



Прерывные  
и непрерывные линии  
по производству панелей

Применение полиуретановой пены в строительстве и промышленности для изоляции, это одно из главных направлений работы компании **OMS Групп**, которому мы посвящаем много времени и усилий.

**OMS Групп** предлагает оборудование для изготовления сборных панелей, используемых в строительных нуждах, при сборке холодильников и холодильных камер, витрин и т.д. Такие панели могут быть произведены используя различные материалы в качестве основы: бумага, алюминий, сталь.

Панели наполняются одним из видов ПУ пены PIR/PUR или минеральной ватой, на которую приклеивают облицовку при помощи полиуретанового клея.

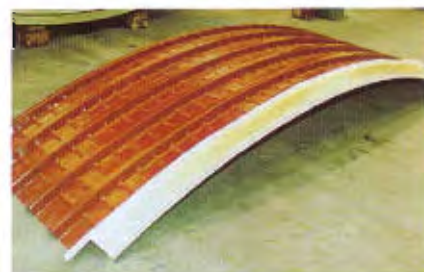
Процесс производства панелей адаптируется под требуемую заказчиком мощность:

Прерывный процесс производства, подходит для изготовления небольших количеств или специфических панелей.

Непрерывный процесс, больше подходит для производства больших количеств панелей высокого качества, благодаря равномерному распределению ПУ пены.

Благодаря огромному опыту и высококвалифицированному персоналу, компания **OMS Групп**, может удовлетворить любые специфические технические или производственные запросы и потребности любого потребителя. Мы можем поставить частично или полностью оборудованный комплекс по производству панелей, начиная от оборудованного склада, заканчивая линией сборки.

По сравнению с производством традиционных линий сборки панелей, **OMS Групп**, разработала и выпускает линии по сборке изогнутых панелей с различными техническими решениями для обеспечения наибольшей эффективности завода, и более широкого ряда выпускаемой продукции.



Изогнутая панель, произведенная прерывной линией



Система подачи для прерывного производства



Устричная система для прерывного производства панелей



Завод по производству панелей прерывным способом (для холодильных камер, холодильников) с машиной мощностью 10кВт



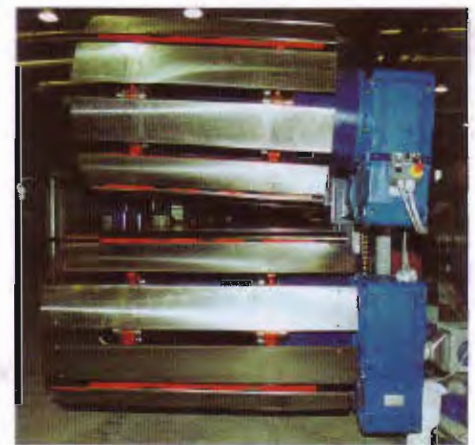
Система высокоскоростного ламинирования  
с тремя смешивающими головками



Контрольная панель



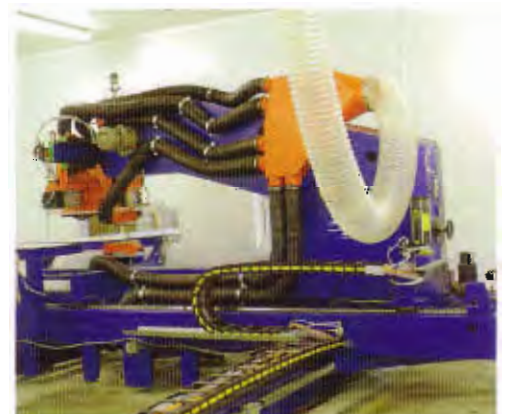
Конвейер для бумажных панелей,  
работающий со скоростью 60 м/мин



Конвейер для бумажных панелей,  
работающий со скоростью 60 м/мин,  
с наклоняющимся верхним ремнем



Переворачивающее и отгружающее устройство  
для непрерывной линии



Ленточная пила  
с двумя перекрывающимися дисками



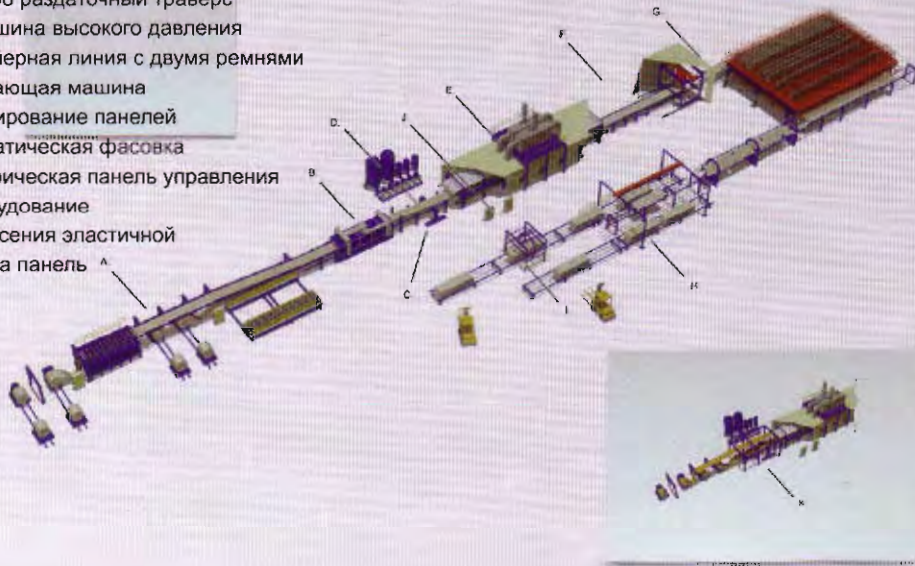
Горизонтальная система  
для охлаждения вспененных панелей



Машина упаковывающая панели

## Линия для металлических панелей

1. Сектор изготовления гнутого профиля.
2. Печь предварительного нагрева.
3. Электро раздаточный траверс
4. ПУ машина высокого давления
5. Конвейерная линия с двумя ремнями
6. Нарезающая машина
7. Складирование панелей
8. Автоматическая фасовка
9. Электрическая панель управления
10. Оборудование для нанесения эластичной основы на панель



Impianti OMS Spa  
Via Sabbionetta, 4  
20050 Verano Brianza (Mi), Italy  
Tel. +39-0362-9831 Fax +39-0362-983217  
e-mail: [impianti.oms@omsgroup.it](mailto:impianti.oms@omsgroup.it)  
Internet: [www.omsgroup.it](http://www.omsgroup.it)

