

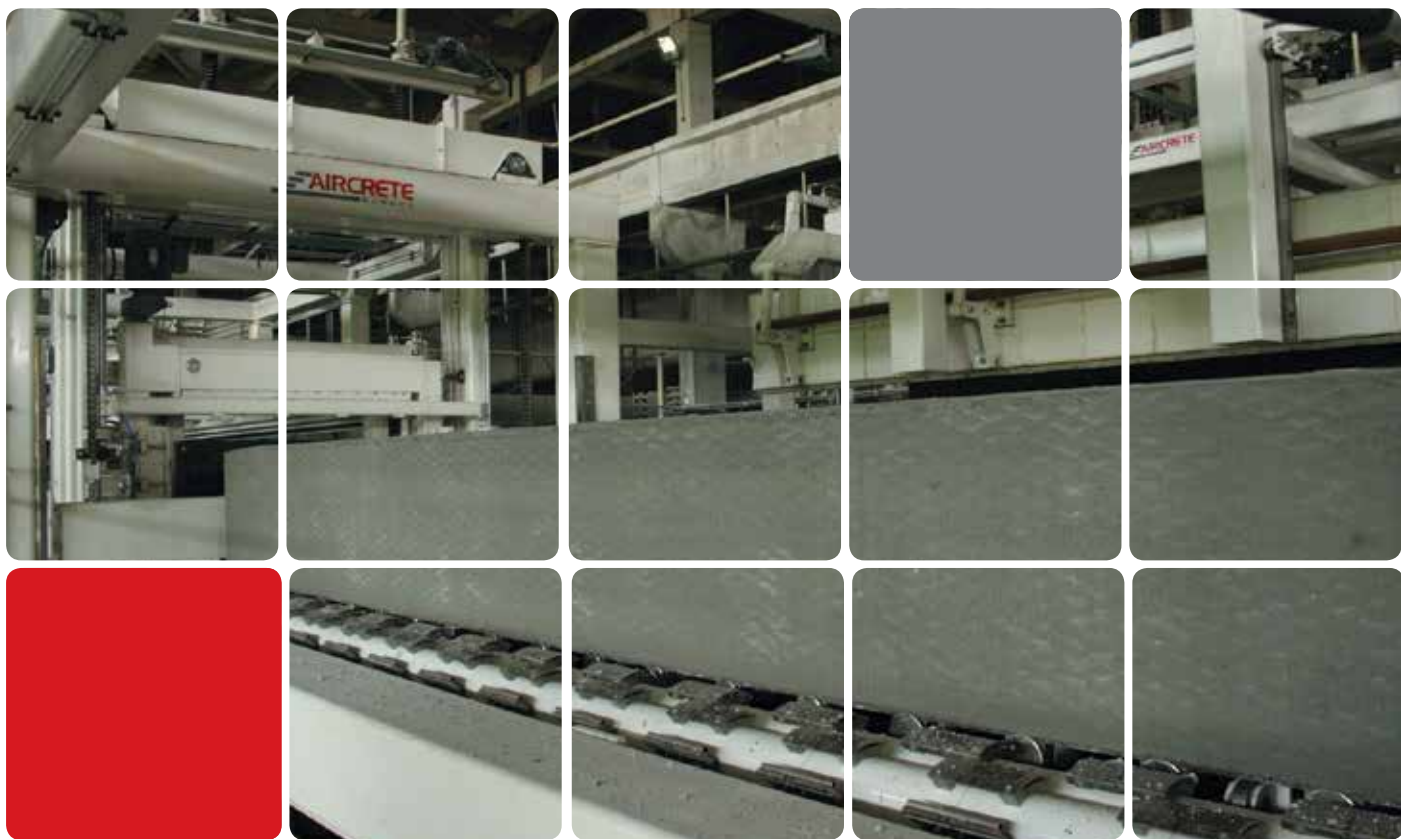
БЛОКИ И ПАНЕЛИ

СУПЕР ГЛАДКАЯ ПОВЕРХНОСТЬ ИЗДЕЛИЙ

ПРОСТАЯ И НАДЁЖНАЯ СИСТЕМА ПРОИЗВОДСТВА

БЕЗ КАНТОВАНИЯ, БЕЗ СЛИПАНИЯ, БЕЗ РАЗДЕЛЕНИЯ

Уникальная
Горизонтальная
Резка



AIRCRETE | СУПЕР ГЛАДКАЯ Линия Резки

Технология Aircrete

- Марка качества

Одним из наиболее важных нововведений компании Aircrete на рынок АГБ является **СУПЕР ГЛАДКАЯ линия резки**, которая позволяет производство высококачественных изделий из ячеистого бетона с уникальным преимуществом. Основной характеристикой является чрезвычайно гладкая поверхность, которая **в корни меняет проектирование и строительство зданий**.

Современная технология позволяет производить полный спектр газобетонных изделий, таких как **блоки, стеновые и перегородочные панели, плиты покрытий и перекрытий, облицовочные панели и перемычки**.

Один завод Aircrete может снабдить строительными материалами весь проект – **Строительная Система Aircrete**.

**ВЕДУЩАЯ СИСТЕМА
ПРОИЗВОДСТВА
ПАНЕЛЕЙ**
-
**ПОДТВЕРЖДЕНО ВО
ВСЁМ МИРЕ**

Универсальная система резки Aircrete

- Европейское Качество и Инжиниринг;
- Производительность от 320 до 1500 м³/сутки;
- Возможно увеличение производительности;
- Гибкая производственная формула – песок и зола уноса.



Эксклюзивная Технология – Две колеблющиеся струны

За первой режущей струной следует вторая сглаживающая для достижения точности и СУПЕР ГЛАДКОЙ поверхности.



Преимущества Технологии Резки AIRCRETE

Основополагающие принципы – это надёжность, простота и эффективность производства

- **Нет кантования** и обратного кантования массивов;
- **Нет слипания слоёв продукции** – не требуется разделения;
- **Две колеблющиеся струны** в Высокоскоростной Режущей Раме;
- Борт заливной формы не автоклавируются – нет коррозии и повышенный срок службы;
- Точное профилирование (верх и низ) в сыром состоянии;
- **Малое количество оборудования** – снижает брак и риск простоя производства.



Характеристика Продукции

Уникальное качество поверхности и полный ассортимент продукции

- Блоки, (перегородочные) стеновые панели, плиты покрытия / перекрытия, облицовочные / фасадные панели, перемычки;
- **СУПЕР ГЛАДКАЯ поверхность;**
- **Блоки и Панели шириной от 35 мм(!) до 500 мм;**
- **Гибкость производственной гаммы** – любые размеры и плотности (300 – 800 кг/м³);
- **Высочайшая точность продукта (<1 мм)** – в соответствии с нормами EN, DIN и TMLB.



Сравнение Технологий Производства АГБ

AIRCRETE Горизонтальный массив

Установка массива краном
Резка (Горизонтально)
Горизонтальное автоклавирование
Упаковка
4 шага

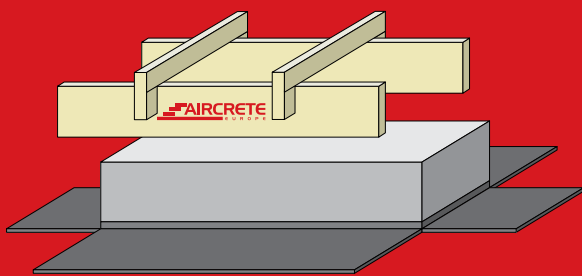
Кантованный массив

с «Белым» Делителем

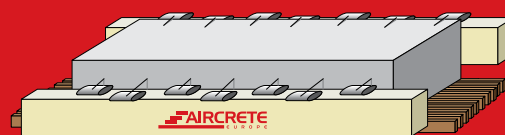
с «Зелёным» Делителем

Кантование (90°)	Кантование(90°)
Резка (Вертикально)	Резка (Вертикально)
	Обратное кантование
	Удаление 'сырого' подрезного слоя
	Разделение 'зелёного' массива
Вертикальное автоклавирование	Горизонтальное автоклавирование
Разделение автоклавированного массива	
Удаление автоклавированного подрезного слоя	
Упаковка	Упаковка
6 шагов	7 шагов

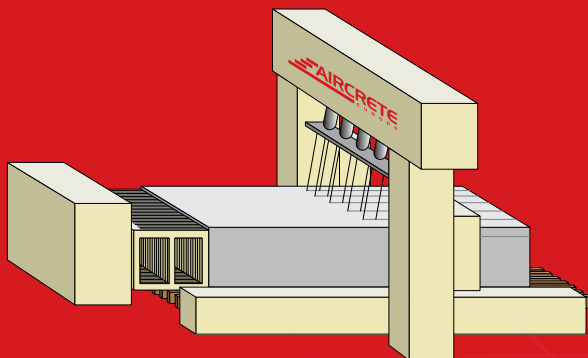
AIRCRETE - Горизонтальная Система Резки



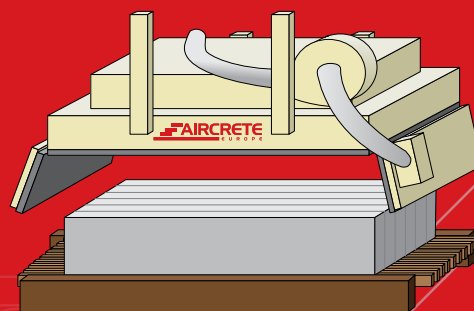
I. Кран-Захват



II. Поперечная Резка



III. Режущая Рама



IV. Вакуумный Захват

Эффективность в Эксплуатации

Никаких отходов, переработка сырья и улучшенные эксплуатационные показатели завода

- **Ноль производственных «зелёных» отходов** - 100% переработка сырья;
- **Нет нижнего подрезного слоя** - экономия сырья;
- **Минимальный брак готовой продукции** - блоки ниже 1%, панели ниже 3% (информация с заводов);
- **Горизонтальное автоклавирование** - лучшее проникновение пара;
- **Быстрый производственный цикл** - достижение проектной мощности;
- **Широкое окно цикла заливки и формования** – гибкость при резке мягких и твёрдых массивов.



1

Открытая форма и Кран-Захват



2

Наклонная рама поперечной резки



3

Продольный и Горизонтальный рез



4

Переработка боковых обрезков (100%) - во время продольной резки



5

Снятие верхнего подрезного слоя и торцевых обрезков



6

Горизонтальное автоклавирование



AIRCRETE
EUROPE
Autoclaved Aerated Concrete

Aircrete Europe
Münsterstraat 10
7575 ED Олдензал
Нидерланды

Поддерживайте связь с Aircrete Europe:



www.aircrete-europe.ru



Тел: +31 (0) 541 571020
info@aircrete.nl