

# FLAMCO SMART. СЕПАРАТОРЫ ВОЗДУХА И ШЛАМА ЛАТУННО-ПОЛИМЕРНЫЕ

## Описание продуктовой линейки Flamco Smart

Сепараторы воздуха и/или шлама серии Smart позволяют удалять из системной воды пузырьки воздуха и частицы шлама микроскопических размеров. Эти устройства практически не требуют обслуживания и обладают чрезвычайно низким гидравлическим сопротивлением. Производительность на 60% выше по сравнению с обычными сепараторами. Для корпуса сепаратора, был использован стойкий к давлению до 10 бар и температуре 120 °С прочный высокотехнологичный полиамид. Деаэратор, рабочая зона подключения и дренажный узел выполнены из латуни. Модели Flamco Smart EcoPlus оснащаются теплоизоляции EPP толщиной 20 мм, значение теплопроводимости ( $\lambda$ ) от 0,036 Вт / мК.

### Преимущества:

- Работа при температурах до 120 °С и рабочем давлении до 10 бар;
- Высокие скоростные характеристики, до 3 м/с;
- Возможно применение с трубопроводами всех типов;
- Небольшие габариты и легкий вес;
- Широкий выбор размеров, до 2";
- Предельно низкое гидравлическое сопротивление и низкие потери энергии;
- Постоянная производительность на протяжении всего срока службы.

## Сепараторы воздуха Flamcovent Smart



Наименование	P <sub>раб</sub> , бар	t <sub>max</sub> , °C	Тип присоединения	Kv м³/ч с ДР 1 бар	Размеры		Вес кг	Артикул	
					Ø мм	Н мм			
Flamcovent Smart ¾	10	120	¾" ВР	13,3	60	138	0,904	30001	
Flamcovent Smart 22	10	120	22 мм обж.	13,3	60	138	0,948	30002	
Flamcovent Smart 1	10	120	1" ВР	24,0	75	184	1,118	30003	
Flamcovent Smart 1 ¼	10	120	1 ¼" ВР	33,3	75	184	1,271	30004	
Flamcovent Smart 1 ½	10	120	1 ½" ВР	60,3	92	227	1,732	30005	
Flamcovent Smart 2	10	120	2" ВР	92,7	92	227	2,162	30006	

## Сепараторы шлама Flamco Clean Smart



Наименование	P <sub>раб</sub> , бар	t <sub>max</sub> , °C	Тип присоединения	Kv м³/ч с ДР 1 бар	Размеры		Вес кг	Артикул	
					Ø мм	Н мм			
Flamco Clean Smart ¾	10	120	¾" ВР	13,3	60	177	0,939	30021	
Flamco Clean Smart 22	10	120	22 мм обж.	13,3	60	177	0,983	30022	
Flamco Clean Smart 1	10	120	1" ВР	24,0	75	223	1,109	30023	
Flamco Clean Smart 1 ¼	10	120	1 ¼" ВР	33,3	75	223	1,262	30024	
Flamco Clean Smart 1 ½	10	120	1 ½" ВР	60,3	92	266	1,724	30025	
Flamco Clean Smart 2	10	120	2" ВР	92,7	92	266	2,154	30026	

## Сепараторы воздуха и шлама Flamcovent Clean Smart



Наименование	P <sub>раб</sub> , бар	t <sub>max</sub> , °C	Тип присоединения	Kv м³/ч с ДР 1 бар	Размеры		Вес кг	Артикул	
					Ø мм	Н мм			
Flamcovent Clean Smart ¾	10	120	¾" ВР	13,3	60	241	1,198	30041	
Flamcovent Clean Smart 22	10	120	22 мм обж.	13,3	60	241	1,242	30042	
Flamcovent Clean Smart 1	10	120	1" ВР	24,0	75	318	1,447	30043	
Flamcovent Clean Smart 1 ¼	10	120	1 ¼" ВР	33,3	75	318	1,600	30044	
Flamcovent Clean Smart 1 ½	10	120	1 ½" ВР	60,3	92	385	2,189	30045	
Flamcovent Clean Smart 2	10	120	2" ВР	92,7	92	385	2,619	30046	