



HELKRA

Heating Elements



PER LE TUE IDEE
FÜR IHRE IDEEN

SOMMARIO

INHALTSVERZEICHNIS

05	chi siamo über uns	16	estetica e wellness Schönheitsbranche
06	progettazione entwerfen	17	climatizzazione, boiler, caldaie per riscaldamento Klimaanlagen-Warmwasserspeicher / Boiler-Heizkessel
08	macchine da caffè' espresso professionali e vending professionelle Kaffeemaschinen und Verkaufsautomaten	18	elettrodomestici Haushaltsgeräte
10	forni professionali professionelle Öfen	19	automotive e caravan Fahrzeuge und Wohnwagen
12	ristorazione rapida schnelles Kochen	20	imballaggio verpackungen
13	celle di lievitazione hefemilchmaschinen	21	stiro professionale professionell bügeln
14	lavastoviglie professionali professionelle Spülmaschinen	22	boiler Heizkessel
15	biomedicale Biomedizin	23	perché dovresti scegliere la nostra società? warum ist unsere Firma vertrauenswürdig?





Ristorante professionale
Professionelle Gastronomie



Lavanderia e stireria
Reinigen und Bügeln



Biomedicina
Biomedizin



Imballaggio
Verpackungen



Automotive
Motorisierung



Camper
Wohnwagen



Industria cosmetica
Schönheitsbranche



Elettrodomestici
Haushaltsgeräte



**Boiler e caldaie
per riscaldamento**
Heizkessel
und Warmwasserspeicher



**Riscaldatori elettrici per
settore ferroviario e navale**
Bahn und Wassertransport



**Riscaldatori elettrici per
condizionamento
e trattamento aria**
Klimaanlage



**Riscaldatori elettrici per
saune bagni turchi spa**
Saunen und Jacuzzi



CHI SIAMO ÜBER UNS

Da oltre 50 anni produciamo resistenze elettriche corazzate e da sempre mettiamo la nostra esperienza al servizio dei nostri clienti e dei loro progetti. Grazie alla loro fiducia continuiamo a cercare soluzioni nuove ed innovative per poter proporre e fornire al mercato prodotti costantemente al passo con le esigenze del momento. E' per questo che la ns. gamma continua ad ampliarsi rispondendo con prodotti di elevata qualità alle esigenze sempre nuove dei diversi settori. Le nostre resistenze elettriche e boiler sono utilizzati in tante diverse applicazioni e sono tutti progettati esclusivamente in base alle esigenze di ogni singolo cliente ed alle caratteristiche specifiche dell'applicazione.

Certificazioni

Marchi di qualità come DEMKO e UL per U.S.A e ULc per Canada ci hanno permesso di penetrare i mercati internazionali garantendo alla nostra Clientela la massima qualità. Tutti i nostri prodotti vengono collaudati al 100% in conformità alla normativa vigente EN60335-1 e rispondono ai requisiti essenziali della Direttiva Bassa Tensione o alla normativa di riferimento. Su richiesta del Cliente possono essere emessi certificati di conformità o effettuati test supplementari e test di vita.

Seit mehr als 50 Jahren herstellen wir Rohrheizkörper und seitdem steht unsere Erfahrung zur Verfügung der Entwürfe unserer Kundschaft. Das Vertrauen unserer Kunden hat uns erlaubt, immer noch neue und erneuernde Lösungen zu suchen und dazu den Markt immer Produkte anzubieten, die den letzten und neusten Anforderungen entsprechen. Dadurch erweitert sich unsere Palette mit Produkten von höher Qualität, die die Erfordernisse der unterschiedlichen Märkte befriedigen. Unsere Rohrheizelemente und Durchlauferhitzer sind für mehrere Anwendungen geeignet und werden alle kundenspezifisch nach den Wünschen jedes einzelnen Kunden und der Eigenheiten des Einsatzes entworfen

Zertifikate

Die Qualität und Sicherheit unserer Produkte werden durch Zertifikate DEMKO, UL für die Vereinigten Staaten und ULc für Kanada garantiert. Alle unseren Produkte sind TÜV geprüft und nach EN 60335-1 zertifiziert und erfüllen grundsätzliche Anforderungen der Niederspannungsrichtlinie. Auf Wunsch der Kunden können die Konformitätsnachweise oder zusätzliche Untersuchungen und Tests ausgegeben werden.



PROGETTAZIONE ENTWERFEN

PROGETTAZIONE ¹

I nostri elementi e sistemi riscaldanti vengono impiegati per il riscaldamento di diversi fluidi. I materiali utilizzati sono gli acciai inossidabili come AISI 304/1.4301 – AISI 321/1.4541 – AISI 309/1.4828 – AISI 316/1.4401 – Incoloy 800/1.4876 – Incoloy 825/2.4858, il Titano, il Rame, l'Alluminio e gli Acciai al carbonio. Per la scelta del materiale più adatto è importante tenere conto dell'ambiente e della temperatura di lavoro. Il nostro Ufficio Tecnico grazie alla propria esperienza e ad un'innovata tecnologia di progettazione è in grado di sviluppare in cooperazione con la ns. Clientela il prodotto più idoneo per ogni applicazione garantendo la massima qualità ed il miglior servizio avvalendosi di impianti tra i più moderni.

DISKUSSION KONZEPT

Unsere Heizelemente und Heizsysteme werden zur Erwärmung von verschiedenen Flüssigkeiten verwendet. Wir bieten daher eine breite Auswahl an Stoffen: AISI 304/1.4301- AISI 321/1.4541- AISI 309/1.4828 – AISI 316/1.4401 – Incoloy 800/1.4876 – Incoloy 825/2.4858, Titan, Kupfer, Aluminium und Kolbenstahl. Um einen geeigneten Stoff zu finden, wichtig ist das Umfeld und die Temperatur der Arbeit der Heizelemente zu berücksichtigen. Aufgrund langjähriger Erfahrungen unserer technischen Abteilung und modernster Entwicklungstechnologien schaffen wir gemeinsam mit unseren Kunden und garantieren moderne Produkte, die höchster Qualität entsprechen und sich ideal an jede Anwendung anpassen können.





2 SOLUZIONI SU MISURA

Da 50 anni progettiamo e produciamo elementi e sistemi riscaldanti, da sempre mettiamo la nostra esperienza al servizio dei nostri clienti, collaborando nello sviluppo e nella progettazione di nuovi prodotti, proponendo soluzioni e sistemi sempre più innovati. L'alta specializzazione e gli elevati standard qualitativi ci permettono di soddisfare al meglio le esigenze della nostra clientela con progetti "su misura".

ANPASSUNG DER LÖSUNGEN

Seit über 50 Jahren entwerfen wir und produzieren Heizelemente und -systeme und erbringen bestmögliche Leistungen für unsere Kunden. Die Zusammenarbeit mit Kunden in den Bereichen Entwicklung und Produktion sowie unsere Erfahrung resultieren darin, dass wir immer wieder neue Innovationen anbieten. Die neuesten Technologien ermöglichen uns, auf individuelle Bedürfnisse der Kunden einzugehen, und ihnen maßgeschneiderte Lösungen anzubieten.

3 OTTIMIZZAZIONE E ORGANIZZAZIONE

Per soddisfare il cliente, oggi non è più sufficiente assicurare e garantire elevati standard qualitativi al miglior prezzo ma è necessario rispondere alle richieste del mercato in modo adeguato e veloce. Per questo abbiamo reso la nostra organizzazione LEAN modificando i metodi tradizionali della progettazione e della produzione riorganizzando la pianificazione e le nostre linee di produzione, adeguando gli approvvigionamenti e rendendo il tutto più snello e flessibile.

OPTIMIERUNG UND IMPLEMENTIERUNG

Hohe Qualität und niedrige Preise reichen heute nicht mehr aus, um einen Kunden zufriedenzustellen, besonders wichtig ist es schnell auf Markt-Anforderungen reagieren zu können. Aus diesem Grunde kommen in unserer Firma moderne Methoden zur Projektierung und Herstellungssteuerung (Lean) zum Einsatz. Wir haben die Flexibilität von unseren Fertigungsstraßen verbessert und dadurch alles einfacher gemacht.

MACCHINE DA CAFFÈ ESPRESSO PROFESSIONALI E VENDING PROFESSIONELLE KAFFEEMASCHINEN UND VERKAUFSAUTOMATEN

HELKRA progetta e produce da oltre 50 anni resistenze elettriche per le macchine da caffè espresso professionali. A fronte della propria esperienza è in grado di fornire elementi riscaldanti di alta qualità proponendo ai propri clienti le soluzioni migliori.

Principalmente si tratta di elementi in rame in quanto non solo lo scambio termico offerto da questo materiale offre alte prestazioni ma consente di avere controlli delle temperature molto più precisi, questi elementi riscaldanti sono di solito utilizzati all'interno di caldaie in rame.

Per le macchine da Caffè Espresso Automatiche e Vending solitamente i boiler sono in acciaio inox, per queste produciamo resistenze nei diversi tipi di acciaio come AISI 316L o Incoloy 800 saldate su tappi o flange anch'essi in acciaio inox. Produciamo inoltre per il settore caffè una vasta gamma di boiler in AISI 304 – AISI 316L, disponiamo di prodotti standard o realizzati su specifiche dei nostri clienti.

Per gli scaldatazze offriamo resistenze tubolari o fogli riscaldanti flessibili in silicone o poliestere, i quali garantiscono una perfetta uniformità di calore.

I nostri prodotti sono conformi alle normative internazionali in materia di idoneità alimentare e conformi alle normative di qualità e sicurezza elettriche, su richiesta possiamo fornire i principali certificati.

Die HELKRA GmbH entwirft und produziert seit über 50 Jahren elektrische Tauchsieder für professionelle Kaffeemaschinen. Auf der Erfahrung basierend liefert sie Heizelemente höchster Qualität und bietet ihren Kunden immer beste Lösungen an.

Es handelt sich vor allem um Kupferelemente, in denen ein effizienter Wärmeaustausch und Möglichkeit der Temperaturkontrolle gewährleistet ist, diese Heizelemente sind in der Regel im Innenraum der Warmwasserspeicher verwendet.

In professionellen Kaffemaschinen und Verkaufsautomaten sind die Warmwasserspeicher in der Regel aus Edelstahl, daher produzieren wir elektrische Heizgeräte aus Stahl verschiedener Art wie AISI 316L oder Incoloy 800, die auf

Verschlusselementen oder Platten auch aus Edelstahl geschweißt werden.

Für die Kaffeebranche produzieren wir eine Vielzahl von Warmwasserspeichern aus dem Werkstoff AISI304-AISI316L, wir verfügen über Standardprodukte oder Produkte, die nach besonderer Bestellung unserer Kunden hergestellt werden.

Für die Tassenwärmer bieten wir elektrische Rippenheizgeräte oder elastische Heizmatten aus Silikon oder Polyester, die eine perfekte Wärmeverteilung gewährleisten.

Unsere Produkte entsprechen den internationalen Vorschriften zur Lebensmittelhygiene sowie Regelungen zur Qualität und Sicherheit von elektrischen Anlagen, auf Wunsch des Kunden können wir die Hauptzertifikate vorlegen.





FORNI PROFESSIONALI PROFESSIONELLE ÖFEN

Forni Ventilati

Per il settore delle Ristorazione Professionale e nello specifico per i Forni Ventilati siamo in grado di fornire una vasta gamma di prodotti standard, la nostra forza è progettare in cooperazione con i nostri Clienti elementi riscaldanti studiati per ogni loro applicazione, ottimizzandone le prestazioni. L'utilizzo di materiali nobili altamente resistenti alla corrosione, come Incoloy 800 o Incoloy 825, ci permettono di garantire una qualità tra le migliori disponibili sul mercato.

Disponiamo di una vasta gamma di flange e tappi per ogni esigenza.

Produciamo inoltre generatori di vapori standard o su specifica del Cliente.

I nostri prodotti sono conformi alle normative internazionali in materia di idoneità alimentare e conformi alle normative di qualità e sicurezza elettriche, su richiesta possiamo fornire i principali certificati.

Öfen mit Belüftung

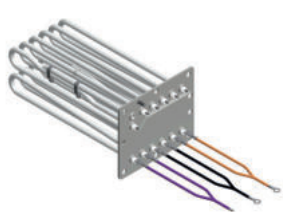
Im Bereich der professionellen Gastronomie und spezifischer Öfen mit stehender Luft z.B. Brotöfen, sind wir imstande, eine Vielzahl von Standardprodukten herzustellen, unser Vorteil ist, dass wir gemeinsam mit dem Kunden die speziell für seine Bedürfnisse vorbereiteten Heizelemente entwerfen.

Die Verwendung von edlen Werkstoffen mit hoher Korrosionsbeständigkeit wie Incoloy 800 und Incoloy 825 ermöglicht uns eine der besten Qualität auf dem Markt zu garantieren.

Wir verfügen über eine Vielzahl von Abdeck- und Verschlusselementen für verschiedene Anwendungen.

Außerdem produzieren wir Standard- oder Spezialdampferzeuger nach Bedürfnissen unserer Kunden.

Unsere Produkte entsprechen den internationalen Vorschriften zur Lebensmittelhygiene sowie Regelungen zur Qualität und Sicherheit von elektrischen Anlagen, auf Wunsch des Kunden können wir die Hauptzertifikate vorlegen.



Forni Statici

Per il settore delle Ristorazione Professionale e nello specifico per i Forni per Pizzeria, Pasticceria e Pane, siamo in grado di fornire una vasta gamma di prodotti standard o costruiti su specifica dei nostri Clienti.

Importante rispettare il rapporto Watt e lunghezza dell'elemento (W/cm^2), questo valore deve essere ragionevolmente ridotto per poter garantire una cottura uniforme tutto questo coadiuvato da una tecnologia di ricottura in nero la quale, oltre a garantire una vita maggiore della resistenza, riflette in modo più efficiente il calore.

Produciamo inoltre generatori di vapori standard o su specifica del Cliente.

I nostri prodotti sono conformi alle normative internazionali in materia di idoneità alimentare e conformi alle normative di qualità e sicurezza elettriche, su richiesta possiamo fornire i principali certificati.

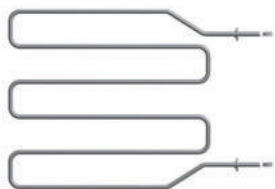
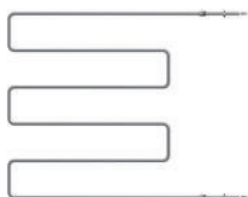
Öfen mit stehender Luft

Im Bereich der professionellen Gastronomie und insbesondere für Pizza-, Back- und Brotöfen bieten wir eine breite Palette von Standardprodukten oder Produkten, die nach Spezifikation unseres Kunden hergestellt werden.

Es ist wichtig, das Länge-Leistung-Verhältnis (W/cm^2) zu beachten, der Wert soll so reduziert werden, um eine gleichmäßige Wärmezirkulation gewährleisten zu können. Alles basiert auf Glühen (schwarze Farbe), das außer längerer Betriebsdauer und höherer Beständigkeit die Wärme auf mehr effiziente Art und Weise abgibt.

Außerdem produzieren wir Standard- oder Spezialdampferzeuger nach Bedürfnissen unserer Kunden.

Unsere Produkte entsprechen den internationalen Vorschriften zur Lebensmittelhygiene sowie Regelungen zur Qualität und Sicherheit von elektrischen Anlagen, auf Wunsch des Kunden können wir die Hauptzertifikate vorlegen.



RISTORAZIONE RAPIDA SCHNELLES KOCHEN

Friggitrici – Piani cottura

Per il settore delle Ristorazione Rapida progettiamo e produciamo una vasta gamma di elementi riscaldanti impiegati nelle diverse apparecchiature presenti in una cucina professionale.

Elementi riscaldanti per Friggitrici, Cuocipasta, Fry Top, Piani Cottura, tutte le nostre resistenze elettriche sono prodotte in base alle specifiche esigenze di ogni nostro Cliente.

I materiali utilizzati sono nei diversi tipi di acciaio inox come Incoloy 800, Incoloy 825, Titanio, e nei diversi tipi di AISI come W.1.4301, W.1.4828, W.14404, W.1.4541.

I nostri prodotti sono conformi alle normative internazionali in materia di idoneità alimentare e conformi alle normative di qualità e sicurezza elettriche, su richiesta possiamo fornire i principali certificati.

Friteusen – Kocher

Für den Bereich Fast Food entwerfen und produzieren wir eine Vielzahl von Heizelementen, die Bestandteile von verschiedenen Geräten in den professionellen Küchen sind.

Die Herstellung von Heizelementen für Friteusen, Kocher, Kochfelder und von allen unseren elektrischen Heizgeräten basiert auf besonderen Kundenanforderungen.

Wir verwenden verschiedene Typen von Werkstoffen wie Incoloy 800, Incoloy 825, Titan und unterschiedliche Typen AISI wie W.14301, W.4828, W.1.4541.

Unsere Produkte entsprechen den internationalen Vorschriften zur Lebensmittelhygiene sowie Regelungen zur Qualität und Sicherheit von elektrischen Anlagen, auf Wunsch des Kunden können wir die Hauptzertifikate vorlegen.



CELLE DI LIEVITAZIONE HEFEMILCHMASCHINEN

13

Per le Celle di Lievitazione progettiamo e produciamo elementi riscaldanti tubolari o alettati di sezione circolare o rettangolare atti a migliorare l'efficienza e le prestazioni.

Sigillature con resine altamente performanti garantiscono una perfetta ermeticità, disponiamo di una vasta gamma di flange e tappi per ogni esigenza.

Le connessioni elettriche possono essere eseguite con tradizionali faston o con cablaggi della lunghezza richiesteci.

Disponiamo di una vasta gamma di flange e tappi per ogni esigenza.

Produciamo inoltre generatori di vapori standard o su specifica del Cliente.

I nostri prodotti sono conformi alle normative internazionali in materia di idoneità alimentare e conformi alle normative di qualità e sicurezza elettriche, su richiesta possiamo fornire i principali certificati.

Für die Hefemilchmaschinen entwerfen und produzieren wir Tuben- bzw. Rippenheizelemente, mit einem Rund- oder Rechteckquerschnitt, eine Effizienz- und Leistungsverbesserung des Heizelements erzielen.

Die Harzdichtungen garantieren perfekte Dichtigkeit und Leistungsfähigkeit, wir verfügen über eine Vielzahl von Abdeck- und Verschlusselementen für jeden Bedarf.

Elektrische Verbindungen können mit Hilfe von traditionellen Verbindern oder Kabeln mit entsprechender Länge gebildet werden.

Außerdem herstellen wir Standard- und Spezialdampferzeuger je nach Bedürfnissen unserer Kunden.

Unsere Produkte entsprechen den internationalen Vorschriften zur Lebensmittelhygiene sowie Regelungen zur Qualität und Sicherheit von elektrischen Anlagen, auf Wunsch des Kunden können wir die Hauptzertifikate vorlegen.



LAVASTOVIGLIE PROFESSIONALI PROFESSIONELLE SPÜLMASCHINEN

HELKRA mette a disposizione dei propri Clienti la propria esperienze frutto di 50 anni di attività, progettando e producendo resistenze elettriche per questa gravosa applicazione.

Visto le condizioni di lavoro i nostri elementi riscaldanti sono prodotti con le leghe di acciaio inox più performanti presenti sul mercato come l'Incoloy 800, le quali rallentano la corrosione causata dall'utilizzo di detersivi e brillanti. Disponiamo di una vastissima gamma di flange e raccordi in acciaio inox.

Produciamo inoltre una vasta gamma di boiler i quali possono essere forniti con resistenza montata e sicurezze termiche.

Per il riscaldamento della vasca offriamo fogli riscaldanti flessibili in silicone o poliestere, i quali garantiscono una perfetta uniformità di calore. I nostri prodotti sono conformi alle normative internazionali in materia di idoneità alimentare e conformi alle normative di qualità e sicurezza elettriche, su richiesta possiamo fornire i principali certificati.

Die HELKRA GmbH stellt den Kunden ihre erfolgreiche 50-jährige Erfahrung in der Gestaltung und Produktion von elektrischen Tauchsiedern für verschiedene Anwendungen zur Verfügung.

Unter Berücksichtigung von Arbeitsbedingungen verwenden wir bei Produktion unserer Tauchsieder die besten, auf dem Markt erreichbaren Edelstahllegierungen wie Incoloy 800, die den durch Reinigungsmittel verursachten Korrosionsvorgang verlangsamen.

Wir verfügen über eine Vielzahl von Abdeck- und Verbindungselementen aus Edelstahl.

Unser reiches Sortiment besteht aus Boilern, die mit elektrischen Tauchsiedern und Thermostaten montiert werden können.

Außerdem produzieren wir eine Vielzahl von Boilern, die mit eingebautem Tauchsieder und Thermostat ausgestattet werden können.

Unsere Produkte entsprechen den internationalen Vorschriften zur Lebensmittelhygiene sowie Regelungen zur Qualität und Sicherheit von elektrischen Anlagen, auf Wunsch des Kunden können wir die Hauptzertifikate vorlegen.



BIOMEDICALE BIOMEDIZIN

Per il settore Biomedicale progettiamo e produciamo elementi riscaldanti di diverse tipologie.

Elementi tubolari su diversi modelli di flangia o raccordi, fogli flessibili riscaldanti in silicone o poliestere per diverse applicazioni, quali sterilizzatori per Studi Dentistici, Sale Operatorie, Apparecchiature Medico Scientifiche.

HELKRA non si limita alla fornitura di elementi riscaldanti tubolari o riscaldatori flessibili in silicone o poliestere, ma è in grado di fornire boiler in acciaio inox progettati in collaborazione con i propri clienti, completi di sicurezze termiche e controlli di livello.

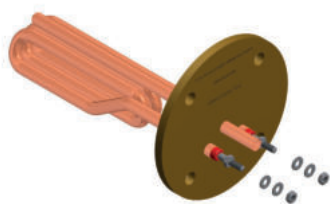
i nostri prodotti sono conformi alle normative di qualità e sicurezza elettriche, su richiesta possiamo fornire i principali certificati.

Wir designen und herstellen Heizelemente verschiedener Art für den Bereich: Biomedizin.

In unserem Angebot finden Sie Tubenelemente mit unterschiedlichen Abdeck- und Verbindungsstückmodellen, Silikon- oder Polyesterheizmatten für verschiedene Anwendungen wie Sterilisatoren in den Zahnarztpraxen, Ausrüstung in medizinischen Räumen.

Die HELKRA GmbH beschränkt sich nicht nur auf Lieferung von Tubenheizelementen, elastischen Silikon- bzw. Polyesterheizgeräten, sondern ist auch imstande, die in Zusammenarbeit mit dem Kunden entworfenen Boiler aus Edelstahl mit elektrischen Tauchsiedern und Thermostaten zu liefern.

Unsere Produkte entsprechen den internationalen Regelungen zur Qualität und Sicherheit von elektrischen Anlagen, auf Wunsch des Kunden können wir die Hauptzertifikate vorlegen.



ESTETICA E WELLNESS SCHÖNHEITSBRANCHE

Per il settore dell'estetica e del Wellness progettiamo e produciamo elementi e sistemi riscaldanti per le diverse applicazioni come Saune, Bagni Turchi, Vasche Idromassaggio, Piscine, mini Piscine, Caschi Asciugacapelli, attrezzatura per la Cosmesi.

Per ogni tipo di applicazione collaboriamo con i nostri Clienti per trovare e realizzare la soluzione migliore.

Per le Vasche Idromassaggio, mini Piscine, Piscine o Spa, siamo in grado di fornire elementi riscaldanti tubolari o sistemi riscaldanti completi prodotti con i migliori acciai inox di altissima qualità come ad esempio Incoloy 800 o titanio, i quali hanno la caratteristica di resistere maggiormente ad agenti corrosivi, come ad esempio alte concentrazioni di cloro spesso presenti in queste applicazioni.

Elementi riscaldanti per Saune Finlandesi, e boiler per Bagno Turco, sono interamente da noi progettati in collaborazione con il Cliente, il tutto prodotto all'interno del nostro Stabilimento con impianti e personale altamente qualificato, garantendo la massima qualità.

I nostri prodotti sono conformi alle normative di qualità e sicurezza elettriche, su richiesta possiamo fornire i principali certificati.

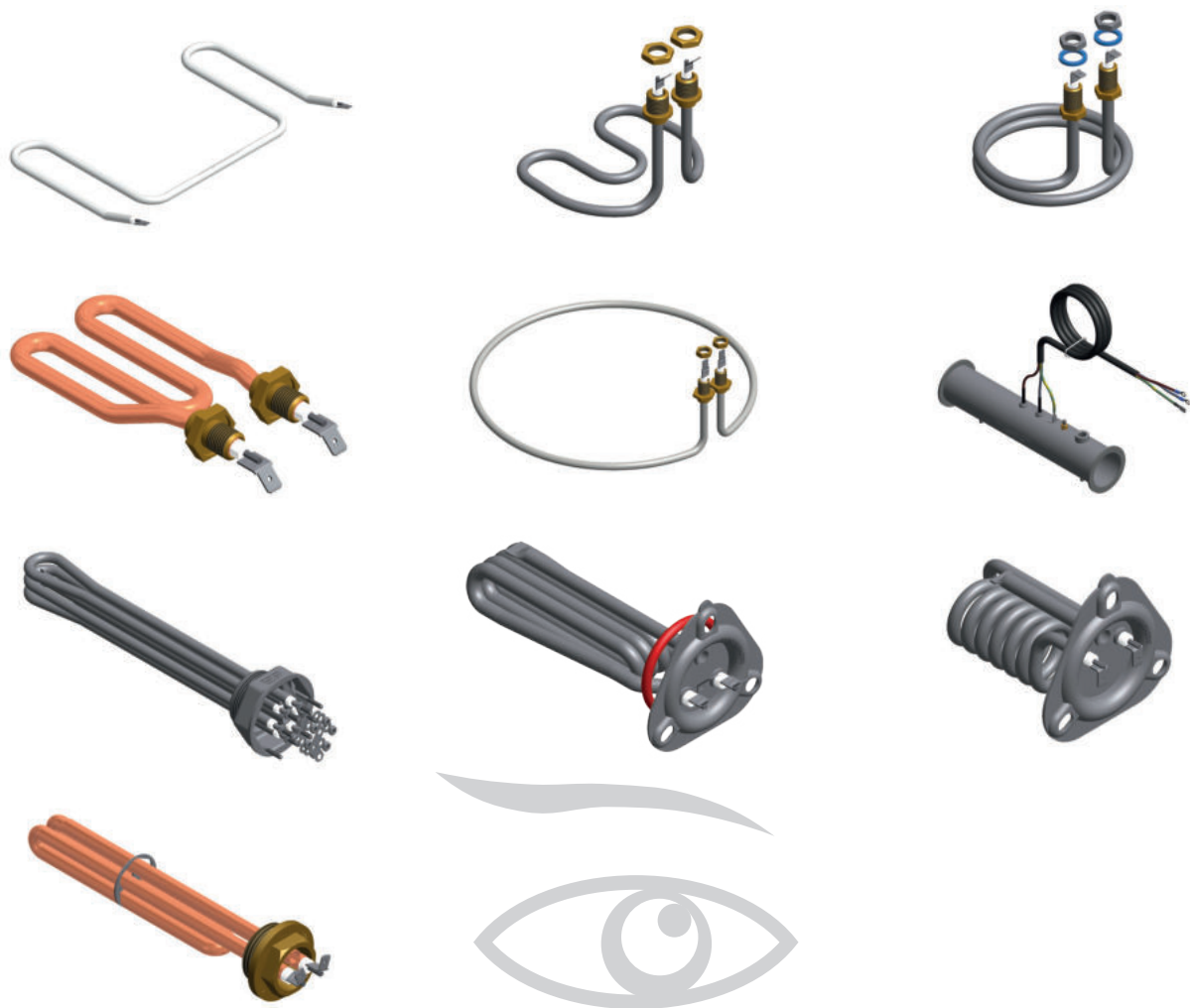
Wir produzieren Heizelemente und -systeme für die Schönheitsbranche: Saunen, türkische Dampfbäder, Wassermassagewannen, Schwimmbäder, Mini-Schwimmbäder, Haartrockner, Ausrüstung für Schönheitssalons.

In Zusammenarbeit mit unseren Kunden versuchen wir beste Lösungen für jede Anwendung zu finden.

Für die Wassermassagewannen, Mini-Schwimmbäder, Schwimmbäder oder Erholungsbäder entwerfen wir Tube-Heizelemente oder vollständige Heizsysteme, Produkte aus Edelstahl höchster Qualität wie Incoloy 800 oder Titan - charakterisiert durch höhere Beständigkeit gegen Korrosionseinflüsse wie hohe Chlorkonzentration, die bei diesen Anwendungen oft auftreten kann.

Die Heizelemente für finnische Saunen und Warmwasserspeicher für türkische Dampfbäder sind auch in unserem Angebot zu finden. In Zusammenarbeit mit dem Kunden entwerfen wir in unserem Produktionsbetrieb die Geräte höchster Qualität, was vom Expertenteam bestätigt werden kann.

Unsere Produkte entsprechen den Regelungen zur Qualität und Sicherheit von elektrischen Anlagen, auf Wunsch des Kunden können wir die Hauptzertifikate vorlegen.



CLIMATIZZAZIONE – BOILER – CALDAIE PER RISCALDAMENTO KLIMAANLAGEN-WARMWASSERSPEICHER/ BOILER-HEIZKESSEL

17

Progettiamo e produciamo una vasta gamma di sistemi riscaldanti per il trattamento dell'aria per Impianti di trattamento Aria, Chiller, Barriere Lama Aria Calda, Condizionatori e Split.

Per queste applicazioni progettiamo e produciamo elementi tubolari nudi o alettati circolari o a sezione rettangolare, batterie riscaldanti, riscaldatori flessibili in silicone o poliestere.

Per i Boiler per il riscaldamento dell'acqua sanitaria, disponiamo di una vasta gamma di resistenze monofase o trifase in rame o nei diversi tipi di acciaio inox, saldati su tappi e volendo completi di termostati.

Le caldaie a pellets utilizzano, per il sistema di accensione, i nostri elementi riscaldanti progettati e prodotti con le diverse geometrie per adattarsi ad ogni applicazione.

I nostri prodotti sono conformi alle normative di qualità e sicurezza elettriche, su richiesta possiamo fornire i principali certificati.

Wir designen und produzieren eine Vielzahl von Heizsystemen zur Luftkühlung in den Kühlgeräten,

Für diese Anwendungen entwerfen und herstellen wir glatte oder gerippte Tubenelemente mit einem 2- oder 3-Phasenheizgerät aus Kupfer oder Edelstahl verschiedener Art, die auf Verschlusselementen geschweißt werden oder mit einem Thermostat vervollständigt sind.

Unsere Heizelemente werden in den in abgeschlossenem System arbeitenden Brikettkesseln verwendet, mit Hilfe von unterschiedlichen geometrischen Formen versuchen wir uns, an jeden Gerätetyp anzupassen.

Unsere Produkte entsprechen den internationalen Regelungen zur Qualität und Sicherheit von elektrischen Anlagen, auf Wunsch des Kunden können wir die Produktzertifikate vorlegen.



ELETTRODOMESTICI HAUSHALTSGERÄTE

HELKRA dispone di una vasta di prodotti per le Apparecchiature Domestiche, come a esempio forni, microonde, lavapavimenti a vapore e per tutte quelle apparecchiature che necessitano di un elemento riscaldante.

Progettiamo e produciamo in collaborazione con i nostri Clienti le soluzioni migliori atte a trovare la soluzione più performante e qualitativa.

Oltre a fornire resistenze elettriche progettiamo e produciamo sistemi riscaldanti completi come ad esempio generatori di vapore per la pulizia della casa o per lo stiro.

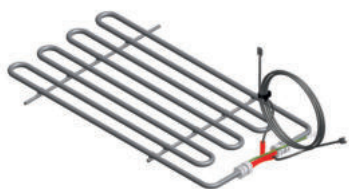
I nostri prodotti sono conformi alle normative di qualità e sicurezza elettriche, su richiesta possiamo fornire i principali certificati.

Die HELKRA GmbH bietet eine Vielzahl von Produkten, die in den Haushaltsgeräten verwendet werden. (Öfen, Mikrowellen, Dampfreiniger und andere, in denen Heizelemente eingesetzt werden sollen)

In enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden designen und herstellen wir die besten Produkten, um die Lösungen höchster Qualität und Effizienz zu finden.

Außer Lieferung von elektrischen Tauchsiedern entwerfen wir vollständige Heizsysteme für solche Geräte wie Dampferzeuger zur Hausreinigung oder zum Bügeln.

Unsere Produkte entsprechen den internationalen Vorschriften zur Lebensmittelhygiene sowie Regelungen zur Qualität und Sicherheit von elektrischen Anlagen, auf Wunsch des Kunden können wir die Hauptzertifikate vorlegen.



AUTOMOTIVE E CARAVAN FAHRZEUGE UND WOHNWAGEN

19

HELKRA dispone di una vasta di prodotti per il riscaldamento e mantenimento della temperatura in auto, veicoli speciali, camion e caravan.

Resistenze elettriche tubolari o riscaldatori flessibili in silicone o poliestere sono normalmente utilizzati per il riscaldamento dell'acqua o per il mantenimento in temperatura dei fluidi motore, e per i sistemi di anti congelamento delle acque grigie o nere dei caravan.

Per il riscaldamento dell'acqua sanitaria siamo in grado di fornire boiler completi di resistenza elettrica e dei relativi controlli di temperatura.

Per il riscaldamento dell'aria produciamo resistenze elettriche alettate e batterie.

I nostri prodotti sono conformi alle normative di qualità e sicurezza elettriche, su richiesta possiamo fornire i principali certificati.

Die Produkt-Palette der HELKRA GmbH umfasst eine Vielzahl von Produkten zur Erwärmung und Temperatureinhaltung in Pkws, Sonderfahrzeugen, Lkws und Anhängern.

Elektrische Rohrtauchsieder oder elastische Silikon- bzw. Polyesterheizgeräte sind in der Regel zur Wassererwärmung verwendet. Außerdem sind sie in den Fahrzeugen zur Einhaltung der Flüssigkeitstemperatur oder in den Anlagen gegen Wassererfrierung eingesetzt.

Zur Lufterwärmung produzieren wir elektrische Rippenheizgeräte.

Unsere Produkte entsprechen den internationalen Regelungen zur Qualität und Sicherheit von elektrischen Anlagen, auf Wunsch des Kunden können wir die Hauptzertifikate vorlegen.



IMBALLAGGIO VERPACKUNGEN

HELKRA dispone di una vasta gamma di prodotti per packaging per i diversi settori alimentari, chimico, bevande, farmaceutico, del tabacco.

Gli elementi riscaldanti per queste applicazioni possono essere con alette di sezione tonda o rettangolare, fogli riscaldanti in silicone o poliestere, elementi tubolari fusi in alluminio, elementi tubolari in cava o batterie riscaldanti.

Ogni nostra resistenza elettrica è progettata in cooperazione con i nostri clienti in base alle loro esigenze, offrendo loro consulenza tecnica per la scelta migliore.

I nostri prodotti sono conformi alle normative di qualità e sicurezza elettriche, su richiesta possiamo fornire i principali certificati.

Die HELKRA GmbH bietet eine breite Palette von Verpackungsprodukten für unterschiedliche Bereiche: Lebensmittel, Getränke, Chemie-, Arzneimittel-, Tabakindustrie.

Für diese Anwendungen sind Rippenheizelemente mit Rund- oder Rechteckquerschnitt, Silikon- oder Polyestermatten, Aluminiumheizelemente oder Heizbatterien.

Jeder elektrische Tauchsieder wird in enger Zusammenarbeit mit dem Kunden - je nach seinem Bedarf - entworfen, wir beraten gerne und helfen bei der Auswahl.

Unsere Produkte entsprechen den internationalen Regelungen zur Qualität und Sicherheit von elektrischen Anlagen, auf Wunsch des Kunden können wir die Hauptzertifikate vorlegen.



STIRO PROFESSIONALE PROFESSIONELL BÜGELN

21

HELKRA mette a disposizione dei propri Clienti la propria esperienze frutto di 50 anni di attività, progettando e producendo resistenze elettriche per il settore dello stiro professionale.

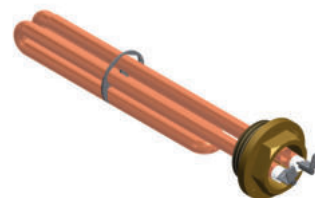
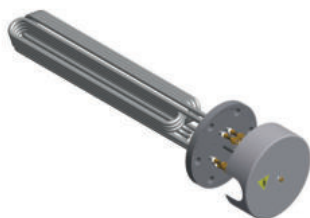
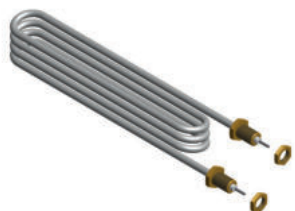
I nostri elementi riscaldanti possono essere prodotti in rame o nelle diverse leghe di acciaio inox come AISI 321, AISI 316, Incoloy 800 e Incoloy 825.

Disponiamo di una vastissima gamma di flange e raccordi in diversi materiali.

HELKRA bietet seinen Kunden Qualität die auf eine 50 jährige Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung von elektrischen Heizelementen für das Professionelle Bügeln basiert.

Unsere Heizelemente werden aus Kupfer, aus verschiedenen Legierungen und aus rostfreiem Stahl, wie AISI 321, AISI 316, Incoloy 800 und Incoloy 825 gefertigt.

Im unserem Sortiment haben wir auch ein große Auswahl von Kragen- und Druckknöpfen aus verschiedensten Materialien.



BOILER HEIZKESSEL

HELKRA oltre alla produzione di una vasta gamma di elementi riscaldanti per le più diverse applicazioni, da oltre 20 anni produce boiler per diverse applicazioni come ad esempio macchine per caffè, distributori di bevande calde, lavastoviglie, generatori di vapore per forni, generatori di vapore per la cosmetica, per lo stiro resistenze e per qualsiasi altra applicazione in cui necessiti un boiler. Tutti nostri boiler sono interamente prodotti all'interno del nostro Stabilimento e grazie alla nostra avanzata tecnologia siamo in grado di offrire prodotti con un alto valore qualitativo.

HELKRA - hat eine 20 jährige Erfahrung in der Herstellung von Heizelementen die in verschiedenen Geräten, wie zum Beispiel Kaffeemaschinen, Spülmaschinen, Getränkeautomaten, Dampferzeuger die in der Kosmetik verwenden werden, Bügeleisen und anderen Anwendung eingesetzt werden. Alle angebotenen Heizelemente werden in unserer Fertigungsanlage hergestellt und auf Basis unserer fortschrittlichen Fertigungstechnologie, sind wir in der Lage qualitativ hochwertige Produkte anzufertigen und unseren Kunden anzubieten.



PERCHÉ DOVRESTI SCEGLIERE LA NOSTRA SOCIETÀ? WARUM IST UNSERE FIRMA VERTRAUENSWÜRDIG?



50 anni di esperienza nella
produzione di elementi
riscaldanti.

50 Jahre Erfahrungen
in der Herstellung von
Heizgeräten.



La qualità senza compromessi
e funzionamento senza
problemi.

Kompromisslose Qualität
und Gewährleistung eines
störungsfreien Betriebs.



Diamo il pieno servizio.

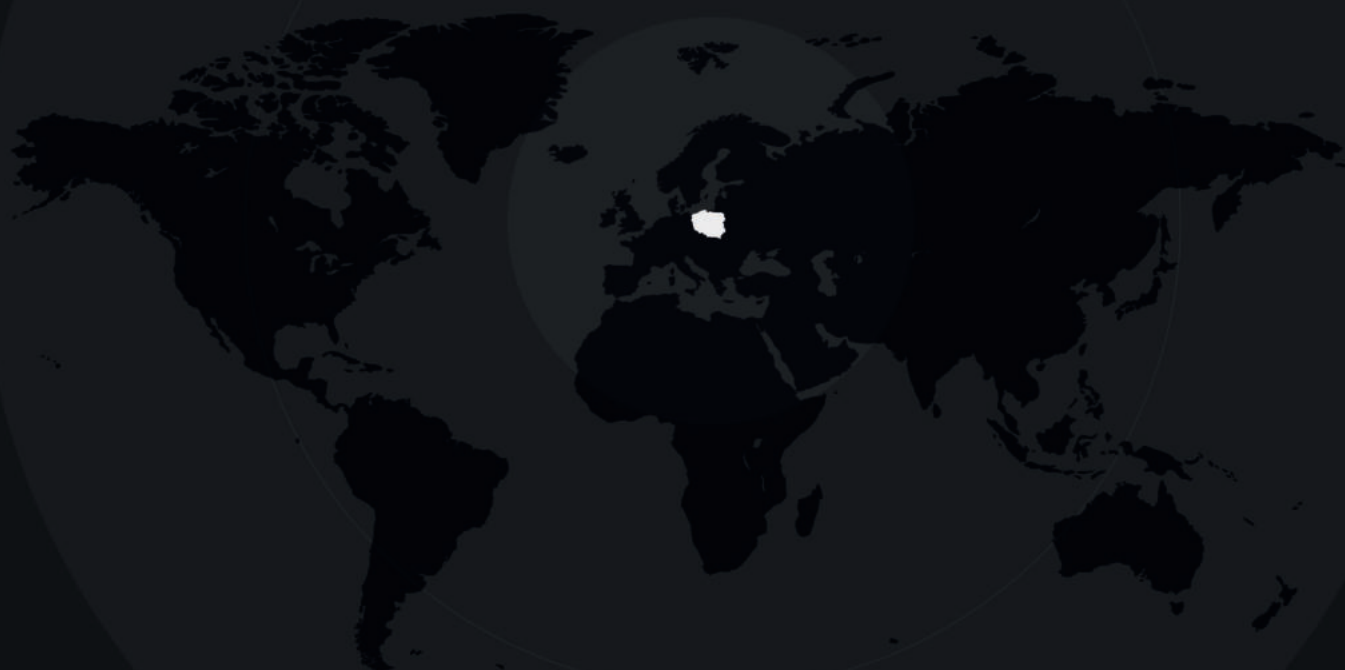
Full-Service Unterstützung
während der Garantiezeit
und nach Ablauf der
Garantiefrist





HELKRA

Heating Elements



HELKRA Sp. z o.o.
ul. Magazynowa 7 DC 5
55-040 Bielany Wrocławskie
POLSKA / POLAND

NIP: 667-23-71-691
REGON: 122680090

tel.: +48 71 721 5081
fax: +48 721 50 79

info@helkra-eu.com
www.helkra-eu.com