



## ■ RAUCHABZUGS- UND FILTERANLAGEN

**Enercon** weist eine bedeutende Erfahrung in den Bearbeitungen auf, wo zu Abzug und Aufbereitung auch die Lufttemperatur und -feuchtigkeit hinzukommen. Die Filtrierungstypologie der „Kaskadenfilter“ ermöglicht es, auch schwierige Probleme je nach Vorrang anzugehen. Das modulare System und die technische Kompatibilität der Anlagen (die jahrelang studiert wurde) ermöglicht die Kühl- und Filtereinheiten, die Beruhigungskammern, Kammern zur erzwungenen Sedimentation, inertielle Zyklone oder Multizyklone vorzuziehen oder hinten anzuordnen. Die Flexibilität des Unternehmens ermöglicht es dem Endanwender zusammen mit unserem technischen Büro, die Anlage individuell zu gestalten. Es werden auch Abzugshauben für Schmelzöfen hergestellt, die in der Lage sind, den Abzug konstant und in jeder Produktionsphase gegenwärtig zu halten, mit Motorisierung und Abzugshauben mit geradem Profil und Venturi. Es ist möglich an vorhandenen Anlagen Änderungen vorzunehmen.

## ■ 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 graves 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 experientia in toate acelor lucrari unde impreuna cu aspiratia si depuratia 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 motorizare si hote cu profil drept cu venturi. De fapt modificari instalatiilor existente.

■ Rauchabzugs - und Filtersysteme aus den verschiedensten Produktionsprozessen.

- Schmelzöfen (Aluminium, Messing, Bronze, Gusseisen, Stahl)
- Kokillenguss
- Sandguss
- Behandlung und Veredelung von Metallen

■ 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  
Spanien



Fagor Ederlad  
Spanien



Vernipolver  
Provaglio d'Iseo (BS)



Ferrovas  
Spanien



Ferrovas  
Spanien



OCMA  
Ascoli Piceno



Vernipolver  
Provaglio d'Iseo (BS)



Honda Italia Industriale  
Aressa (CH)



ENERCON S.r.l.

Via Fornasina • I- 25080 Muscoline (BS)

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

enertecnic@enercon.it



EMEPRO S.I.

Concilli Egarenc, 8 • E-08224 Terrassa (Barcelona)

Tel.: +34 93/7362793 • Fax: +34 93/7362794

info@emepro.es



IDRO OLEO SERVICE Sr.l.

Str. Rivolutiei, 74 • 32570 Caras Severin

Otelu Rosu • Tel./Fax: +40 255530100

idrooleoservice@yahoo.com