

Bakgrunnsinformasjon og fakta

Synbarhetsløsningene til Rednings- og nødetatene

Dette var tidligere regulert av rundskriv G-09/2005 fra Justis- og politidepartementet. Målsetningen var å «gjøre redningsmannskapet mest mulig synlig for å ivareta egen sikkerhet. Samtidig skal utøveres etat, funksjon og rolle raskt kunne identifiseres på skadestedet». Ett ytterligere krav som har kommet på i senere tid finner vi i «Håndbok for redningstjenesten i Norge» utgitt i 2018 av DSB.

Strukturert rammeverk

Ved å analysere og strukturere opp anbefalinger og retningslinjer i håndboken og med erfaringer fra redningssektoren har det nå blitt satt opp et system som gjør at de forskjellige etater og myndigheter kan skille seg fra hverandre og samtidig tilby den sikkerheten som brukeren behøver. Andre organisasjoner som utøver støtte til myndigheter som Industrivernet og frivillige organisasjoner har også blitt satt i et system der man skal kunne skille forskjellige utøvere fra hverandre samtidig som man ivaretar synbarhet og sikkerhet.

Fakta om CE merking og synbarhet:

Refleksvester er personlig verneutstyr (PVU) og må følgelig være CE merket for å følge kravene om arbeidsgivers plikt for å ivareta personalets sikkerhet på arbeidsplass. Aktuell produktstandard er EN ISO 20471 som er delt opp i klasse 1, 2 eller 3 der synbart areale av godkjent refleks og fluoriserende bakgrunnsmaterialer som sammen med designkrav utgjør forskjellene på klassene imellom. Arbeidsgiver må i en helhetlig risikoevaluering avgjøre hvilket produkt som best passer en framtidig aktuell situasjon.

Praktiske behov kontra sikkerhet

Det har gjennom tidene vært forsøkt utformet forskjellige produktløsninger som på en mer eller mindre vellykket måte har tilfredsstillt behovene. Ofte har produktløsningene gått på bekostning av de hverdagslige og praktiske behov som dessuten forandrer seg over tid.

Nytt Produktkonsept til Brann

I Reflectil har vi spisset vår produktstrategi og tilbyr derfor nå et nytt konsept til brukerne i Brannsektoren. Ved å bruke vår lange erfaring og organisasjon med raske tilpasningsmuligheter har vi tatt fram en helt ny produktportefølje der vi balanserer alle relevante behov. Produktløsningene har vi tatt fram sammen med bransjen og brukere. Produktene har blitt testet «in real life» av «superbrukere» og vi vil sammen med brukere og distributører i bransjen fortsette å videreutvikle løsningene etterhvert som behovene endrer seg.

14/9-2020



Ny Håndbok

Nytt rammeverk



Nye løsninger



Synbarhet og merking Brann Nytt komplett konsept



Våre nytvinklede refleksvester og jakker er designet og produsert for nødetatene som beskrevet av Direktoratet for sikkerhet og beredskap i «Håndbok for redningstjenesten». Vestene benyttes for å beskytte brukere på og ved ulykkessted, samt for å gi nødvendig identifikasjon av etat og funksjon ved utrykning og på skadested. Spesifikasjonssystem med definerte modeller, utstyrt med plater med reflekterende tekst, reflekterende materiale og fagmerkingsrefleks. Laget i høykvalitetsmaterialer og i følge produktstandard for synbarhet høy risiko: EN ISO 20471

BASIC

Innsatsleder



Delleleder



Mannskap



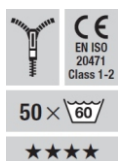
Modell Brann Basic

Grunnmodellene er laget i et lettere materiale, og dekker de viktige behovene nødetaten har for synlighet og markering. To store lommer med svært solid velcro lukking. Ved bestilling defineres hvilken type holderløsning man ønsker for kommunikasjon / radio. Løkke for å henge opp vesten er påsydd i nakke. Vestene har utskiftbare funksjonsplater for best å støtte forskjellige behov for bytte av funksjon / tittel.

CE merking: EN ISO 20471 Klasse 1 (XXS-S) eller Klasse 2 (M-4XL)

Størrelser: XXS - 4XL

Stoffkvalitet: 100% polyester, 130 g/m2



PREMIUM

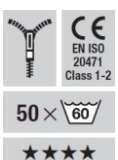
Modell Heavy Duty - Brann

Denne robuste modellen er produsert i et mer solid materiale. Dette betyr et mer stabilt plagg med tanke på oppbevaring av utstyr i lommer, og er mer tilpasset tyngre kommunikasjonsutstyr for nødetater. Velg mellom Tetra radioholder med antennestøtte, KlickFast holder eller Molle-system med 3 rader. Se motstående side for informasjon. To store lommer med solid velcro lukking og videre utførelse enn Basic-modellen. Løkke for å henge opp vesten er påsydd i nakke. Vestene ghar utskiftbare funksjonsplater for best å støtte forskjellige behov for bytte av funksjon / tittel.

CE merking: EN ISO 20471 Klasse 1 (XXS-S) eller Klasse 2 (M-4XL)

Størrelser: XXS - 4XL

Stoffkvalitet: Polyester/Bomull, 270 g/m2



JAKKER

Modell Heavy Duty Jakker- Brann

Dette produktet tilbyr øverste nivå av synbarhet ihht EN ISO 20471. Se forøvrig de øvrige produkter ovenfor når det gjelder kommunikasjonsholdere og utskiftbare plater. I tillegg har jakkene justeringsmulighet både i sidene (glidelås) og ved armåpning (velcro) for bedre å tilpasses eventuelle plagg benyttet under jakken sommer og vinter. Jakkene kan også leveres med brigade- og taktisk merking (se motstående side).

CE merking: EN ISO 20471 Klasse 3

Størrelser: M - 4XL

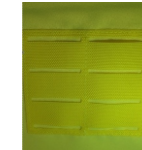
Stoffkvalitet: Polyester/Bomull, 270 g/m2

Basic, Premium og Jakker: Produktløsninger

Radio holdere



Tetra radio holder



3 rads molle system



Klick fast radio holder

Utskiftbare plater med trykk i reflekterende materiale

Utskiftbare plater med trykk i reflekterende materiale



Henger

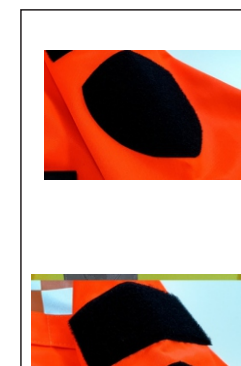
Robust materiale
Store lommer



EN ISO 20471 sertifisert sjakkmønstret reflekterende materiale



Sidejustering jakke



Utskiftbare brigade- og taktiske merker til jakke-ermer .

Utskiftbare tittel- / funksjonsplater

Både basic, premium og jakke-produktene er utstyr med velcro-løsning på bryst og rygg som passer våre standard plater. Tittel- / funksjonsplatene er i rød, sort eller blå bakgrunnsmaterials som trykkes med EN ISO 20471 «High performance Reflective silver material» for beste dag og nattsynbarhet. Målene er standard 350mm x 100mm på rygg og 150mm x 50mm på bryst. Både standard (mest brukte titler) og spesialtitler kan bestilles helt ned i ett sett. (Ett sett består av front og ryggplate).

BRANN

**REDNINGSDYKKERLEDER
BRANN**

Røde plater/Mannskap: Brann, Redning
Røde plater/Delleleder: Utrykningsleder, NK Utrykningsleder, Dykkerleder, Redningsleder, Beredskapsleder, Røykdykkerleder, Redningsdykkerleder

**NK UTRYKNINGSLEDER
BRANN**

**LEDERSTØTTE
BRANN**

Svarte plater/Leder: Innsatsleder, NK Innsatsleder, Utrykningsleder, NK Utrykningsleder. Blå plater: Lederstøtte

Spesialløsninger

Noen ganger er det ønskelig å ta fram unike produktløsninger for spesifikke behov. Her er et eksempel fra Oslo Brann og Redningsetat (OBRE) der man ønsket en en hurtiguniformeringsvest.

