



ХРАНИЕ И  
СОТИРОВКА

## ART. SS – СОТИРОВОЧНАЯ СИСТЕМА



**FOREL**

## МОДУЛЬНОСТЬ И МОБИЛЬНОСТЬ

**Система сортировки** состоит из настраиваемых модулей обработки и сортировочных секций.

Такая модульность позволяет системе адаптироваться под параметры стекольного завода.

Система не только перемещает стёкла: она также **организует и управляет фрагментами стекла** в зависимости от запущенных рабочих программ (на любой линии), обеспечивая большую производительность, скорость и эффективность.



### СИСТЕМА СОРТИРОВКИ ART. SS

Система сортировки Art. SS – это комплексное решение по обработке, хранению и распределению продукции на стекольном заводе.



## ОПТИМИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО ПРОСТРАНСТВА

Состоящая из нескольких транспортировочных шаттлов и секций хранения, **сортировочная система** помогает решить проблему «узких мест» на заводе.

У каждой линии своя скорость обработки. **Сортировочная система**, оборудованная автоматическими секциями хранения, обеспечивает порядок на производстве и позволяет **эффективно использовать рабочее пространство**.

## СКОРОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

В отличие от **ручного** процесса сортировки, у **автоматизированного** перемещения есть ряд существенных преимуществ:

- **увеличенная скорость перемещения:** сокращается время доставки стекла на линии обработки.
- **значительное снижение рисков битья стекла.**
- сокращение количества отходов.
- **уменьшенный человеческий фактор.**



## ВСЕГДА ПОД КОНТРОЛЕМ

Установка сортировочной системы значительно улучшает **порядок** на стекольном заводе и увеличивает его **производительность**.

Сортировочная система присваивает каждой стеклопанели **уникальный идентификационный номер**: с его помощью все стёкла отслеживаются, сортируются и обрабатываются с помощью программного обеспечения.

Программа позволяет определять расположение каждого стекла в любое время с панели управления, а также **статус каждой отдельной операции**.

## ПРОСТОТА И УНИКАЛЬНОСТЬ

На свете не существует двух одинаковых сортировочных систем Forel.

Каждая сортировочная система создается с **учётом индивидуальных требований заказчика** с целью создать оборудование, которое бы идеально оптимизировало производственный процесс.

Таким же образом создается программное обеспечение для управления сортировочной системой.

В результате, заказчик получает **совершенно уникальное оборудование**.



# ART. SS – СОРТИРОВОЧНАЯ СИСТЕМА

Семья  
Тип

**ХРАНЕНИЕ И СОРТИРОВКА  
СОРТИРОВОЧНАЯ СИСТЕМА**

## Технические характеристики

Модели	4028	5028	5033
Высота (мм)	3,570	3,570	4,070
Длина (мм)	4,200	5,270	5,270
Макс. ширина стекла (мм)	4,000	5,000	5,000
Макс. высота стекла (мм)	2,800	2,800	3,300
Толщина стекла	от 3 до 20 мм		

\*Forel постоянно развивается и работает над поиском новых решений.  
Данные, представленные в этой брошюре, могут отличаться от представленных на производстве.

FOREL SPA

Via per Monastier 4 - Vallio di Roncade - 31056 - Treviso - ITALY

Tel: +39 0422 840507 - info@forelspa.com

[forelspa.com](http://forelspa.com)

**FOREL**