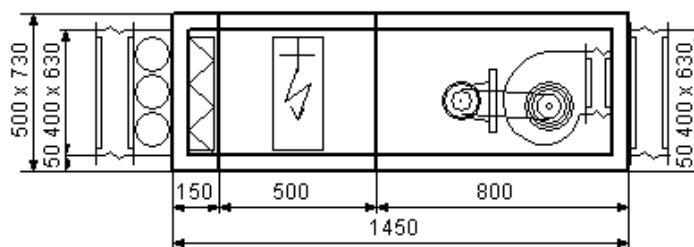


Техническая характеристика подбора оборудования № 1251/09 (22)

	Тип оборудования	Размер	Толщина изоляции	Сторона обслуживания	Расход м3/ч	Свободный напор Па
ПРИТОК	HERMES	3	50	Правая	2500	400



Примечание

Вид со стороны обслуживания

ПРИТОК

FD Секция корзинчатого короткого фильтра

Класс фильтра	EU4	
Скорость течения воздуха	3,01	м/с
Сопrotивление течению воздуха	139	Па
Допустимое сопротивление	250	Па
Размеры фильтров	335x592x150/1;	

HE Секция электрического нагревателя

Воздух температура /влажность впуск	-22/100	°C/%
Воздух температура /влажность выпуск	18/4	°C/%
Сопrotивление течению воздуха	24	Па
Мощность нагревателя	36	кВт
Мощность тиристорного регулятора	9	кВт
Разделение ступеней нагрева	9 / 9 / 18	
Четырёхступенчатый регулятор	Да	

WK Вентиляторная секция

Тип вентилятора	GXLF-5-018-1	
Потребление мощности	0,8	кВт
Обороты вентилятора	2212	1/мин
Статическое давление	563	Па
Полный напор	678	Па

Эффективность вентилятора	56,7	%
Акустическая мощность	81	дБ(А)
Скорость течения воздуха	13,8	м/с
Сопротивление течению воздуха	0	Па
Тип двигателя	SEh 90S-4	
Номинальная мощность двигателя	1,1	кВт
Сила и напряжение тока	7,2/230	А/В
Обороты двигателя	1405	1/мин
Ремённый шкив двигателя		
Ремённый шкив вентилятора		
Клиновидный ремень		

Распределение уровня акустической мощности

Частота Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Сумма
приток - впуск дБ(А)	49	61	69	74	78	77	72	66	82
приток -выпуск дБ(А)	57	62	68	73	75	76	73	66	81
приток - окружающая среда дБ(А)	37	43	46	47	48	47	44	22	54

Размеры и вес

	ширина [mm]	высота [mm]	длина [mm]	масса [кг] (оценочная)
ПРИТОК	730	500	1 450	151