



**Blazecut –palontorjuntavälineet
- suojaavat ja turvaavat omaisuutesi**

Palontorjuntavälineet

Esittelyssä



T- Sarja

Automaattinen sammutusjärjestelmä



T-sarjan pakkaus

- Pakattu laadukkaaseen kuluttajapakkaukseen
- Muoviputken halkaisija 18mm
- Saatavana 1, 2, 3 ja 4 m pituudet
- Letkun päässä painemittari.
- Edullinen hinta
- Nopea, automaattinen sammutus
- Asennusaika vain 10-20 minuuttia
- Vaihdeettava 10 vuoden välein
- Sammutinaine purkautuu $> +120\text{ }^{\circ}\text{C}$

Kuinka letku toimii?

- Blazecut T sarja on itsenäinen sammutusjärjestelmä, joka sisältää paineistettua, nestemäistä sammutinainetta
- Tuli syttyy sammutettavassa paikassa
- Ilman lämpötila saavuttaa +120 °C
- Letku sulaa kuumimmassa paikassa liekkejä ja paineistettu sammutinaine purkautuu reiästä (=suutin) paloalueeseen
- Sammutusaineen höyrystyminen sitoo lämpöä ja poistaa happea, jolloin palaminen heikkenee ja lopulta sammuttaa liekit



1. Letku asennettu



2. Tuli syttyy



3. Letkuun sulaa reikä



4. Liekkien sammutus



5. Palo sammutettu



Sammutusaineen ominaisuudet

- Ei johda sähköä
- Ei aiheuta korroosiota
- Suuri lämpötilanvaihtelualue
- Ei jätä jälkiä ympärillä oleviin laitteisiin
- Turvallinen noudatettaessa käyttöohjeita
- Ei vaurioita laitteita paineen purkautuessa
- 0-vaikutus otsonikerrokseen (ODP – potentiaali =0)



Tekniset tiedot

| Tuotenumero | Sammutusaine | Aineen määrä (kg) | Putken pituus (cm) | Putken ulkohalk.(mm) | Max. Tilavuus suojattava (m ³) | Ympäristön lämpötila (°C) |
|-------------|--------------|-------------------|--------------------|----------------------|--|---------------------------|
| TD100EA | HFC-227ea | 0.25 | 110 | 18 | 0.20 - 0.30 | -40°C to +60°C |
| TV100FA | HFC-236fa | | | | 0.22 - 0.35 | -40°C to +80°C |
| TD200EA | HFC-227ea | 0.50 | 212 | | 0.40 - 0.60 | -40°C to +60°C |
| TV200FA | HFC-236fa | | | | 0.43 - 0.70 | -40°C to +80°C |
| TD300EA | HFC-227ea | 0.75 | 316 | | 0.60 - 0.87 | -40°C to +60°C |
| TV300FA | HFC-236fa | | | | 0.65 - 1.04 | -40°C to +80°C |
| TD400EA | HFC-227ea | 1.00 | 419 | | 0.78 - 1.16 | -40°C to +60°C |
| TV400FA | HFC-236fa | | | | 0.86 - 1.40 | -40°C to +80°C |

Käyttökohteita



T-sarja ajoneuvoihin



T-sarja veneisiin



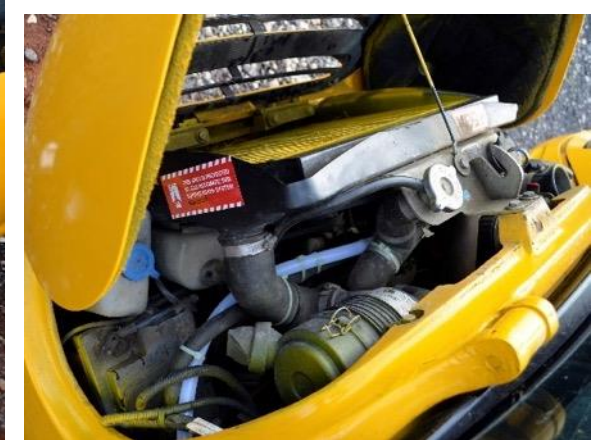
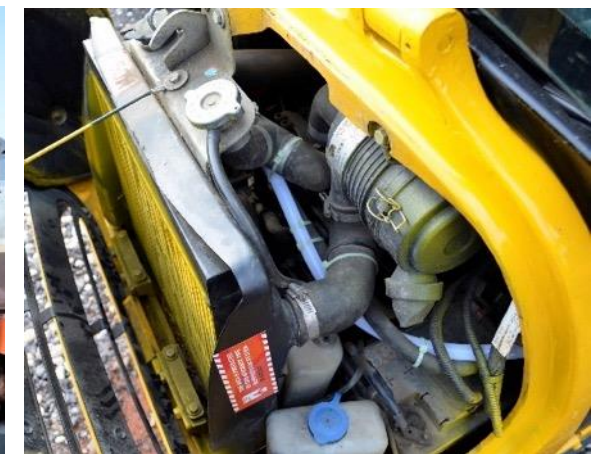
T-sarja sähkökeskukset, kytkentäkaapit



T-sarja matkailuautot- ja vaunut, agregaatit, generaattorit



T-sarja pienet työkoneet



T-sarja

• Voidaan käyttää myös

- traktorit
- maatalouskoneet
- Polttoaineen pumppaus
- Pienet kaivinkoneet
- generaattorit
- kompressorit
- agrekaatit

