



■ INSTALLATIONS D'ASPIRATION ET DE FILTRATION DES FUMÉES

Enercon possède une grande expérience dans tous les usinages dans lesquels, avec l'aspiration et l'épuration, on associe également la température ou l'humidité de l'air. Le type de filtration « en cascade » permet d'affronter aussi les problèmes les plus graves, en les traitant en priorité. La modularité et la compatibilité technique des installations (étudiée pendant des années) permet de placer à l'avant ou à l'arrière les groupes de refroidissement, de filtration, les chambres de calme, les chambres de sédimentation forcée, les cyclones ou les multi-cyclones inertiels. La flexibilité de **Enercon** permet à l'utilisateur final de décider, en accord avec notre service technique, la personnalisation de son installation. On effectue également des hottes pour les fours à fusion qui sont en mesure de maintenir l'aspiration constante et présente au cours de chaque phase de production, avec motorisation et hottes à profil droit avec effet venturi. On effectue des modifications aux installations existantes.

■ INSTALACION DE ASPIRACION Y FILTRACION DE HUMOS

Enercon ostenta una notable experiencia en todas aquellas elaboraciones, en donde junto a la aspiración y depuración se añade la temperatura o la humedad del aire. La tipología de filtración "en cascada" permite afrontar incluso las problemáticas más gravosas tratándolas por prioridad. La modularidad y la compatibilidad técnica de las instalaciones (estudiada por años) permite anteponer y posponer los grupos de enfriamiento, filtración, cámaras de calma, cámaras de sedimentación forzada, ciclones o multiciclones inerciales. La flexibilidad de **Enercon** permite al usuario final decidir, de acuerdo con nuestra Oficina Técnica, la personalización de su propia instalación. Se realizan incluso campanas para hornos fusores en grado de mantener la aspiración constante y presente en cada fase productiva, con motorización y campanas a perfil directo con venturi. Se realizan modificaciones también a instalaciones existentes.

■ FUME SUCTION AND FILTERING SYSTEMS

Enercon has considerable experience in all the processes where suction and purification are combined with the temperature and humidity of the air. Cascade filtering allows to cope with the most serious problems on a priority basis. Modular nature and technical compatibility of the systems, which we have been studying for years, enables us to put after and before the cooling and the filtering units, receivers, forced settling chambers, eddy-chamber and inertial multieddy- chambers. **Enercon's** flexibility enables the final user, in agreement with our technical department, to decide the customisation level of its system. We also produce hoods for smelting furnaces that can keep their suction constant and present in every production stage. They are equipped with motorised systems and direct profile hoods with venturi tubes. We also carry out modifications to existing plants.

■ INSTALATIA DE ASPIRARE A FILTRELOR DE FUM

Enercon are o deosebita experienta in toate acelor lucrari unde impreuna cu aspiratia si deurata se asociaza si temperatura si umiditatea aerului. Tipologia de filtrare in cascada permite sa se infrunte cu problemele mai grave tratandu-le cu prioritate. La instalatia modulara si compatibilitatea tehnica a instalatiilor (studiata de-a lungul anilor) permite sa se puna inainte si dupa, grupurile de racire, filtrare, camere de calmare, camere de sedimentare fortata cicloane sau multicicloane inertiiale. Sensibilitatea lui **Enercon** permite utilizatorului final de decizie, la intelegere cu biroul nostru tehnic, personalizarea propriei instalatii. Se fabrica si hote pentru cuptoarele electrice in masura sa mentina aspiratia constanta si prezenta in fiecare faza de lucru, cu monotorizare si hote cu profil drept cu venturi. De fapt modificari instalatiilor existente.

■ Installations d'aspiration et de filtration des fumées provenant des différents processus de production :

- Fours de fusion (aluminium, laiton, bronze, fonte, acier)
- Moulages en coquille
- Moulages en terre
- Moulages en traitement et affinage des métaux

■ Instalación de aspiración y filtración de humos provenientes de más procesos productivos:

- Hornos fusores (aluminio, latón, bronce, hierro colado, acero)
- Fusión en coquilla
- Fusión en tierra
- Fusión en tratamiento y refinamiento metales

■ Suction and filtering systems for fumes from a large range of production processes:

- Smelting furnaces (aluminium, brass, bronze, cast iron, steel)
- Shell Casting
- Sand-casting
- Metal treatment and refinement

■ Instalatie de aspiratie si filtrare fum provenite din mai multe procese de productie:

- Cuptoare electrice de topire (aluminium, alama, bronz, fonta si otel)
- Turnari in cochilie
- Topiri in pamant (portal)
- Topire in tratament si afanare metale.



Ferrovas
Espagne



Fagor Ederlad
Espagne



Vernipolver
Provaglio d'Iseo (BS)



Ferrovas
Espagne



Ferrovas
Espagne



OCMA
Ascoli Piceno



Vernipolver
Provaglio d'Iseo (BS)



Honda Italia Industriale
Aressa (CH)



ENERCON S.r.l.

Via Fornasina, 60 • 25080 Muscoline (BS)

Tel.: +39 0365/373193 r.a. • Fax: +39 0365/373186

info@enercon.it

www.enercon.it