



Oy Eurofire Ab
Rinnakkaistie 31
65350 VAASA
Puh. (06) 343 3320
WWW.EUROFIRE.FI

EUREX TPX-SARJAN PAINEELISET
JAUHESAMMUTTIMET
(TPX 2, TPX 6 JA TPX 12)
1/TARKASTUSOHJEET
2/HUOLTO-OHJEET
3/TÄYTTÖOHJEET

1 /TARKASTUSTOIMENPITEET:

TARKASTUS TULEE SUORITTA A VÄHINTÄÄN KAHDEN VUODEN VÄLEIN. MIKÄLI SAMMUTIN ON ALT TIINA SAMMUTTIMEN TOIMINTAKUNTOON VAIKUTTAVILL E TEKIJÖILLE, KUTEN SÄÄN VAIHTELULLE, KOSTEUEDELLE TAI TÄRINÄLLE, TULEE TARKASTUS SUORITTA A VÄHINTÄÄN VUODEN VÄLEIN. TEHTAAN LOPPUTARKASTUS LUETAAN ENSIMMÄIS E KSI T ARKASTUKSEKSI. TÄSTÄ AJANKOHDASTA ALKAA MYÖS JAKSOTUS.

1. PAINELAITESÄÄDÖSTEN MUKAISTEN MERKINTÖJEN TARKASTUS.
 - 1.1 CE-MERKINTÄ
 - 1.2 SÄILIÖN VALMISTUMISAIKA
2. LAUKAISULAITTEEN SILMÄMÄÄRÄINEN TARKASTUS.
 - 2.1 PITÄÄ OLLA PUHDAS JA EBJÄ
 - 2.2 EI SAA OLLA RUOSTETTA.
3. SINETIN JA SOKAN SILMÄMÄÄRÄINEN TARKASTUS.
 - 3.1 METALLISOKALLISEN SAMMUTTIMEN SOKAN PITÄÄ OLLA EBJÄ JA RUOSTEETON.
4. JAUHEEN JUOKSEVUUDEN VARMISTAMINEN.
 - 4.1 SAMMUTINTA KÄÄNTELEMÄLLÄ VOIDAAN KOKEILLA MITEN JAUHE LIIKKUU SÄILIÖSSÄ.
 - 4.2 ELLEI SAMMUTINJAUHE TUNNU LIIKKUVAN RIITTÄVÄSTI, PITÄÄ SE VARMISTAA JA T ARVITTAESSA VAIHTAA HUOLTO-OHJEIDEN MUKAISESTI. SAMALLA PITÄÄ TEHDÄ KAIKKI MUUTKIN SAMMUTINHUOLTOON LIITTYVÄT

TOIMENPITEET.

5.PAINEMITTARIN TARKASTUS JA PAINEEN MITTAAMINEN.

5.1 PAINEMITTARINNEULAN PITÄÄ OLLA VIHREÄLLÄ ALUEELLA PIENEN MITTARIIN NAPUTTELUN JÄLKEENKIN.

5.2 TARKISTUSMITTARILLA MITATAAN SÄILIÖN PAINE JA VERRATAAN SITÄ SAMMUTTIMEN OMAN MITTARIN PAINEESEEN. + 20 C LÄMPÖTILASSA PAINEEN PITÄISI OLLA 15 + 1 BAR.

6.SAMMUTTIMEN TARKISTUSPUNNITUS.

6.1 SAMMUTTIMIEN PAINOT TOIMINTAKUNTOISINA OVAT SEURAAVAT:

TPX2	3.5 KG
TPX6	9.4KG
TPX 12	17,0 KG

7.LETKUN TARKASTUS.

7.1 VARMISTETAAN, ETTÄ LETKU ON EIJÄ, TUKEVASTI KIINNITETTY JA PUHDAS MYÖS SISÄLTÄ.

8. ETIKETIN TARKASTUS JA UUSIMINEN TARVITTAESSA.

9. SÄILIÖN ULKOPUOLINEN TARKASTUS.

9.1 SÄILIÖN PITÄÄ OLLA RUOSTEETON JA KOLHIUTUMATON.

10.SAMMUTTIMEN VARUSTAMINEN TARKISTUSLIPUKKEELLA.

10.1 VANHAT LIPUKKEET POISTETAAN.

10.2 LIPUKKEESEEN ALLEKIRJOITUS JA PÄIVÄMÄÄRÄT.

2/HUOLTOTOIMENPITEET:

SAMMUTIN TULEE HUOLTAA JOKAISEN KÄYTÖN JÄLKEEN JA MUULLOINKIN JOS TARKASTUS ANTAA SIIHEN AIHETTA KUITENKIN VÄHINTÄÄN 10 VUODEN VÄLEIN.

1 /SAMMUTTIMEN TYHJENTÄMINEN JA PURKAMINEN.

1.1 SAMMUTTIMEN TYHJENTÄMINEN, MIKÄLI SAMMUTTIMESSA ON PAINETTA. PARAS TAPA SUORITTAÄ PAINEN POISTO ON SAMMUTTIMEN LAUKAISU JAUHEENTÄYTTÖLAITTEESEEN.

1.2 SAMMUTIN PUHDISTETAAN ULKOPUOLELTA, VOIMAKKAITA LIOTTIMIA EI SAA KÄYTTÄÄ.

1.3 LETKU IRROTETAAN IRTI LAUKAISULAITTEESTA.

1.4 SÄILIÖN MAHDOLLINEN PAINE PURETAAN TARKISTUSVENTTIILIN KAUTTA. SEN JÄLKEEN KUN PAINEN ON LOPPUNUT POISTETAAN KOKO PAINENTARKISTUSVENTTIILI POIS VENTTIILIN RUNGOSTA.

1.5 KUN PAINEN ON VARMASTI POISTUNUT, KIINNITETÄÄN SAMMUTIN KESKIOSASTAAN KIINNI ASIAN MUKAISEEN SAMMUTINPURISTIMEEN. TÄMÄN JÄLKEEN ALOITETAAN LAUKAISINLAITTEISTON IRROTTAMINEN, TÄMÄ SUORITETAAN ERITTÄIN VAROVASTI KOSKA SAMMUTTIMEN SISÄLLÄ SAATTAÄ OLLA VIELÄ PAINETTA.

2.SAMMUTESÄILIÖN HUOLTO

2.1 SÄILIÖ IRROTETAAN PURISTIMESTA JA SUORITETAAN SÄILIÖN TYHJENNYS JAUHEENTÄYTTÖLAITTEELLA, SÄILIÖSTÄ PITÄÄ POISTAA KAIKKI JAUHE.

2.2 TUTKITAAN TYHJÄN SÄILIÖN KUNTO SISÄ- JA ULKOPUOLELTA.

3.LAUKAISINLAITTEISTON HUOLTO

3.1 PUHDISTETAAN LAUKAISULAITE ULKOPUOLELTA PAINELMALLA.

3.2 IRROITETAAN NOUSUPUTKI JA PUHALLETAAN SE PAINELMALLA PUHTAAKSI.

3.3 IRROITETAAN PAINEJOUSI JA VENTTIILIKEILA. SUORITETAAN VENTTIILIKEILAN HUOLELLINEN PUHDISTAMINEN, MIKÄLI KEILA NÄYTTÄÄ KULUNEELTA SE VAIHDETAAN.

3.4 VENTTIILIRUNKO PUHDISTETAAN HUOLELLISESTI PAINELMALLA JA TUTKITAAN SAMALLA LAUKAISUKAHVAN TOIMINTA, MIKÄLI KAHVAT VIOITTUNEET NE UUSITAA, TARVITTAESSA VOIDELLAAN SILIKONIVASELIINILLÄ.

3.5 UUSI PAINENTARKISTUSVENTTIILI ASENNETAAN VENTTIILIRUNKOON.

3.6 KAULAN O-RENGAS VOIDELLAAN SILIKONIVASELIINILLA JA ASENNETAAN VENTTIILIRUNKOON.

3.7 NOUSUPUTKI JA PAINEVENTTIILI ASENNETAAN VENTTIILIRUNKOON KIINNI.

4 SAMMUTESÄILIÖN KOEPONNISTUS TARVITTAESSA.

4.1 CE-MERKITTY SAMMUTIN ON KOEPONNISTETTAVA VENTTIILEIN JA MITTAREINEEN YHDENTOISTA VUODEN SISÄLLÄ SAMMUTTIMEN VALMISTUMISESTA.

4.2 KOEPONNISTUSPAINE ON MERKITTY SÄILIÖÖN STANSAUKSELLA (28 BAR)

5 SUORITETAAN TÄYTTÖOHJEIDEN MUKAISESTI PAINEISTUS.

3/TÄYTTÖOHJEET

JOS VANHA JAUHE ON HYVÄSSÄ KUNNOSSA (PUHDAS JA ILMAN KOKKAREITA), SITÄ VOIDAAN KÄYTTÄÄ HUOLLON YHTEYDESSÄ. MIKÄLI SAMMUTUSJAUHETTA PUUTTUU, JAUHE UUSITTAVA KOKONAAN.

1 JAUHEEN TÄYTTÖ TAPAHTUU JAUHEENTÄYTTÖLAITTEELLA.

2JAUHEMÄÄRÄT JA LAATU:

EUREX TPX 2	JAUHEMÄÄRÄ 2 KG AMRON ABC 40
EUREX TPX 6	JAUHEMÄÄRÄ 6 KG AMRON ABC 40
EUREX TPX 12	JAUHEMÄÄRÄ 12 KG AMRON ABC 40

3 PAINEEN TÄYTTÖ.

3. 1 PUHDISTETTU VENTTIILIRUNKO ASENNETAAN SÄILIÖÖN.

3.2 VENTTIILIRUNKO KIRISTETÄÄN NOIN 40-65 NM VOIMALLA KIINNI, TÄRKEÄÄ ON ETTÄ LETKU TULEE LETKUN KIINNITTIMEN SUUNTAISESTI.

3.3 TÄYTTÖPÄÄ ASENNETAAN VENTTIILIRUNKOON KIINNI (JAUHEPURKAUSAUKKOON).

3.4 SUORITETAAN PAINEISTUS, PONNEKAASU TYPPI, PAINE 15 BAR .

3.5 KYTKETÄÄN TÄYTTÖLETKU ,LAUKAISUVIPUA PAINETAAN HIEMAN ALASPÄIN JOLLOIN PAINE ALKAA VIRRATA SÄILIÖÖN, PAINEISTUS LOPETETAAN KUN PAINE ON15 BARIA, LAUKAISUKAHVA VAPAUTETAAN JA VARMISTIN LAITETAAN PAIKALLEEN.

3.6 TÄYTTÖPÄÄ IRROITETAAN VENTTIILIRUNGOSTA.

3.7 PAINE TARKISTETAAN VIELÄ ERILLISELLÄ PAINEMITTARILLA PAINEENTARKISTUSVENTTIILISTÄ, ASENNETAAN UUSI VENTTIILIHATTU.

3.8 MAHDOLLISET VUODOT TUTKITAAN VUODON ILMAISUAINEELELLA TAI SAIPPUAVEDELLÄ.

3.9 SUORITETAAN SINETÖINTI.

3.10 VARUSTETAAN SAMMUTIN HUOLTOLIPUKKEELLA JOSSA ON MAINITTU HUOLTOPÄIVÄMÄÄRÄ JA JOSSA ON TYÖN TEHNEEN ALLEKIRJOITUS.