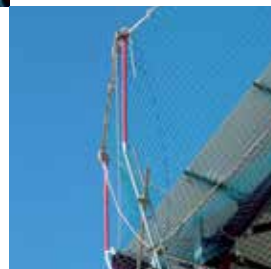
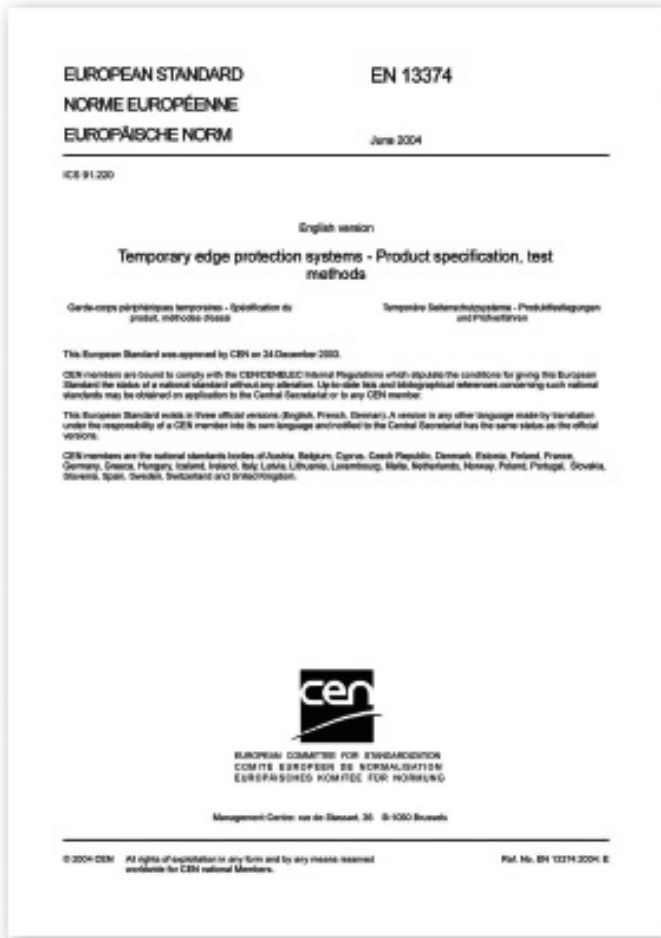




Net Barrier System

en fleksibel kantsikringsløsning
for takarbeid





Regelverk og standarder

Net Barrier System er grundig testet for å bekrefte dets yteevne, bruksbegrensninger og overensstemmelse med europeisk standard.

Fullstendig informasjon om yteevne finnes i brukerveiledningen og på opplæringskurs.

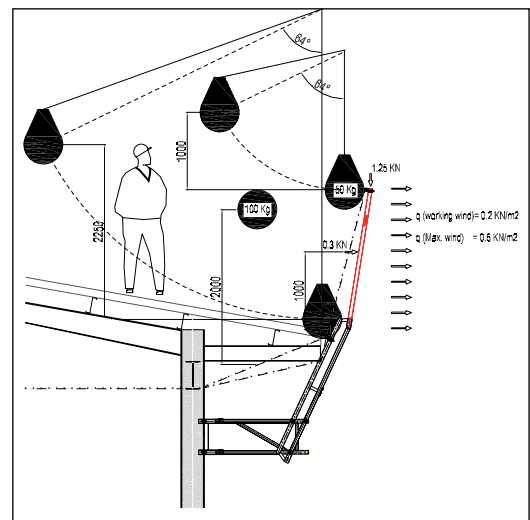
System S sikkerhetsnett med 100 m maskevidde i henhold til EN 1263-1 brukes som standard. Systemet er konstruert for å tåle ekstrem vindbelastning, samt den kombinerte arbeids- og vindbelastningen standarden krever.



Combisafe International

Combisafe er den ledende utvikleren av innovative sikkerhetsløsninger, og har lansert revolusjonerende nye produkter for byggebransjen i løpet av de siste 30 årene. Combisafe spesialiserer seg på skreddersydde, avanserte konstruksjonsløsninger.

Combisafes brede utvalg av produkter og komponenter gir integrerte systemløsninger for de fleste byggeprosjekt. Fallnettsystem er den seneste i rekken av innovative systemløsninger.



Net Barrier System

Stadig større søylemellomrom, større takføythøyder og økt bruk av buede, stående falstak på stålskjelett, kombinert med den allment aksepterte improvisasjonskulturen innen kantsikring, har stilt alvorlige spørsmål ved yteevnen til eksisterende kantsikringsløsninger.

To begivenheter har gitt en dramatisk endring på dette arbeidsområdet: Offentliggjøringen av en europeisk yteevnestandard for midlertidig kantsikring, og lanseringen av Net Barrier System fra Combisafe International.

Den europeiske standarden angir spesifikke tekniske yteevnekriterier for alle midlertidige kantsikringssystemer, uavhengig av høyde, spennvidde eller materialet de er lagd av.

Net Barrier System tilfredsstiller disse kriteriene og gir en fleksibel kantsikringsløsning ved alle former for takarbeid, og kombinert med det innvendige sikkerhetsnettet skaper det et sikkert hylster der taktekkeren kan arbeide i fullstendig sikkerhet





Funksjoner og fordeler

- Dekker inntil 10 m mellom mellomstøtter i standardutgaven og passer fint til de store søylemellomrommene som er vanlig i moderne varehuskonstruksjon.
- Dekker store utspring på mer enn 1,5 m som brukes stadig mer på dagens tak og kombinerer utspringets fallsikringsbehov med kantsikringsbestemmelsene.
- Gir taktekkere en følelse av sikkerhet og trygghet og begrenser deres mulighet til å arbeide utenfor deres avtalte metodeangivelser.
- Taktekkere har ikke lenger adgang til taket slik de ønsker, men må bruke de beskrevne adgangspunktene som er bygd inn i Net Barrier System både for arbeidere og materialer.
- Sikrer ikke bare taktekkerne mot fall, men gir også en høy grad av materialsikring og beskyttelse for dem som arbeider nedenfor. Dette er spesielt viktig ved arbeid nær veier, skinneganger, flyplasser og på steder med adgang for allmennheten.



- Oppfyller kravene i europeisk standard EN 13374 Midlertidig sikring på fri kanter for byggeplasser.
- Fås hos de fleste sikkerhetsnettingleverandører sammen med innvendige sikkerhetsnett, slik at man greier seg med en enkelt leverandør av midlertidig sikringsutstyr og ett kontaktpunkt. Dermed blir kommunikasjonen enklere for anleggsledelsen, og både effektiviteten og reaksjonsevnen bedres.
- Konstruert for å koples til de innvendige sikkerhetsnettene, slik at man får et komplett hylster der taktekkeren kan arbeide sikkert.
- Små enkeltkomponentstørrelser gjør systemet enkelt å transportere og lett å montere på steder med komplisert adkomst.
- Kan enkelt håndteres av én person, løftes i kurven på en lift, og det kan enkelt monteres i ekstreme høyder som i forkant av stadiontak.
- Godt dokumentert opplæring og kompetansebevis, inspeksjonsprosedyrer, sporbarhet og kvalitetskontroll slik det kreves for alt sikkerhetskritisk utstyr.





Bruksområder og komponenter

Net Barrier System er svært fleksibelt til bruk på tak. Det følger enkelt kurvene til stående falstak og passer samtidig til utstrakte buede baldakiner, bratte takrenner, lange utspring og både innvendige og inntilliggende takrenner. Systemet er ekstremt fleksibelt og kan tilpasses en rekke festedetaljer og bærematerialer, inklusive " " bjelkeseksjoner av stål og hule firkantseksjoner, betongsøyler og bjelker.

Det finnes en rekke mellomkomponentgrupper som dekker ulike stålkonfigurasjoner, dimensjoner og utspring. Det finnes fleksible løsninger for både innvendige og utvendige hjørneløsninger, og det finnes ulike "avslutninger" for å sikre at systemet fungerer tilfredsstillende når ikke hele omkretsen er tilgjengelig til rigging.

Det finnes også en rekke metoder for å gi adgang gjennom Net Barrier System på forhåndsbestemte punkter ved bruk av tappetårn og adkomstplattformer, eller til og med stigetårn.

Bruk av komponenter:



1 Utvendig hjørne med avstiverrør og topprør



2 Utvendig hjørne med lave avstivere som muliggjør utspring.



3 Mellomstolpe med stropffeste og konsollbjelke.



Mange andre komponentfester, sammen med et stort utvalg skreddersydde løsninger, er å få fra Combisafes tekniske avdeling.

Takfotutspring på inntil 1 600 mm dekkes enkelt.



Haucon Norge AS

Combisafe Norge AS, Att. Knut Samuelsen
Snarøyveien 67,
N 1367, Snarøya, Norge
Tel: +47 (0)95 734733
info_no@combisafe.com
www.combisafe.no

Honeywell