

# Terrænklasser

Inddeling efter terrænklasser er et udtryk for, hvor stor vindpåvirkningen på en bygning er, afhængig af omgivelsernes beskaffenhed og bygningens højde.

## FAKTA

Vindlast eller vindtræk på en facade varierer alt efter terrænklasse og facadehøjde. Der er størst belastning på læsiden af bygningen samt omkring hjørnerne, hvor der opstår et vindsug/vacuum.

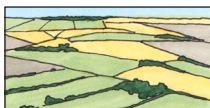


## Definition af terrænklasser



### Terrænklasse 0:

Hav, kystområde udsat for åbent hav.



### Terrænklasse 1:

Søer eller områder uden væsentlig vegetation og uden forhindringer.



### Terrænklasse 2:

Områder med lav vegetation som f.eks. græs og enkelte forhindringer (træer, bygninger) med en afstand på mindst 20 gange forhindringens højde.



### Terrænklasse 3:

Område med regelmæssig vegetation eller bebyggelse eller med spredte forhindringer med en afstand på mindst 20 gange forhindringens højde (som f.eks. landsbyer, forstadsområder, permanent skov).



### Terrænklasse 4:

Område, hvor mindst 15% af overfladen er bebygget med bygninger, hvis gennemsnitshøjde er over 15 m.

## Dybling efter terrænklasse

### Antal dybler pr. m<sup>2</sup> ved underlag af tegl og træ

| Terrænklasse                    | 0     | 1 | 2 | 3 | 4 |
|---------------------------------|-------|---|---|---|---|
| Højde 0-5 m                     | 5     | 4 | 4 | 4 | 3 |
| Højde 5-10 m                    | 6     | 5 | 5 | 4 | 3 |
| Højde 10-20 m                   | 8     | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Højde over 20 m                 | 8     | 8 | 6 | 6 | 6 |
| Letklinker, hulsten og letbeton | + 25% |   |   |   |   |

OBS: I tabellen er der ikke medregnet ekstra dybler til hjørner, vinduer m.m. Det forudsættes, at der punktlimes.

## Placering af dybler

