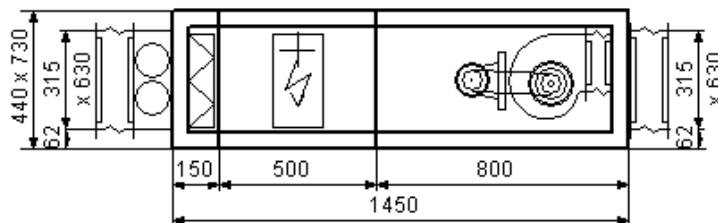


Техническая характеристика подбора оборудования № 1251/09 (14)

	Тип оборудования	Размер	Толщина изоляции	Сторона обслуживания	Расход м3/ч	Свободный напор Па
ПРИТОК	HERMES	2	50	Правая	2000	350



Примечание

Вид со стороны обслуживания

ПРИТОК

FD Секция корзинчатого короткого фильтра

Класс фильтра	EU4	
Скорость течения воздуха	2,84	м/с
Сопrotивление течению воздуха	128	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	21	Па
Мощность нагревателя	27	кВт
Мощность тиристорного регулятора	15	кВт
Разделение ступеней нагрева	15 / 12	
Четырёхступенчатый регулятор	Да	

WK Вентиляторная секция

Тип вентилятора	GXLF-5-016-1	
Потребление мощности	0,7	кВт
Обороты вентилятора	2464	1/мин
Статическое давление	499	Па
Полный напор	615	Па
Эффективность вентилятора	50,8	%

Акустическая мощность	80	дБ(А)
Скорость течения воздуха	13,9	м/с
Соппротивление течению воздуха	0	Па
Тип двигателя	Sh 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)	48	60	69	73	77	76	71	65	81
приток - выпуск дБ(А)	56	61	68	72	74	75	72	65	80
приток - окружающая среда дБ(А)	36	42	46	46	47	46	43	21	53

Размеры и вес

	ширина [мм]	высота [мм]	длина [мм]	масса [кг] (оценочная)
ПРИТОК	730	440	1 450	142