

Presto pikapaloposti LB3i

Litiumioniakkupalojen alkusammutukseen



Litiumioniakkujen rakenne sekä pieneen kokoon pakattu suuri energiamäärä luovat haasteita akkupalojen sammuttamiselle. Sammutteen pitää pystyä jäädyttämään akkua voimakkaasti ja näin estää lämmön johtuminen kennosta toiseen.

Presto LB3i pikapalopostissa on erillinen kaappi letkukelalle ja vaahtonesteelle. Eristetty ja lämmitetty LB3i voidaan asentaa pinta-asennuksena myös kylmiin tiloihin. Suihkusuuttimen erikoisrakenteen ansiosta sammute purkautuu alhaisella paineella ja pieninä pisaroina sammutettavaan kohteeseen, mikä tehostaa jäädytystä. Verkostovesi ja vaahtoneste sekoitetaan pikapalopostikaapissa olevassa sekoittajassa. Sekoittajan tukkeutumisen estämiseksi tulee ennen asennusta varmistaa, että vesiputkisto on puhdistettu. Presto LB3i pikapaloposti voidaan valmistaa kolmesta eri teräslaadusta: normaali teräs, ruostumaton teräs (RST) ja haponkestävä teräs (HST).

Presto LB3i on suunniteltu kylmiin tiloihin. Kaappi on eristetty palamattomalla materiaalilla ja siihen on asennettu eristetyt lisäovet. Kaappi lämmitetään termostaattiohjatulla lämpöelementillä, joka pitää kaapin sisälämpötilan vähintään +5°C:ssa. Kaapin pakkasenkestävyys on -35°C tuulettomassa tilassa.

- ✓ Keskeisimmät osat messinkiä
- ✓ Kaapin väri: punainen, RAL 3020
- ✓ Vesisuihkun pituus (6 bar) > 6 m
- ✓ 30 m letkun ansiosta hyvä ulottuvuus
- ✓ Keltainen letku parantaa näkyvyyttä
- ✓ Letku (25 mm) painaa vain 0,15 kg/m
- ✓ Letkun lämpötila-alue -30°C - +80°C
- ✓ Letkun max. työpaine 3,0 MPa, murtumispaine 8,0 MPa
- ✓ Stabilo® -letku. Hyväksyntä EN 694 mukaan



Tuotenumero	Tyyppi	Letkun halkaisija/pituus	Kaapin mitat l x k x s	Kaapin materiaali	Letkukelan materiaali	LVI
108560	LB3i/300	25mm/30m	690 x 1380 x 300mm	Standard	Standard	2953781
108561	LB3i/300/RF	25mm/30m	690 x 1380 x 300mm	EN 1.4301	EN 1.4301	2953782
108562	LB3i/300/RFS	25mm/30m	690 x 1380 x 300mm	EN 1.4436	EN 1.4301	2953783

- Verkoston paine min. 6 bar
- Virtaama (6 bar), 75 l/min (vaahtonesteen sekoitussuhde < 1%)
- Kaapissa tila kahdelle 25 l vaahtonestekanisterille
- Tyhjenemisaika noin 25 min (a' 25 l & 6 bar).
- Pikapaloposti LB3 toimitus ei sisällä vaahtonestettä. Vaahtoneste: tuotenro 108452
- Lisätuote: jalusta (musta), tuotenro 101164

