

location, of offices and a new logistic pole on a surface exceeding 7,000 smq.

### Reynaers Aluminium in Portogallo

Reynaers Aluminium ha acquisito Alupol SA, una tra le principali realtà operanti in Portogallo nel settore dei sistemi in alluminio, conquistando una posizione stra-



tegica sul mercato e nei territori di lingua portoghese. Con sede centrale a Pombal, situata sulla costa a nord di Lisbona, Alupol SA è dal 2007 distributore ufficiale dei sistemi Reynaers Aluminium in Portogallo, in aggiunta alla propria gamma di serramenti in alluminio per porte e finestre.

Specializzata nel settore residenziale, Alupol potrà avvalersi d'ora in poi del know-how Reynaers Aluminium, per rivolgersi anche al settore progettuale e delle regolamentazioni.

L'acquisizione di Alupol SA da parte del gruppo belga prevede la costruzione nei pressi dell'attuale sede di un nuovo polo logistico e di uffici che si estenderanno su una superficie di oltre 7000 m<sup>2</sup>.

### FINISHING

#### Nece embarked on thermo-furnishings

Nece Spa, company located in Padova province and specialised in aluminium surface treatment operating in the sector of coachwork, of furnitures, of furnishings, of

thermo-hydraulics, of building envelope, of lighting, some months ago broadened the range of their machining following to the sharing of their owners in a company (Patent Pending), which produces towel heaters and thermo-furnishings in aluminium. Nece in facts now carries out all the interference oxidation treatments in the new colors grey, green, blue, plum red, black and silver, on the tubes of these accessories, which became real furnishing elements. The novelty immediately had success, finding a large demand in foreign market, above all in East Europe countries, and, it is quite clear that in a short time it will catch also Italian market. The company succeeded in exploiting the skill in treating aluminium half-finished products with new oxidation colours, appealing, highly resistant and suitable to produce high quality radiators and towel heaters, which are unique and exclusive products.

Nece since 2003 equipped the factory with an advanced anodizing system, with 60,000 amperes of power; the company led by Fasolato brothers has an oxidation system with 43 tanks, which allow to oxidize bars up to mm. 7500 of length. The high production capacity and advanced technology of the system produced in 2007 a turnover increase of 6% with respect to the previous year.

#### Nece si lancia nel termoarredo

Nece Spa, azienda del padovano specializzata nel trattamento superficiale dell'allumi-



nio e operante nel settore delle carrozzerie, della mobilia, dell'arredamento, della termoidraulica, dell'involucro edilizio, dell'illuminazione, da alcuni mesi ha allargato la gamma delle sue lavorazioni a seguito della partecipazione dei titolari in una società (Patent Pending) che produce scaldasalviette e termoarredo di design in alluminio. Nece ora esegue sui tubi che compongono la costruzione di questi due accessori, diventati veri e propri complementi di arredo, tutti i trattamenti di ossidazione per interferenza nei nuovi colori grigio, verde, blu, rosso prugna, nero e silver. La novità ha avuto subito successo, trovando un'ampia collocazione nel mercato estero, soprattutto nei Paesi dell'Est Europa, e, tutto lascia prevedere che in breve tempo raggiungerà anche il mercato Italiano.

L'azienda è perciò riuscita a sfruttare la capacità nel trattare i semilavorati di alluminio con colori nuovi di ossidazione, piacevoli, altamente resistenti e atti a produrre radiatori e scaldasalviette di ottima qualità, prodotti unici ed esclusivi.

Nece già dal 2003 si è dotata di un sistema all'avanguardia di anodizzazione, con 60.000 ampere di potenza; l'azienda guidata dai fratelli Fasolato dispone di un impianto di ossidazione di ben 43 vasche, che consentono l'ossidazione di barre fino ad una lunghezza massima di mm. 7500. La capacità produttiva elevata e l'avanguardia tecnologica dell'impianto si sono tradotti per il 2007 con un aumento del fatturato del 6% rispetto all'anno precedente.

### MEDIA

#### Aluminium: The thirteenth element

UC Rusal has announced the publication of the first edition of its encyclopedia entitled: 'Aluminium: The Thirteenth Element'.

This edition introduces the reader to the history of the discovery, production and numerous applications of aluminium - from decorative and fine arts to the military and aerospace, and from light industry and automobiles to architecture and design.

Here follow some interesting facts which can be found in the encyclopedia:

- Human body has on average 140 milligrams of aluminium.

- 1 kg of aluminium may save more than 10 litres of fuel for every 2000 km.

- Up to 150 mg/kg of aluminium can be found in apples.