby
Stigsborgvej 34
9400 Nørresundby
Tlf. 98 17 10 55

IBF Vojens
Betonvej 1
6500 Vojens
Tlf. 74 54 16 88

IBF Holmegaard
Lundebakkevej 18A
4684 Holmegaard
Tlf. 55 56 22 33

IBF Grindsted
Heimdalsvej 7
7200 Grindsted
Tlf. 75 32 06 88

IBF Ejby
Industrivej 29
5592 Ejby
Tlf. 63 41 04 77

IBF Mørkøv
Håbetvej 10
4440 Mørkøv
Tlf. 59 25 75 75

IBF Sunds
Drejervej 22
7451 Sunds
Tlf. 97 14 11 00

IBF Ringe
Stegshavevej 30
5750 Ringe
Tlf. 63 62 01 00



IBF Aarhus
Flinthøj 1
8520 Lystrup
Tlf. 86 22 11 07

IBF Langeskov
Odensevej 39A
5550 Langeskov
Tlf. 63 41 04 77

