

TECHNOLOGY
FLEXIBILITY *success*
INNOVATION @ quality
research

K Advanced Technology for Sandwich Panel Lines
RONN







È un'azienda con personale altamente qualificato che vanta anni di esperienza nel settore degli impianti di produzione pannelli isolanti.

La società è in grado di offrire ai propri clienti sia impianti completi per la produzione di pannelli sandwich, sia assistenza, retrofitting o upgrading di linee esistenti.

Le lavorazioni meccaniche sono eseguite con macchine a controllo numerico di ultima generazione; la progettazione (con programmi 3d) e la configurazione elettrica e software (sia per singole macchine che per linee complete) sono realizzate direttamente da nostri ingegneri specializzati.

È orientata verso l'innovazione ed il nostro obiettivo principale, è la soddisfazione dei nostri clienti fornendo sistemi ergonomici e performanti attraverso un'acostante azione di ricerca e sviluppo.

Il modo migliore per raggiungere tale obiettivo è quello di soddisfare le esigenze dei nostri clienti, creando LINEE "AD HOC" .

Per questo ci piace dire che "la misura del nostro successo deve essere il successo dei nostri clienti".



TECHNOLOGY
FLEXIBILITY *success*
INNOVATION @ *quality*
research

K Has a motivated and qualified team with years of experience in the field of the lines for manufacturing insulated panels. The company offers to its customers complete plants for production of sandwich panels as well as assistance, retrofitting or upgrading on existing lines.

The company is able to offer to its customers complete plants for the production of sandwich panels as well as assistance, retrofitting or upgrading on existing lines. The mechanical processing is executed with CNC machines of the latest generation; the design (with 3D programs) and the electrical and software configuration (both for individual machines and for complete lines) are made directly by our engineers.

KRONN is marked oriented towards innovation and our main goal, is the satisfaction of our customers, manufacturing machines and systems more ergonomic and efficient through constant research and development. The best way to achieve this is to fit our customers's needs creating tailor made.

This why we say that "the measure of our success is our customers' success".

COSA FACCIAMO

Gli impianti di nostra produzione sono principalmente dedicati alla realizzazione di pannelli sandwich isolanti in poliuretano, lana minerale o polistirolo, normalmente rivestiti con lamiere metalliche.

KRONN fornisce tutte le macchine necessarie al processo produttivo: dalla lavorazione della lamiera, schiumatura, taglio, manipolazione ed imballaggio. Le linee (che possono essere concepite con ciclo continuo o discontinuo) sono interamente gestite con software sviluppati internamente e volti ad ottimizzare la produzione.

KRONN presta particolare attenzione alla produttività, ergonomia e riduzione degli scarti di produzione.



WHAT WE DO

The plants of our production are mainly dedicated to the realization of polyurethane sandwich panels, mineral wool or polystyrene, usually covered by metal sheets.

KRONN provides all the equipment necessary for the production process: sheet metal processing, foaming, cutting, handling and packaging.

The lines (which can be designed with cycle continuous or discontinuous) are managed by in-house developed software and designed to optimize the production.

KRONN gives special attention to productivity, ergonomics reduction of waste and energy saving.

research **K** quality
FLEXIBILITY





LE NOSTRE MACCHINE

La realizzazione di un impianto KRONN prevede un'accurata fase progettuale, lavorazioni meccaniche di precisione effettuate interamente al nostro interno, componentistica di primissima qualità proveniente da aziende leader nei settori di riferimento e software per la gestione che valorizzano al meglio le funzionalità della linea.

Grazie all'esperienza dei nostri tecnici ed operatori, le soluzioni (spesso particolarmente innovative), di volta in volta adottate, rispondono pienamente alle esigenze dell'utilizzatore finale che sono sempre specifiche ed in continua evoluzione.

Prima della spedizione vengono effettuati approfonditi test sia sulla singola macchina che sull'intero impianto per ridurre al minimo i tempi di collaudo in cantiere.

La messa in servizio presso il cliente finale, sotto la responsabilità unica del nostro personale, comprende, oltre a rigidi test di produzione, l'istruzione degli operatori che prenderanno in carico il funzionamento dell'impianto.

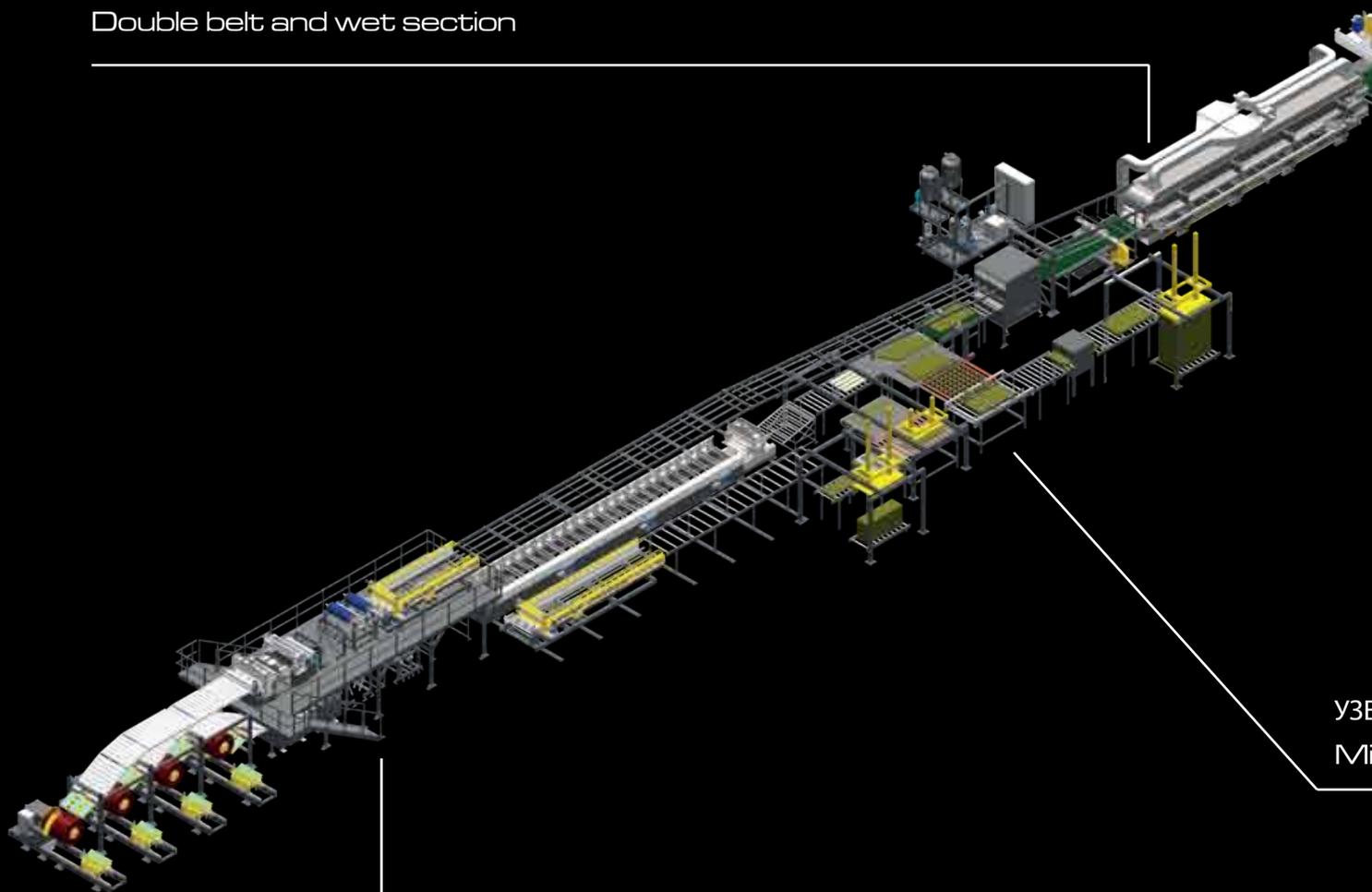
Naturalmente KRONN fornisce, con gli stessi standard qualitativi, parti che compongono la linea o singole macchine.



ЛИНИЯ НЕПРЕРЫВНОЙ РАБОТЫ ПО ПРОИЗВОДСТВУ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ
Continuous line for sandwich panel production

ЗОНА РЕЗКИ
Cutting section

ЗОНА ВСПЕНИВАНИЯ И ЗАПОЛНЕНИЯ ПАНЕЛЕЙ
Double belt and wet section

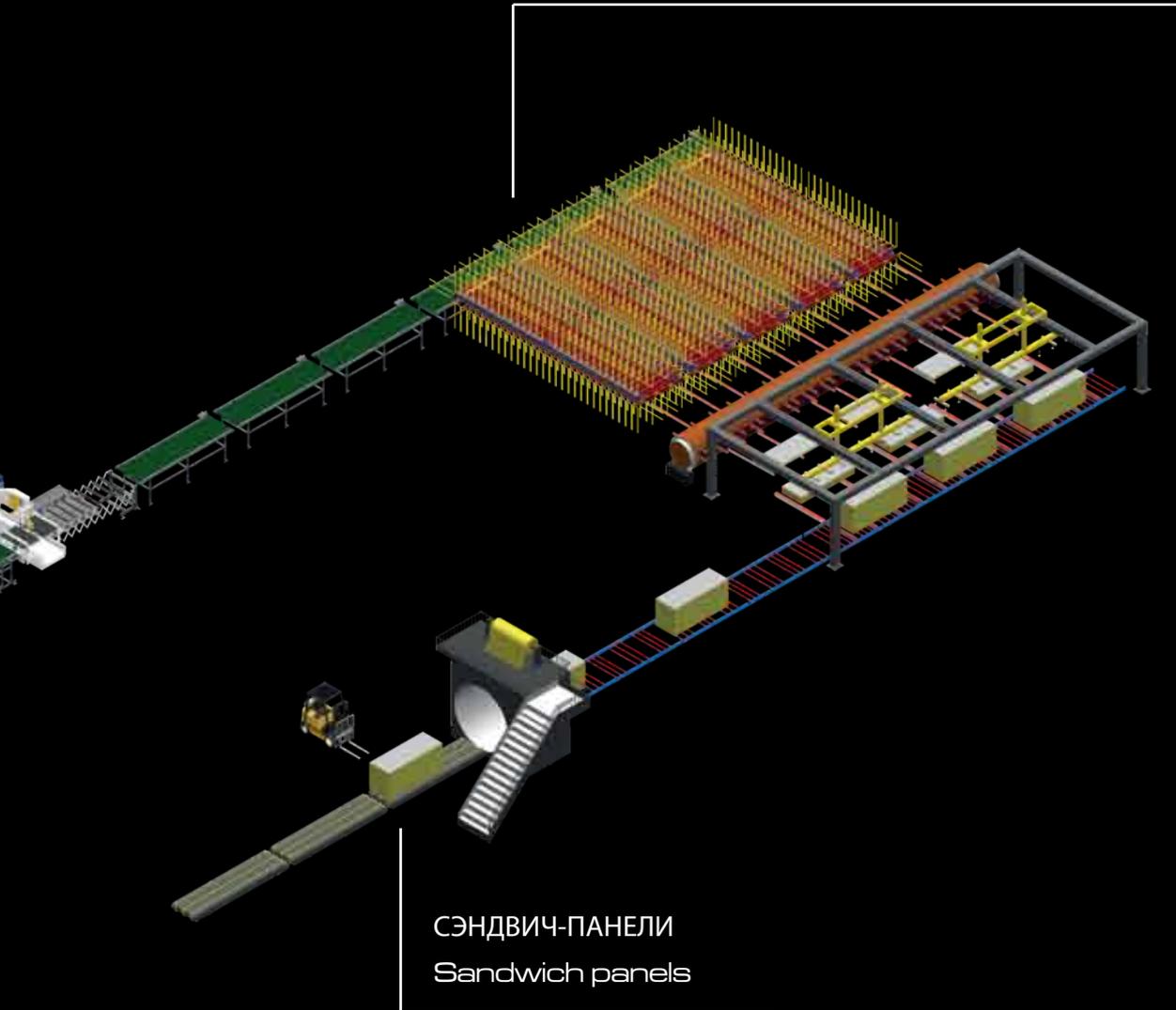


ЗОНА ОБРАБОТКИ ЛИСТОВОГО МЕТАЛЛА
Metal sheet processing section

УЗЕ
М

ЗОНА РАЗГРУЗКИ И УПАКОВКИ

Panel handling and wrapping section



СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ
Sandwich panels

1 ОБРАБОТКИ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ
Mineral wool processing section

K Advanced Technology for Sandwich Panel Lines
RONN

Via Brigata Tridantina, 6 - PERNUMIA (PD) Italy
Tel. +39 0429 779064 - Fax +39 0429 763699
e-mail: info@kronn.it
www.kronn.it

