

Агрегаты отопительные типа АО применяются для воздушного отопления на различных объектах промышленного, сельскохозяйственного общественного, административно-бытового, жилищного и коммунального назначения.

Конструктивно корпус агрегата изготовлен из алюминиевых профилей, соединенных угловыми крепежными элементами, к которому крепятся съемные панели из оцинкованной стали с полимерным покрытием.

В состав агрегата входит осевой вентилятор с электродвигателем, воздухонагреватель и воздушный клапан для регулирования направления потока воздуха.

В качестве воздухонагревателей могут использоваться водяные медно-алюминевые теплообменники, а так же электрические воздухонагреватели.

Исполнение агрегата по стороне подключения системы теплоснабжения может быть правосторонним (П) и левосторонним (Л).

Технические характеристики и габаритные размеры основного типоразмерного ряда указаны в таблице 1 и на рисунке 1.

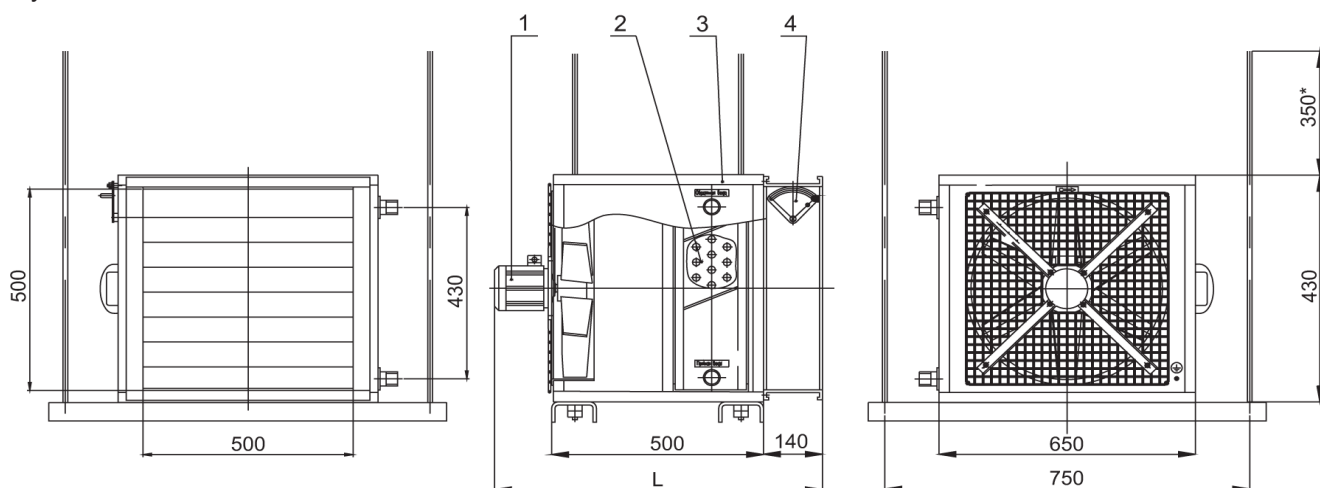


Рисунок 1 - Агрегат отопительный тип АО

- 1 - вентилятор осевой;
- 2 - воздухонагреватель;
- 3 - корпус;
- 4 - клапан воздушный.

Обозначение	Тип вентилятора	Мощность двигателя, кВт/об	Производительность по воздуху, м ³ /ч	L, мм	Тепловая мощность, кВт	Нагрев		Масса агрегата, кг	Тип воздухонагревателя
						от	до		
АО-1	ВО-3,55-02	0,18/1000	1600	900	16,9	15	50	98	Водяной медно-алюминевый, тип ВНВ
АО-2	ВО-3,55-01	0,37/1500	2500	900	23,0	15	45	100	
АО-3	ВО-5,6-01	0,37/1500	3000	1000	25,9	15	43	110	
АО-4	ВО-4,5-01	0,18/1500	2800	950	25,0	15	44	105	

Расчетная температура теплоносителя 95-70 °С.

По индивидуальному заказу возможно изготовление отопительных агрегатов и большего типоразмера.

ООО "Внедренческое предприятие Альтернатива"
ул. Тимирязева, 2, 224014, Брест, Республика Беларусь,
тел: +375 (0162) 24-93-87, факс: +375 (0162) 24-97-37, <http://www.alternativa.by>, e-mail: alternativa@alternativa.by