

Воздушно-отопительные аппараты PROTON ECO

Модель	Стоимость Евро (с НДС)
PROTON E20	612
PROTON E30	630
PROTON E50	672
PROTON E60	690
Комплект автоматики Standard (Термостат, двухходовой клапан с сервоприводом, регулятор частоты вращения вентилятора)	240
Комплект автоматики Comfort (Программируемый контроллер температур, двухходовой клапан с сервоприводом, регулятор частоты вращения вентилятора)	300



PROTON ECO – эта серия разработана для средних и больших объектов, сочетает в себе низкий уровень шума, лаконичный дизайн и широкий диапазон тепловых мощностей.

В аппаратах используется медно-алюминиевый теплообменник (Тмах = 130*С, Рмах = 1,6МПа), осевой вентилятор EBM-Papst (220V, 0,35кВт, 1,55А, класс защиты IP 54, класс изоляции – F)

Аппараты PROTON ECO рекомендуют применять в супермаркетах, автосалонах, гражданских объектах.

Воздушно-отопительные аппараты PROTON PRO

Модель	Стоимость Евро (с НДС)
PROTON P35	636
PROTON P65	696



PROTON PRO – эта серия разработана для больших промышленных и складских объектов, сочетает в себе высокую производительность, простоту управления и высокий ресурс работы.

В аппаратах используется медно-алюминиевый теплообменник (Тмах = 130*С, Рмах = 1,6МПа), осевой вентилятор EBM-Papst (380V, 0,48кВт, 0,98А, класс защиты IP 54, класс изоляции – F)

Аппараты PROTON PRO в основном предназначена для крупных объектов: цеха, склады, теплицы, производственные помещения.

Воздушно-отопительные аппараты PROTON SP (специальная серия)

Модель	Стоимость Евро (с НДС)
PROTON EL15	900
PROTON EL30	990
PROTON EX30	1380
PROTON EX50	1500
PROTON NX	цена по запросу



PROTON NX – Аппарат в корпусе из нержавеющей стали, предназначен для помещений с очень высоким уровнем влажности.

PROTON EX* – Воздушно-отопительный аппарат со взрывобезопасном исполнении двигателя и вентилятора.

PROTON EL* – Аппарат с электрическим нагревательным элементом. Оснащен защитным термостатом, контролирующим температуру воздуха на выходе из аппарата.

***Автоматика по запросу**

PROTON VK (камера притока свежего воздуха)

Модель	Стоимость Евро (с НДС)
PROTON VK	570
VKT (комплект автоматики)	900

PROTON VK - Вентиляционная камера является элементом, который действует вместе с агрегатами PROTON и служит для притока свежего воздуха.

PROTON VK снабжена фильтрующими элементами класса EU-2

Комплект автоматики VKT – предназначена для непрерывного управления работой заслонок камеры PROTON VK, возможность точной настройки кол-ва свежего воздуха в пределах диапазона 0-100%, защита теплообменника от замерзания. Вентиляционная камера позволяет подавать свежий воздух, смешивать внутренний воздух и приточный (0-100%), обеспечивая фильтрацию и нагрев.

Дестратификатор PROTON DTR

Модель	Стоимость Евро (с НДС)
PROTON DTR	510

Аппарат применяется для активной подачи теплого воздуха в рабочую зону.

Применяется для высоких помещений (оптимальная высота монтажа 6-16 м.)



Дополнительное оборудование

Модель		ECO	PRO	Стоимость Евро (с НДС)
TR	регулятор скорости оборотов двигателя вентилятора (5 скоростей)	•		120
DS	переключатель скорости вентилятора (2 скорости)		•	120
RA	комнатный термостат (+5...+30)	•	•	30
RD	программируемый комнатный термостат (+5...+30)	•	•	90
SRV	двухходовый клапан с сервоприводом	•	•	90
PT1000	внешний термодатчик (IP65)	•	•	54
Consol 3D	крепёжная консоль для аппаратов PROTON	•	•	54



RA - КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ позволяет автоматически вкл./выкл. устройство PROTON в зависимости от температуры в помещении. Возможны 2 варианта:
- Установка без клапанов: термостат вкл./выкл. питание вентилятора в зависимости от температуры, в то время как теплоносителем управляют, используя автоматику котла.

- Установка с клапанами, оборудованными сервоприводами: вентилятор устройства работает непрерывно, в то время как закрытие или открытие клапана на теплоносителе происходит в зависимости от установленной температуры.

RD - ПРОГРАММИРУЕМЫЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ выполняет все функции управления клапанами, оборудован дисплеем и недельным таймером. Имеет возможность поддерживать несколько режимов работы с точностью до 1°С

TR и DS РЕГУЛЯТОРЫ ОБОРОТОВ ВЕНТИЛЯТОРА – позволяют осуществлять ручной выбор одной из 5-и (TR) или 2-х (DS) скоростей вращения вентилятора.

SRV КЛАПАНА ОТСЕКАЮЩИЕ С СЕРВОПРИВОДОМ позволяет перекрывать поток теплоносителя через теплообменник. Можно использовать для регулировки температуры подаваемого воздуха при соединении с термостатом (RA или RD). Привод рассчитан на напряжение 230В



Гарантия 3 года