

ERIKS



FLENSAFDICHTINGEN



Productoverzicht flensafdichtingen

voor specifieke informatie: (072) 514 18 44



Rubber

Rubber platen en stansdelen uit NBR, EPDM en CR worden veel in de machine- en apparatenbouw toegepast. In de chemie en voedingsmiddelen industrie worden veelal Viton® en silicone toegepast. ERIKS heeft een jarenlange ervaring in het leveren en verwerken van rubber producten.



Vezel

ERIKS heeft een breed programma vezelplaatafdichtingen van diverse bekende fabrikanten en kwaliteiten zoals onder andere Frenzelit. De standaard (DIN- en ASME-) afmetingen worden uit voorraad geleverd. Specials en kleine series worden op onze diverse stansmachines, plotters en waterstraalunits verwerkt.



Grafiet

ERIKS heeft diverse hoogwaardige grafiet platen met uitstekende technische eigenschappen in haar pakket. Bijvoorbeeld de Sigraflex HD van SGL. Deze afdichtingen worden toegepast in o.a. hogedrukstoom, de chemie en petrochemie.



PTFE

Vanwege de uitstekende chemische bestendigheid worden PTFE- producten in de chemie toegepast. Daarnaast is het merendeel van de PTFE producten FDA approved waardoor zij ook veelvuldig in de levensmiddelen industrie worden ingezet. Een ruime voorraad van de Gore® en Garlock® producten is beschikbaar.



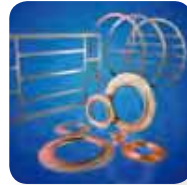
Spiraalgewonden pakking

Spiraalgewonden afdichtingen worden bij hogere drukken en temperaturen toegepast. ERIKS heeft een assortiment in alle denkbare uitvoeringen, in diverse materialen. Daarnaast kunnen in eigen productie zeer snel speciale ringen worden gemaakt.



Ring Type Joints

Ring Joints worden vooral in de gas- en olie-exploratie toegepast. Voor deze industrie heeft ERIKS een breed en diep pakket R, RX en BX Ring Type Joints op voorraad.



Kamprofiel- en MRG-pakkingen

Kamprofiel- en MRG pakkingen worden zeer veel als warmtewisselaarpakking toegepast. ERIKS kan deze afdichtingen zeer snel produceren in diverse productielocaties. De standaardafmetingen voor DIN- en ANSI-flenzen zijn uiteraard uit voorraad leverbaar.



Isolatiesets

Kathodische of galvanische corrosie van flenzen of leidingen kan worden voorkomen door isolatiesets te gebruiken. Hiervoor heeft ERIKS producten van Pikotek voor DIN-, API- en ANSI-flenzen geschikt voor lage tot hoge drukken. Door speciaal materiaal te gebruiken, zijn er geen problemen met het breken van onderleggingen.



Metalen ringen stansen/draaien

In de industrie worden zeer veel speciale metalen afdichtingen toegepast. Toepassingen voor zeer lage lekkages, hoge temperaturen en druk. Metalen O-ringen, Helicoflex® en andere speciaal gedraaide of gestanste ringen zijn hiervoor uitstekend geschikt.



Thermische isolatiematerialen

In de industrie worden zeer veel isolatieproducten toegepast. Zowel in de procesindustrie, apparatenbouw als bij montage (lassen). Of het nu een koord, band, doek, plaat of een stansdeel moet zijn, ERIKS heeft de oplossing. De nieuwe generatie voldoet aan de laatste milieu- en gezondheidseisen.



RX® flensafdichtingen

Binnen ons private label assortiment zijn diverse typen flensafdichtingen opgenomen. Wij leveren RTJ's, spiral wound-, kammprofiel-, vezel-, grafiet- en PTFE flensafdichtingen van ons RX® merk uit voorraad.



Flenstoebehoren

Naast de flensafdichtingen levert ERIKS een breed scala aan flenstoebehoren. In ons assortiment vindt u onder andere de flensbeschermingskappen, lekzoekspray, draadeinden, moeren en vloeibare pakking.



ERIKS staat bekend als de leidende leverancier van afdichtingsoplossingen voor een breed scala aan industriële toepassingen. Ook al lijkt een afdichting één van de meest eenvoudige componenten van een technische installatie, het belang van de juiste afdichting openbaart zich pas wanneer in die installatie lekkage begint op te treden. Pas dan blijkt hoe complex de keuze kan zijn om uit een oneindig aantal alternatieven precies dat product te selecteren, dat in de betreffende toepassing de beste afdichtingsoplossing biedt.

Maatwerk vanuit een uniek assortiment

ERIKS heeft het meest complete assortiment flensafdichtingen onder één dak. Enkele duizenden artikelen zijn uit voorraad leverbaar. Hieronder een groot aantal merkartikelen van gerenommeerde fabrikanten, aangevuld met een breed pakket onder ERIKS-label geproduceerde artikelen die aan strenge kwaliteitseisen voldoen.

Flensafdichtingen van PTFE, vezel, grafiet, rubber of metaal worden veelal in onze eigen productiebedrijven vervaardigd uit kwalitatief hoogstaand materiaal. Met een compleet machinepark kunnen wij vrijwel iedere denkbare flensafdichting in huis produceren.

Met ons brede en diepe assortiment flensafdichtingen zijn wij in staat om elke specificatie in te vullen en binnen de gewenste tijd te leveren. Betrouwbaarheid en performance komen bij ERIKS op de eerste plaats.

RX[®], het huismerk van ERIKS

Naar aanleiding van een toenemende vraag uit de markt heeft ERIKS de afgelopen jaren haar huismerk verder ontwikkeld. De producten verkrijgbaar onder het merk RX[®] staan voor hoge kwaliteit en zijn ontwikkeld in samenwerking met gerenommeerde fabrikanten. Zij worden breed in de markt ingezet en zijn door verschillende klanten tot hun standaard verheven. Inmiddels zijn de volgende producten beschikbaar: RTJ's, PTFE-, vezel-, grafiet-, spiral wound- en kamprofiel pakkingen.



ERIKS



ERIKS services

Als geen ander begrijpt ERIKS het belang van kwaliteit en service. Voortdurend zoeken wij naar nieuwe mogelijkheden om onze kwaliteit en service te verbeteren. Naast onze snelle leveringsmogelijkheden bieden wij diverse logistieke concepten die u aanzienlijke besparingen kunnen opleveren.

Door onze diepgaande kennis van de markt, producten, toepassingen, productie, logistiek en infrastructuur zijn wij de ideale service partner op het gebied van afdichtingen. Neem gerust contact met ons op indien u geïnteresseerd bent in onze mogelijkheden.

- Quick supply
- Trainingen
- Kitting
- Kan-Ban
- Rack Jobbing
- Clean room verpakking
- Technische ondersteuning

De juiste keuze levert meer zekerheid

Als u even tijd investeert in het advies van ERIKS over de meest geschikte afdichting, dan betaalt dat zich snel terug. Met onze kennis van de markt en de producten kunnen wij eenvoudig tot een leveranciersreductie komen waardoor de voorraden aanzienlijk verminderd kunnen worden.

Onze toepassingskennis draagt bij aan het bereiken van langere standtijden waardoor kostbaar onderhoud kan worden uitgesteld.

ERIKS denkt mee in het ontwikkelen van afdichtingen die voldoen aan de steeds strengere wetgeving omtrent het verlagen van de emissiewaarden. Naast de winst voor het milieu zijn de besparingen (verlies medium) die hiermee bereikt worden aanzienlijk.

De bovengenoemde voorbeelden zijn slechts enkele voorbeelden van wat ERIKS voor de optimalisatie van uw bedrijfsprocessen kan betekenen.

Snelle service voor speciale wensen

Om te kunnen voldoen aan de snelle leveringseisen van onze klanten heeft ERIKS ervoor gekozen om de flensafdichtingen te produceren op diverse locaties. Deze productielocaties zijn voorzien van de meest moderne

apparatuur zoals diverse waterstraal machines en computergestuurde snijtafels (plotters). ERIKS heeft een eigen locatie waar metallieke pakkingen worden geproduceerd. Vanuit deze locatie zijn wij in staat om op zeer korte termijn kamprofiel- en spiraalgewonden pakkingen te produceren.

Vanuit een netwerk van ERIKS service centers wordt onze service naar de industrie verder opgevoerd. In onze regionale vestigingen houden wij, op uw verzoek, specifieke producten op voorraad. Daarnaast kunnen wij in samenspraak met u een op maat gesneden logistieke service leveren.

Kennis waar u van profiteert

De specialisten van ERIKS adviseren u altijd de meest geschikte afdichting, waarbij ze gebruik maken van gedurende vele jaren opgebouwde product- en toepassingskennis. Bovendien putten zij daarbij uit een uniek voorraadassortiment. Meer dan honderd ERIKS-medewerkers zijn dagelijks enthousiast actief in de productie, verkoop, advisering en service van flensafdichtingen. U kunt daarvan profiteren!



ERIKS op internet: kennis maakt het verschil

Product websites

Veel meer informatie over onze activiteiten in flensafdichtingen kunt u terugvinden op onze gespecialiseerde website FlangeGaskets.Info. Naast een productoverzicht kunt u informatie vinden over onze services en productiemethoden. De technische databladen zijn nagenoeg allemaal via de website beschikbaar en te downloaden.

Naast de website FlangeGaskets.Info heeft ERIKS diverse websites beschikbaar voor diverse andere activiteiten. Bezoek ook onze websites O-ring.info; Mechanical-seals.info; Solutions-in-Plastics.info; RubberTechnology.info; EasyOrderSystem etcetera.

www.eriks.nl | FlangeGaskets.info | Mechanical-seals.info | Solutions-in-plastics.info | O-ring.info | RubberTechnology.info

Actuele adressen vind u op www.eriks.com/nl/locaties



ERIKS kennis maakt het verschil

ERIKS bv

Postbus 280
1800 BK Alkmaar

Toermalijnstraat 5
1812 RL Alkmaar

www.eriks.nl | FlangeGaskets.info | Mechanical-seals.info | Solutions-in-plastics.info | O-ring.info | RubberTechnology.info