

„HASCO-THERMIC LTD. HAT ES SICH ZUR AUFGABE GEMACHT, VERZINKERN WELTWEIT DEN QUALITATIV BESTEN SERVICE IN DER GESTALTUNG UND HERSTELLUNG VON FEUERVERZINKUNGSANLAGEN ZU BIETEN.“



Hasco Thermic
134 Birchfield Lane, Oldbury,
West Midlands, B69 2AY, UK

Tel: +44 (0) 121 552 4911
Fax: +44 (0) 121 544 8143
Email: mail@hasco.co.uk
Web: www.hasco.co.uk



24 STUNDEN TECHNISCHE SERVICE
HOTLINE: +44 7731 133696



Im Verlauf von 40 Jahren hat sich HASCO durch die Lieferung von zuverlässigen, wirtschaftlichen und langlebigen Verzinkungsanlagen mit nahezu 200 Referenzen in 34 Ländern weltweit einen hervorragenden Ruf erworben.

Ein guter Kundenservice beginnt schon mit der Anfrage und setzt sich über die lange Lebensdauer der Anlage fort.

Unser Service umfasst:

- Anlagengestaltung mit Ziel Produktionsoptimierung
- Unterstützung bei der Beschaffung von ergänzenden Produkten
- Lieferung von Anlagen, die den aktuellen europäischen Restvorschriften entsprechen
- Qualifizierte und erfahrene Ingenieure also auch Techniker stehe 24 Stunden am Tag, 365 Tage im Jahr zur Verfügung.
- Leistungsgarantien, die unser Vertrauen in unsere Anlagentechnik unterstreichen.
- Hohe Flexibilität bei der Anlagengestaltung, um Kundenforderungen zu erfüllen.
- Lieferung von Öfen für Kessellängen bis zu 21m und länger

Ständige Investitionen in neue Technologien, Forschung als auch Entwicklung stellen sicher, dass Hasco auch weiterhin zu den führenden Lieferanten der Verzinkungsindustrie gehört

Als Teil der Wedge Gruppe, die weltweit zu den größten Verzinkergruppen gehört, befindet sich Hasco Thermic in der einzigartigen Position, genau zu wissen, was die Verzinker benötigen.



VERTRETER

WELTWEITER AUSTRÜSTER FÜR
HOCHWERTIGE VERZINKUNGSANLAGEN

ÖFEN

Hasco war bei der Entwicklung des pulsgefeuerten Hochgeschwindigkeitssystems, mit dem hohe Brennstoffausnutzung bei gleichzeitig geringem, gleichmäßigem Kesselverschleiß erreicht werden, federführend. Andere Merkmale sind u.a.:

- exakte Berechnung der Ofengestaltung
> Verlängerung der Kesselstandzeiten
- intelligentes Management System
> permanente Temperaturüberwachung
- modernste Brennersysteme
> geringes Emissionslevel
- Siemens S7 mit Profibus - Technik
> einfache Fehlerauslesung
- vollautomatische Dämpfungseinrichtung
> minimale Ausfallzeiten
- Überhitzungseinrichtung
> besonders geeignet für das Verzinken großer Bauteile
- geringe Anzahl an Einzelteilen
> geringe Wartungskosten
- vormontiert und getestet
> schnelle Installation
- Automatisches Warnsystem
> beruhigend
- Erkennung von Gaslecks mit Notfallabschaltssystem
> verbesserte Sicherheit



ABSAUGUNGSSYSTEME

Zweckbestimmte Gestaltung mit inkorporierten, umfassenden Sicherheitssystemen für Verzinkungsbäder, die den Handhabungssystemen des Kunden gerecht wird.

- Verschiedene Typen sind u.a.:
- Vorbehandlungstank und Verzinkungsbad räumlich getrennt
- Vorbehandlungstank und Verzinkungsbad in Reihe mit geteilter Krone
- Verfahrbar

WÄRMERÜCKGEWINNUNG & TANKBEHEIZUNGSSYSTEME

Wärme, die aus dem Schornstein des Ofens zurückgewonnen wird, kann an anderer Stelle in der Verzinkungsanlage eingesetzt werden. Z.B. kann die überschüssige Wärme zum Aufwärmen von unter Druck stehendem Wasser zur Beheizung des Vorbehandlungstankes oder von Luft für einen Trockner/Vorwärmer verwendet werden.

Der Gesamtwärmewirkungsgrad kann bis auf 80% erhöht werden.

Hasco erfüllt höchste Servicestandards. Auch nach der Installation ist unsere Bandbreite an praktische Unterstützung und technischen Hilfsdiensten umfassend und einzigartig

TROCKNER/VORWÄRMER

Mit Hasco Trocknern kann der Durchsatz durch das Verzinkungsbad erhöht sowie das Spritzen von Zink minimiert werden. Sie werden kundenspezifisch gestaltet, um Handhabungstechniken und Anlagen-Layout gerecht zu werden. Hasco kann folgende Trocknerarten gestalten und installieren:

- Kanaltrockner
- Grubentrockner

Hoher Luftdurchsatz führt zu gleichmäßiger Trocknung / Vorwärmung bei geringem Wärmeeinsatz. Es ist häufig möglich, Abgase als Wärmequelle zu verwenden.

PILLING-KESSEL

W. PILLING Kesselfabrik GmbH & Co. KG wurde im Jahr 1873 gegründet.

Mit Hilfe moderner Fertigungstechniken hochqualifizierten Mitarbeitern hat sich W. PILLING zu dem weltweit führenden Hersteller von Verzinkungskesseln entwickelt.

HASCO ERFÜLLT HÖCHSTE SERVICESTANDARDS. AUCH NACH DER INSTALLATION IST UNSERE BANDBREITE AN PRAKTISCHE UNTERSTÜTZUNG UND TECHNISCHEN HILFSDIENSTEN UMFASSEND UND EINZIGARTIG

INVERTER

Zur Reduzierung des Energieverbrauchs, können Umrichter komplett in Neuanlagen eingesetzt oder auch als Anbauteile für bestehende Anlagen angebaut werden.