



JLX INDUSTRY



MOOTTORI-, PUTKISTO- JA LAITE-ERISTEET



JLX INDUSTRY

Intohimona turvalliset ja optimoidut teollisuusprosessit

JLX Industry on raumalainen perheyritys, joka tarjoaa asiakkailleen teollisuuteen kokonaisvaltaisia, räätälöityjä erikoisratkaisuja, jotka liittyvät yleensä kuumuudesta aiheutuvaan tarpeeseen tai ongelmaan.

Hallitsemme lämpölaajenemista, eristämme kuumaa tai kylmää, jotta asiakkaidemme liiketoiminta olisi kannattavampaa, turvallisempaa ja energiatehokkaampaa.

Olemme täyden palvelun toimittaja. Tarjoamme asiakkaillemme räätälöidyn suunnittelun, valmistuksen ja asennuspalvelun sekä tarkastukset ja huollon.

Yrityksemme toimintaa ohjaavia arvoja ovat: jatkuva kehittyminen, ratkaisuhakuisuus, toimintojen kannattavuus sekä työturvallisuus.

Joustoliitin on nyt JLX Industry

Olemme optimoineet teollisuuden tuotantoprosesseja ja tuottaneet paloturvallisuutta jo vuodesta 1994 JL-Joustoliitin nimellä. Vuonna 2016 yrityksemme nimeksi vaihtui JLX Industry. Nimenmuutos on osa laajempaa uudistusta, jonka tavoitteena on palvella asiakkaitamme entistä paremmin.

Lue lisää: www.jlx.fi



Valmistamme moottorin tyypistä, koosta tai tehoista riippumatta täysin putkistokohtaisesti räätälöityjä eristeitä. Palveluihimme kuuluvat 3D-suunnittelu, mitoitukset ja valmistus. Eristeitä on saatavana sekä kuumankestävistä materiaaleista valmistettuina että metallisina koteloituina ratkaisuna. Kaikki JLX eristeet ovat laadukkaita ja kestäviä. Ne voidaan tarvittaessa irrottaa ja asentaa uudelleen.

JLX eristystuotteet moottoreihin ja eri sovelluksiin

Eristystuotteemme on valmistettu kuumankestävistä materiaaleista, joiden maksimi lämpötila on 1250°C. Pintamateriaaleissa löytyy lukuisia eri vaihtoehtoja käyttötarkoituksen mukaan. Eristeisiin on valittavissa joko solki tai koukku kiinnitykset.



PAKOSARJAN ERISTEET
- Max lämpötila 1250°C



DPF:N ERISTEET
- Max lämpötila 1250°C



TURBON ERISTEET
- Max lämpötila 1250°C



SCR-JÄRJESTELMÄN ERISTEET
- Max lämpötila 1250°C



KATALYSAATTORIN JA ÄÄNENVAIMENTIMEN ERISTEET
- Max lämpötila 1250°C



PAKOPUTKISTON ERISTEET
- Max lämpötila 1250°C

Koteloidut JLX eristeet moottoreihin ja eri sovelluksiin

Turbot, pakosarjat ja putkistot koteloituna ja eristettynä. Tarvittaessa kaksoiskuorirakenne, jonka välissä eriste. Hyvä 3D-suunnittelu mahdollistaa helpon asennuksen moottorissa oleviin kiinnityspisteisiin. Pinnoitteet ja materiaalit asiakkaan vaatimusten mukaan.



PAKOSARJAN ERISTEET



TÄYSIN KOTELOIDUT
ERISTEET



TURBON ERISTEET

TUOTTEIDEMME ETUJA

- Estää polttoaineen ja öljyvuotojen pääsyn kuumiin pintoihin
- Madaltaa konehuoneen lämpötilaa
- Parantaa katalysaattorin toimintaa
- Suojaa kaapeleita ja sensoreita kuumuudelta
- Estää palovammoja huoltotöitä tehdessä
- Vähentää tulipalon riskiä

STANDARDIT

ISO 9001
ISO 14001

Kylmänkestävät JLX eristeet

JLX Kylmäeristeet ovat erinomainen tuote, jos moottorissa tai muissa apujärjestelmissä olevat komponentit pitää saada suojattua kylmältä. Kylmissä olosuhteissa esim. UREA-säiliöiden oma lämmitin ei välttämättä riitä pitämään nestettä oikeassa lämpötilassa, tällöin säiliö pitää lisäeristää. Kaikki kylmäeristeet suunnitellaan täysin istuvaksi komponenttien päälle, joten eristeelle ei tarvitse varata suurta tilaa suunnittelussa. Eristeet räätälöidään aina eristyskohteen vaatimusten mukaan.

KÄYTTÖKOhteita

- Vesijärjestelmät
- Sähköjärjestelmät
- Konesuojat
- Hydraulijärjestelmät
- Letkut ja johdot
- Ilmajärjestelmät
- Polttoainejärjestelmät

