



Service voor industriële stookinstallaties



Producten

Branders voor een of meer brandstoffen in Mono- en Duoblock-uitvoering



11 kW

80 MW

Service

Montage, modernisering, onderhoud en reparatie van industriële stookinstallaties



ELCO heeft in Duitsland, Nederland, Zwitserland en Oostenrijk een omvangrijk servicenetwerk voor branders opgebouwd, dat continu uitgebreid wordt.

Meer dan 750 speciaal daartoe opgeleide technici, waarvan er ruim 70 in industriële stookinstallaties gespecialiseerd zijn, trekken er 24 uur per dag en 365 dagen per jaar in hun bedrijfswagens op uit om uw installatie te allen tijde operationeel te houden. Daartoe kunnen ze niet alleen van de allernieuwste meettechnieken gebruikmaken, maar zijn ze ook uitgerust met het nodige gereedschap voor het monteren, in bedrijf stellen, onderhouden en inspecteren van industriële stookinstallaties.

Deze industriële service is bedoeld voor branders die gebruikt worden bij o.a. verwarming, proceswarmte, bakovens, lakinstallaties en hete lucht. Onze technici beschikken over ervaring met alle gasvormige, vloeibare en vaste brandstoffen.

Advies en engineering

Installatieadvies met verslag en optimalisatievoorstellen

De diensten die wij dankzij de ruime ervaring van onze servicetechnici kunnen leveren, omvatten ook een complete inventarisatie van uw installatie met registratie van alle installatiecomponenten, inclusief de omgevingsvoorwaarden (brandstoftoevoer, rookgasafvoer, verwarmingstoestellen enz.). Op basis daarvan stellen wij een verslag op, indien nodig met optimalisatievoorstellen op energie- en emissievlak. Dat kan bijvoorbeeld een kosten-batenanalyse zijn met betrekking tot het verbruik van brandstof en hulpenergie, maatregelen ter vermindering van de uitstoot en voor geluidsreductie in functie van toekomstige wettelijke eisen.

Ook de beveiligingstechniek controleren we, zodat uw installatie ook op dit vlak up-to-date blijft.



Inbedrijfstellingen

Voorwaarde voor een veilige en efficiënt stookinstallatie

Met het oog op een veilige en efficiënte werking moet uw stookinstallatie door gespecialiseerde technici in bedrijf gesteld, onderhouden en geïnspecteerd worden. Dit begint met een grondige voorbereiding aan de hand van de ontwerpgegevens en de controle van de installatie en het proces ter plaatse. De brander instellingen worden voor het volledige belastingsbereik geoptimaliseerd en alle veiligheden worden getest.

De bevindingen en afstellingen van de inbedrijfstelling worden in een inbedrijfstellingsrapport vastgelegd.

Op basis van jarenlange ervaring zijn de technici van de ELCO in staat om deze activiteit uitermate grondig en efficiënt uit te voeren.



Energiebesparing, veiligheid, emissie en een hogere bedrijfszekerheid

Inspectie van stookinstallaties en brandstofleidingen en emissiemetingen zijn door de overheid verplicht. De technische regelgeving voor het uitvoeren van inspecties, onderhoud en emissiemetingen is ondergebracht in de certificatieregeling voor inspectie en onderhoud van technische installaties en wordt opgesteld en beheerd door de stichting SCIOS. De certificatieregeling staat borg voor kwaliteit en vakmanschap. Kwaliteitsmanagement en continue ontwikkeling van het vakmanschap door opleidingen zijn voor Elco als SCIOS gecertificeerd bedrijf vanzelfsprekend. Vanuit onze certificering voor scope 1, 2, 3, 5, & 7a, b en c biedt onze service u deze kwaliteit en vakmanschap.

Onderhoudscontracten

Houdt uw installatie in optimale staat

De overeenkomst Classic I omvat:

- in de periode van januari t/m december, één bezoek;
- in een nader overeen te komen maand een uitgebreide onderhoudsbeurt, inclusief het opmaken van een rapportage periodiek onderhoud conform checklist SCIOS en de jaarlijkse afmelding bij SCIOS;
- het verhelpen van eventueel voorkomende storingen is op basis van nacalculatie.

De overeenkomst Classic II omvat:

- in de periode van januari t/m december, twee bezoeken;
- in een nader overeen te komen maand een uitgebreide onderhoudsbeurt, inclusief het opmaken van een rapportage periodiek onderhoud conform checklist SCIOS en de jaarlijkse afmelding bij SCIOS;
- in een nader overeen te komen maand een routinecontrole;
- het verhelpen van eventueel voorkomende storingen is op basis van nacalculatie.

De overeenkomst Classic-Compleet I omvat:

- in de periode van januari t/m december, één bezoek;
- in een nader overeen te komen maand een uitgebreide onderhoudsbeurt, inclusief het opmaken van een rapportage periodiek onderhoud conform checklist SCIOS en de jaarlijkse afmelding bij SCIOS;
- het verhelpen van eventueel voorkomende storingen is op basis van nacalculatie. Een eventuele storing wordt met voorrang behandeld;
- inclusief Periodieke Inspectie, uitgevoerd conform inspectiefrequentie bepaling en gelijktijdig met het onderhoud. De serviceovereenkomst wordt afgesloten voor het minimaal aantal jaren gelijk aan de inspectiefrequentie. Indien geen EBI rapport aanwezig is wordt eenmalig een toeslag per brander berekend. Hiervoor ontvangt u de rapportage in een compleet logboek en zijn de kosten voor het aanmelden bij SCIOS inbegrepen.

De overeenkomst Classic-Compleet II omvat:

- in de periode van januari t/m december, twee bezoeken;
- in een nader overeen te komen maand een uitgebreide onderhoudsbeurt, inclusief het opmaken van een rapportage periodiek onderhoud conform checklist SCIOS en de jaarlijkse afmelding bij SCIOS;
- in een nader overeen te komen maand een routinecontrole;
- het verhelpen van eventueel voorkomende storingen is op basis van nacalculatie;
- inclusief Periodieke Inspectie, uitgevoerd conform inspectiefrequentie bepaling en gelijktijdig met het onderhoud. De serviceovereenkomst wordt afgesloten voor het minimaal aantal jaren gelijk aan de inspectiefrequentie. Indien geen EBI rapport aanwezig is wordt eenmalig een toeslag per brander berekend. Hiervoor ontvangt u de rapportage in een compleet logboek en zijn de kosten voor het aanmelden bij SCIOS inbegrepen.

Onderhoudscontracten

Dragen bij aan de bedrijfszekerheid van uw (productie) proces

De overeenkomst Comfort II omvat:

- in de periode van januari t/m december, twee bezoeken;
- in een nader overeen te komen maand een uitgebreide onderhoudsbeurt, inclusief het opmaken van een rapportage periodiek onderhoud conform checklist SCIOS en de jaarlijkse afmelding bij SCIOS;
- in een nader overeen te komen maand een routinecontrole;
- het verhelpen van eventueel voorkomende storingen in de periode van: januari t/m december (exclusief gebruikte onderdelen).

De overeenkomst PI 1x per 4 jaar omvat:

- Periodieke Inspectie, uitgevoerd éénmaal per vier jaar. Contractduur is minimaal vier jaar. Indien geen EBI rapport aanwezig is wordt eenmalig een toeslag per brander berekend. Hiervoor ontvangt u de rapportage in een compleet logboek en zijn de kosten voor het aanmelden bij SCIOS inbegrepen.

De overeenkomst Compleet II omvat:

- in de periode van januari t/m december, twee bezoeken;
- in een nader overeen te komen maand een uitgebreide onderhoudsbeurt, inclusief het opmaken van een rapportage periodiek onderhoud conform checklist SCIOS en de jaarlijkse afmelding bij SCIOS;
- in een nader overeen te komen maand een routinecontrole;
- het verhelpen van eventueel voorkomende storingen in de periode van: januari t/m december (exclusief gebruikte onderdelen);
- inclusief Periodieke Inspectie, uitgevoerd conform inspectiefrequentie bepaling en gelijktijdig met het onderhoud. De serviceovereenkomst wordt afgesloten voor het minimaal aantal jaren gelijk aan de inspectiefrequentie. Indien geen EBI rapport aanwezig is wordt eenmalig een toeslag per brander berekend. Hiervoor ontvangt u de rapportage in een compleet logboek en zijn de kosten voor het aanmelden bij SCIOS inbegrepen.

Eventuele aanvullingen

- Werkzaamheden uitvoeren op een Zaterdag;
- Aangepaste Responstijd bij voorkomende storingen.



De overeenkomst PI 1x per 2 jaar omvat:

- Periodieke Inspectie, uitgevoerd éénmaal per twee jaar. Contractduur is minimaal twee jaar. Indien geen EBI rapport aanwezig is wordt eenmalig een toeslag per brander berekend. Hiervoor ontvangt u de rapportage in een compleet logboek en zijn de kosten voor het aanmelden bij SCIOS inbegrepen.



Beheer van reserveonderdelen

Originele ELCO-reserveonderdelen

Het beheer van de ELCO-reserveonderdelen voorziet in drie niveaus met het oog op een continue beschikbaarheid. In eerste instantie heeft iedere servicetechnicus onderdelen op voorraad in de servicewagen om de installatie onmiddellijk opnieuw in werking te kunnen stellen. Elk gebruikt onderdeel wordt via nachtlevering meteen weer aangevuld in de servicewagen.

In tweede instantie bevinden er zich in Nederland en verspreid in Europa regionale magazijnen. Daar worden andere reserveonderdelen opgeslagen die minder frequent gevraagd worden. Het derde niveau bestaat uit het ons centraal magazijn op onze productielocaties. De hier aanwezige uitgebreide voor-

raad van alle opgenomen onderdelen kunnen van hieruit snel beleverd worden. Bovendien beschikt dit centraal magazijn ook over artikelen die minder frequent gevraagd worden.

Zo garanderen wij dat branders die door onze ELCO service technici onderhouden worden, optimaal kunnen blijven functioneren.



Serviceafdeling

ELCO-servicenetwerk



Elco beschikt over een wereldwijd netwerk van eigen Elco technici en speciaal opgeleide servicepartners.

Met bijna 90 jaar ervaring heeft ELCO een mondiaal servicenetwerk opgebouwd, bestaande uit hooggekwalificeerde experts die in meer dan 70 landen ELCO-producten onderhouden. Dankzij deze internationale aanwezigheid van loyale partners kan ELCO zijn klanten vandaag de dag een professionele ondersteuning bieden en hun installatie gedurende de hele levensduur in optimale conditie houden. Voor bijzonder complexe stookinstallaties zoals in chemische fabrieken, raffinaderijen of verbrandingsinstallaties hebben wij het Interventie Team in het leven geroepen. Dit team, dat uit onze meest ervaren technici uit Duitsland en Nederland bestaat, wordt wereldwijd binnen 24 uur ter plaatse ingezet voor inbedrijfstellingen, verhelpen van storingen en andere gewenste diensten.

De Burner Academy

Om aan de vereisten van onze klanten te kunnen beantwoorden, hebben we de Burner Academy opgericht, waar gespecialiseerde kennis door ons gekwalificeerd personeel wordt doorgegeven. Wij bieden u de mogelijkheid om u door onze hooggekwalificeerde instructeurs individueel te laten bijscholen. Deze opleiding kan indien gewenst ook in het Engels worden gegeven, en op aanvraag in andere talen.



VESTIGINGEN:

DUITSLAND

ELCO GmbH
Dreieichstraße 10
Mörfelden-Walldorf
Tel.: +49 (0) 6105 287-287
Fax: +49 (0) 6105 287-199

ZWITSERLAND

Elcotherm AG
Sarganserstrasse 100
7324 Vilters
Tel. +41 (0)81 725 25 25
Fax +41 (0)81 723 13 59

OOSTENRIJK

ELCO Austria GmbH
Aredstraße 16 - 18
2544 Leobersdorf
Tel. +43 (0)2256 639 99 32
Fax +43 (0)2256 644 11

NEDERLAND

Elco Burners B.V.
Meerpaalweg, 1
1332 BB Almere
P.O. box 30048
1303 AA Almere
Tel. +31 (0)88 69 573 11
Fax +31 (0)88 69 573 90

FRANKRIJK

14, rue du Saule Trapu
Parc d'activité du Moulin
91882 Massy
Tel. +33 (0)1 60 13 64 64
Fax +33 (0)1 60 13 64 65

ITALIË

Viale Roma, 41
28100 Novara
Tel. +39 (0)732 633 590
Fax +39 (0)732 633 599

ENGELAND

Ariston Thermo UK Ltd
Suite 3, The Crown House
Blackpole East, Blackpole Road,
Worcester WR3 8SG
Tel. +44 (0)1905 788010
Fax +44 (0)1905 788011

RUSLAND

Ariston Thermo RUS
Eniseyskaya str. 1, bld 1,
Office Center "LIRA" #415
129344 Moscow
Tel. +7 495 213 0300 #5700
Fax +7 495 213 0302

CHINA

Ariston Thermo (China) Co., Ltd.
17A2, V-Capital Bldg
No. 333 Xian Xia Road
200336 Shanghai
Tel. +86 21 6039 8691
Fax +86 21 6039 8620

Neem contact met ons op voor meer informatie
over onze wereldwijde partners.

www.elco-burners.com
service@nl.elco.net

Telefoonnummer (0)88-6957350 24/7 service