

# ПАСТЕРИЗАЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ СЕРИИ РС



GRUPPO

**PIERALISI**

## ПАСТЕРИЗАТОРЫ СЕРИИ РС

### ТЕПЛООБМЕННИКИ, СОБРАННЫЕ НА РАМЕ

Смонтированные на раме молочные пастеризационные системы Peralisi были специально сконструированы для того, чтобы отвечать потребностям заказчиков при переработке от 1000 до 10000 л/час. Каждый отдельный компонент соответствует наивысшим техническим стандартам. Пастеризаторы Peralisi серии РС делятся на две группы: РС/2 и РС/4, состоящие из двух или четырех секций соответственно и выбираются в соответствии с конкретными требованиями к процессу.

**Пастеризаторы РС имеют следующие основные характеристики:**

- **ЛЕГКАЯ УСТАНОВКА**  
Установка, смонтированная на раме, позволяет заказчику получить почти полностью



Система подачи продукта



Теплообменник

собранныю, компактную систему современной конструкции, легко адаптируемую к любому существующему оборудованию. Ко всем компонентам обеспечен легкий доступ.

**Пастеризаторы Peralisi: минимальное занимаемое пространство и максимальная отдача по хорошей цене.**

- **ОБОРУДОВАНИЕ**

Пастеризаторы поставляются как комплектная система. Не требуется дополнительного оборудования для работы системы, которая заранее приспособлена для работы с сепаратором-очистителем молока.

- **ГИГИЕНА**



Пульт управления

Пластины теплообменника выполнены из нержавеющей стали AISI316, а другие компоненты – из AISI304 - для максимальной гигиены. Оборудование может работать как с СIP, так и с полуавтоматической мойкой с использованием бака постоянного уровня промывочной воды.

## ● ГАРАНТИЯ НАДЕЖНОЙ РАБОТЫ

Благодаря устройствам управления и обеспечения безопасности, система автоматически управляет процессом пастеризации в соответствии с заданной температурой.

### ПАСТЕРИЗАЦИОННАЯ УСТАНОВКА СОСТОИТ ИЗ:

- бака постоянного уровня с поплавковым клапаном;
- выпускного сифона;
- центробежного питающего насоса;
- теплообменника с пластинами из нержавеющей стали AISI316
  - 2-х секционный: предварительный нагреватель, пастеризатор, рекуператор
  - 4-х секционный: предварительный нагреватель, пастеризатор, рекуператор, охладитель
  - бесклеевых прокладок на «клипсах»
- выдерживателя 30 сек.
- центробежного рециркуляционного насоса

*Трубчатый выдерживатель и система подготовки горячей воды*

- термометров в гигиеническом исполнении;
- датчиков температуры;
- техходового клапана для рециркуляции в бак постоянного уровня;
- клапанов регулировки и противодействия;
- пробника;
- датчиков давления;
- датчиков давления воздуха;
- системы подготовки горячей воды:

- центробежного насоса из AISI304
- паро-водяного смесителя
- бака горячей воды

- клапанной сборки состоящей из:

- регулирующего клапана
- отсечного клапана
- фильтра

- линии сжатого воздуха:

- редуктора давления
- манометров
- фильтров

- сборки на раме из нержавеющей стали AISI304

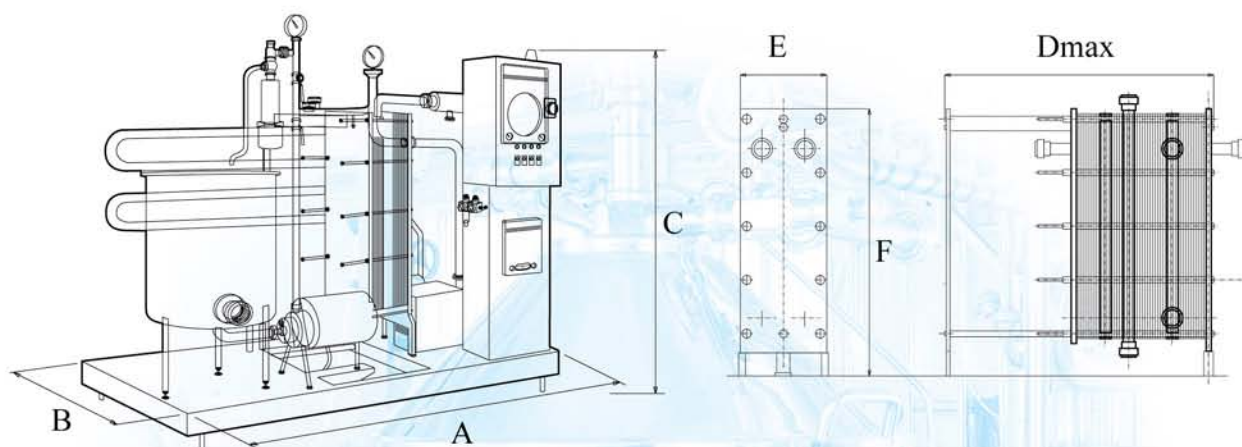
### ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ВКЛЮЧАЕТ:

- комплект кнопок ПУСК/СТОП и прерывателей цепи управления насосами и электроклапанами
- пневматический терморегулятор
- трех-перьевой регистратор данных:
  - температуры пастеризации
  - давления
  - сигнала сбоя
- систему индикации сбоя
- корпус класса IP55

МОДЕЛЬ	PC15 2	PC30 2	PC30 4	PC50 2	PC50 4	PC100 2	PC100 4
Прозв., л/час	1500	3000	3000	5000	5000	10000	10000
Балансный бак, л	100	100	100	100	100	100	100
Подающий насос, кВт	1,5	1,5	1,5	2,2	2,2	3,0	3,0
Количество пластин	54	92	101	88	160	147	164
Ду выдерживателя, мм	40	50	50	65	65	65	65
Рецирк. насос, кВт	1,5	1,5	1,5	2,2	2,2	3,0	3,0
Насос гор. воды, кВт	0,75	0,75	0,75	1,5	1,5	2,2	2,2
Ду паропровода, мм	20	25	25	32	32	50	60
Габариты, м	1,9x1,0	2,0x1,0	2,3x1,2	2,4x1,2	2,4x1,2	2,4x1,2	3,0x1,5

# ПАСТЕРИЗАТОРЫ СЕРИИ РС

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



МОДЕЛЬ	PC <sub>2</sub> 15	PC <sub>2</sub> 30	PC <sub>4</sub> 30	PC <sub>2</sub> 50	PC <sub>4</sub> 50	PC <sub>2</sub> 100	PC <sub>4</sub> 100
A	1000	2000	2300	2400	2400	2400	3000
B	1000	1000	1200	1200	1200	1200	1500
C	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900
D	750	1050	1270	1270	1570	1570	1700
E	190	190	380	380	380	380	490
F	940	940	1270	1270	1270	1270	1670

GRUPPO

**PIERALISI**

Via Don Battistoni, 1 - 60035 JESI (AN) - Italy- Tel. +39 0731-2311 Fax +39-0731-231239  
www.pieralisi.com info@pieralisi.com

Официальный дистрибьютор: ООО "Альфа Флуидс Хэндлинг" Москва, 105318, Ибрагимова, 12  
т. (495) 742 03 33, ф. (495) 742 03 30 alfafluids@yandex.ru www.afh.ru