

ТЕПЛОВОЗДУШНЫЙ ГАЗОВЫЙ ОБОГРЕВАТЕЛЬ MONZUN



- КПД сгорания 95,8 %
- Теплообменник из нержавеющей стали
- Плавная регулировка мощности
- Горелка с избыточным давлением
- Низкие выбросы оксида азота



MANDIK®

MONZUN M

M 15, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80

Технические параметры газовых установок MONZUN M

ТИПОРЯД		15	20	30	40	50	60	70	80
Номинальная тепловая мощность	[кВт]	16	20,3	29,8	34,3	46,2	54,7	81,2	92,8
Минимальная тепловая мощность	[кВт]	12	12	22,4	22,4	34,7	34,7	35,6	40,8
Расход газа (G 20 – ПГ) при номин. мощности	[м³/ч]	1,8	2,30	3,35	3,86	5,16	6,20	9,34	10,67
Расход газа (G 20 – ПГ) при мин. мощности	[м³/ч]	1,3	1,3	2,42	2,42	3,75	3,75	4,56	5,19
Давление газа (G 20 – ПГ)	[мбар]	1,7–5,0	1,7–5,0	1,7–5,0	1,7–5,0	1,7–5,0	1,7–5,0	1,7–5,0	1,7–5,0
Электрическое подключение	[В/Гц]	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Потребляемая электрическая мощность	[Вт]	280	280	480	480	920	920	2500	4500
Защита	[А]	4	4	4	4	4	4	16	16
Расход воздуха	[м³/ч]	3200	3200	4950	4950	8050	8050	8000	9000
Дальность действия расхода воздуха в свободном пространстве остаточная скорость 0,25 м/с	[м]	13	13	19	19	27	27	26	26
КПД (номинальная мощность)		93,0 %	91,5 %	92,1 %	91,2 %	92,7 %	91,7 %	92%	92%
КПД (минимальная мощность)		95,7 %	95,7 %	95,0 %	95,0 %	95,8 %	95,8 %	86%	86%



Фирма MANDÍK, a. s.

- Чешская семейная фирма
- 28 лет на рынке
- Большой опыт в разработке промышленного отопления
- Первоклассные производственные технологии



MONZUN M

M 15, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В ДЕЙСТВИИ!



Подпотолочная установка,
MONZUN



Настенная установка,
MONZUN



Наружная установка,
MONZUN



Воздушно-тепловая завеса,
MONZUN

ТЕПЛОВОЗДУШНЫЕ АГРЕГАТЫ MONZUN С ВОДЯНЫМ ОБОГРЕВАТЕЛЕМ



Тепловоздушные агрегаты MONZUN с водяным теплообменником предназначены для экологичного отопления и проветривания помещений и цехов нагретым воздухом. Изготавливаются агрегаты в трех размерах с использованием от однорядных до четырехрядных теплообменников с осевым или центробежным вентилятором. Лицевая сторона имеет регулируемые жалюзи.

Агрегаты MONZUN с осевым вентилятором предназначены для локального отопления или вентиляции (с возможностью подачи наружного воздуха согласно гигиеническим предписаниям).

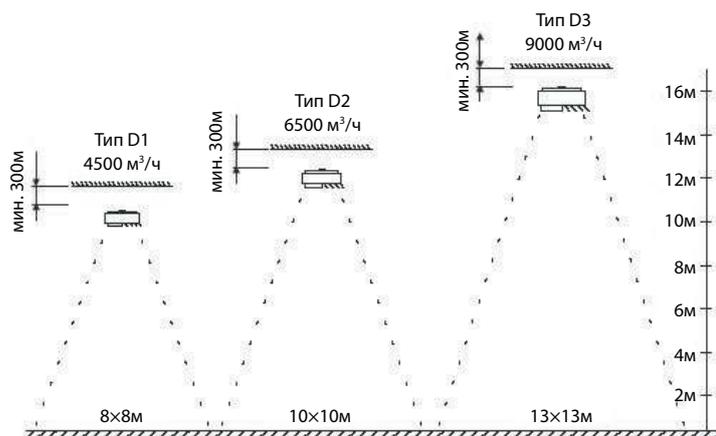
Эффективны для использования в помещениях с существующей системой водяного отопления (вместо регистров или радиаторов), а также в помещениях с повышенными требованиями по пожарной безопасности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Размер агрегата	Теплообменник							
	однорядный		двухрядный		трехрядный		четырёхрядный	
	Расход воздуха [м³/ч]	Отопительная мощность* [кВт]						
1	1 500	11,0	1 500	19,6	1 800	28,0	1 500	30,2
	1 800	12,0	2 000	22,5	2 200	32,0	1 800	35,0
	2 200	13,3	2 500	25,8	–	–	–	–
2	2 000	15,8	2 500	30,8	2 200	37,4	2 000	40,8
	2 500	18,1	3 200	36,5	2 800	45,1	2 500	49,7
	4 000	22,0	4 200	42,8	4 000	54,6	3 500	62,5
3	4 500	32,6	4 200	54,9	4 000	70,0	3 500	77,4
	6 000	37,3	5 600	63,9	5 000	80,5	4 500	89,0
	8 000	42,6	7 000	71,8	6 000	89,4	5 200	98,4



ДЕСТРАТИФИКАТОР ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР



ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Подпотолочный вентилятор осевой предназначен для возврата поднимающегося тёплого воздуха в рабочую зону. Подвешивается в помещениях с высоким потолком, отапливаемых тепловоздушными агрегатами с целью уменьшить перепад температуры между верхней и нижней частью помещения. Они оснащены термостатом, который обеспечивает их автоматическую работу.

Тип расслоителя	D1	D2	D3
Расход воздуха при 20 °С (м³/ч)	4500	6500	9000
Обороты вентилятора (от/мин)	870	900	860
Акустическое давление в 1,5 м dB (A)	48	52	56
Электрическое подключение	230 В / 50 Гц		
Класс защиты	IP 40		
Вес (кг)	19,5	23	25,5
Высота установки (м)	D1	D2	D3
Максимальная	10	12	16
Минимальная	4	8	10

Предприятия, отапливаемые газовыми тепловоздушными агрегатами MONZUN



ЗАО «Спецремонт» г. Москва



Торговые склады «Апельсин» ф. ДУЕТ г. Октябрьский



ЗАО «Префа» г. Болеслав



Спортивный комплекс «МТЛ-Арена», г. Самара



ОАО «Электромех. завод» г. Самара г. Северо-Задонск



«Электросервис» Минзаг, Москов. Область



Наш ближайший представитель:

ТОПКА

ООО "Топка"

125424, г. Москва,
ш. Волоколамское, 108, пом. 8Ц, к.2.
+7(495) 798 13 33, +7(985) 060 38 71
proekt@gastopka.ru, www.gastopka.ru