

WELAND

FLAMMERIST





Flammerist – spesielt utviklet for brannslukkingsgroper

Weland Flammerist er en brannkvelende rist med egenskaper som gjort at en oljebrann slukker på 3 sekunder. Den er spesielt utviklet for å slukke brann i transformatorstasjoner

Weland Flammerist har en unik utforming som gir den evne til å slukke en oljebrann raskt. Ved branntilløp med brennende olje renner oljen gjennom perforeringen i risten og kveles på grunn av flammeristens egenskaper. Uansett om du ønsker en kundespesifikk løsning eller velger komponenter fra standardsortimentet vårt, kan du føle deg trygg på at du får et sluttprodukt av aller høyeste kvalitet. Lette, sklisikre og motstandsdyktige.

Bestill flammerist med lavere klimaavtrykk

Vi tilbyr flammerist laget av XCarb-sertifisert stål – et

initiativ for å redusere klimapåvirkningen gjennom å bruke en høyere andel resirkulerte materialer samt fossilfri strøm i produksjonen. Siden tilgangen på materialer på markedet er begrenset og varierer, tilbyr vi ikke dette som standard.

Er du interessert i XCarb-sertifisert stål?

Kontakt oss, så ser vi på hvilke muligheter som finnes for ditt prosjekt.

Weland Flammerist er mønsterbeskyttet (nr. 005650389). Patent nr. 36269090.



Flammerist

Weland Flammerist er svært motstandsdyktig mot korrosjon og er tilpasset industrielle områder med et aggressivt omgivelsesmiljø. Andre bruksområder kan være offshore og petrokjemiske industrier.

Lette seksjoner gjør at flammeristen er enkel å montere og demontere ved f.eks. reparasjons- og vedlikeholdsarbeid. Risten er sklisikker, Rutschklass R11, og alle åpninger er Ø10 mm eller mindre, slik at små gjenstander ikke kan falle gjennom. Risten er dimensjonert for en punktbelastning på 1,5 kN eller en jevnt fordelt last på 5 kN/m².

Tester utført av *Danish Institute of Fire and Security Technology* påviser svært gode resultater med en slukketid på bare tre sekunder.



Se video av når flammeristen slukker en oljebrann på tre sekunder.

Standard flammerist

Vår Flammerist leveres komplett i de fleste tilfeller, inkludert bærende profiler.

Profilbredde og lengde

Flammerist produseres som standard i profilbredde 150 mm. Inkl. laget underst er profilens ytre bredde-mål 296 mm. Maksimal lengde er 3980 mm.

Opplegg og bjelke

Oppleggsprofiler leveres av vinkelstang. Bjelker og støtteben inngår i leveransen.

Endeprofiler

Med start- og sluttprofilene våre justerer vi den samlede bredden på flammeristen.

Ekstraustyr

Feste for jording

I de tilfellene hvor jording er aktuelt kan vi tilby gjengede hull til f.eks. jordingsflette.

Inspeksjonsluke

For å få enkel tilgang under flammeristen tilbyr vi en inspeksjonsluke. Ved montering leveres komplette bjelker, og i tilfeller hvor brønnen er dyp leveres også en stige for enklere tilgang.

