

技术参数 S系列（悬挂式）

型号		S10	S20	S30	S40	S50	S60	S75	S90	S115	
输入功率	kw	12	23	35	47	58	70	87	104	133	
输出功率	kw	11,3	22,1	31,9	41,5	52,2	62,9	77,4	94,1	120,7	
效率	%	90,3	90,8	90,7	91,6	90,5	91,2	90,9	91,1	90,8	
轴流风机风量	m³/h	1 270	1 860	4 290	4 610	4 610	5 700	7 150	7 150	8 400	
离心风机风量	m³/h	-	-	-	3 400	5 300	5 300	6 600	6 600	9 800	
轴流风机噪音	分贝	39	41	42	48	48	51	53	53	58	
离心风机噪音	分贝	-	-	-	52	55	55	57	57	65	
轴流风机数量	个	1	1	1	1	1	1	2	2	2	
电机功率	kw	1x 0,13	1x 0,13	1x 0,16	1x 0,16	1x 0,16	1x 0,37	2x 0,16	2x 0,16	2x 0,37	
离心风机数量	个	-	-	-	1	2	2	2	2	3	
电机功率	kw	-	-	-	1x 1,1	2x 1,1	2x 1,1	2x 1,2	2x 1,2	3x 1,2	
电源		单相 220~230v 50Hz									
耗气量 (15°C-- 1.103mbar)	甲烷G20	m³/h	1,2	2,34	3,4	4,4	5,5	6,65	8,2	10	12,7
	甲烷G25	m³/h	1,46	2,8	4,03	4,74	6,1	6,97	9,36	10,93	13,3
	丁烷G30	kg/h	0,36	0,71	1,03	1,33	1,68	2,02	2,5	3	3,9
	丙烷G31	kg/h	0,46	0,9	1,31	1,7	2,14	2,58	3,17	3,86	4,95
燃气压力 (15°C-- 1.103mbar)	甲烷G20	mbar	9,3	9,3	9	9	9,1	8,7	6,4	6,4	6,3
	甲烷G25	mbar	9,5	9,6	9,5	13,7	13,7	12,9	10	9,8	9,5
	丁烷G30	mbar	21,7	21,3	22	19,4	19,2	19,2	18,5	19	18,5
	丙烷G31	mbar	29	28,5	29,3	26,4	26	26,5	25,5	26,8	25,7

EUGEN S型热风机适于室内安装，安装高度1.8米以上。

EUGEN热风机配有电子自动点火装置，可在标准模式或经济模式下运行。



适用性强
可用于任何建筑。



经济性
使用成本低。



局部供热
可针对建筑内特定区域加热。



运行快
启动快，可快速达到满负荷。



低噪音

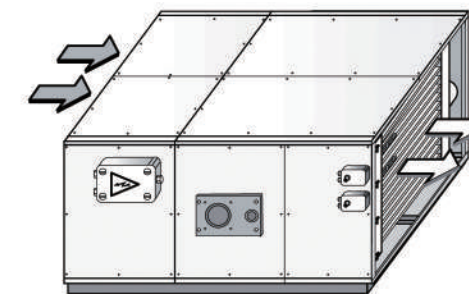
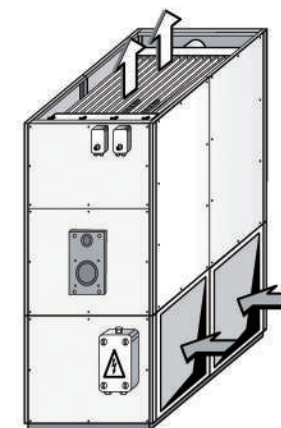


可靠性
采用优质材料生产制造，维护成本低。



EUGEN热风机

安全、可靠、舒适



EUGEN热风机适用于建筑供暖系统，利用燃料燃烧所产生的热量加热换热器。由鼓风机提供高速气流不断通过热交换器获得热量提升温度，供室内采暖使用。热风机的燃烧系统有独立的外排烟装置，保持环境空气的清洁和使用安全。

EUGEN热风机用于厂房车间供暖时，夏季可用作通风设施使用。两种可选机型：



EUGEN B系列（立式）：

V - 垂直结构设计

H - 水平结构设计

功率范围为34kw-1160kw。

EUGEN热风机以天然气、液化气及轻柴油为燃料。



EUGEN S系列（悬挂式）：

功率范围为12kw-133kw。

以天然气、液化气为燃料。

EUGEN热风机具有如下特点：

- 装有完备的温控系统及强制排烟设施，安全可靠；
- 使用天然气、液化气或轻柴油燃料；
- 节能环保、噪音低；
- 自动化运行，灵活程序调控，燃料转换简便易行；
- 夏季可用作通风设备；
- 可使用计算机远程控制；
- 既可安装于室内，又可安装于室外。

EUGEN热风机的应用

鉴于设备的高效率（大于90%）、高性能、低噪音、安装简便等特点，是工厂车间、仓库、体育场馆、温室、游泳池及其它场所供暖的理想选择。

技术参数 B系列（立式）

型号		B30	B40	B60	B80	B110	B130	B160	B200	B250	B300	
输入功率	kw	34	46	69	93	127	151	186	232	290	348	
输出功率	kw	31,2	42,4	63,3	84,9	115,5	136,9	167,9	210,2	263,6	317,7	
效率	%	91,7	92,2	91,8	91,3	91	90,7	90,3	90,6	90,9	91,3	
出口风量	m³/h	2660	3130	4200	5450	8180	9420	10760	14310	16360	20900	
ST出口风压	Pa	110	90	95	90	120	95	230	160	120	120	
ST噪音水平	分贝	48	49	51	54	60	60	63	62	60	63	
DT出口温度	°C	35	41	46	47	43	44	47	45	49	46	
风机数量	个	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	
电机数量	个	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	
ST电机功率	数量 × kw	1x 0,25	1x 0,25	1x0,55	1x0,55	1x 1,5	1x 1,5	1x 2,2	1x 3	2x 1,5	2x2,2	
电源		(B30\B40) 单相 ~230v - - 50Hz				(其它) 三相~ 400v - - 50Hz						
HF出口风压	Pa	370	330	210	210	360	310	470	410	360	460	
HF噪音水平	分贝	52	53	55	58	65	64	68	67	65	68	
HF电动机	数量 × kw	1x0,55	1x0,55	1x0,75	1x1,5	1x3	1x3	1x4	1x5,5	2x3	2x4	
耗气量	甲烷G20	m³/h	3,6	4,87	7,3	9,84	13,44	14,5	17,76	22,2	27,9	33,6
(15°C-- 1.013mbar)	甲烷G25	m³/h	4,19	5,67	8,5	11,45	15,64	18,6	22,9	28,6	35,71	42,85
	丁烷G30	m³/h	2,46	3,33	5	6,74	9,2	10,94	13,47	16,81	21,01	25,21
	丙烷G31	kg/h	2,66	3,59	5,39	7,27	9,92	11,8	14,54	18,14	22,67	27,2
	柴油燃料	kg/h	2,45	3,32	4,97	6,71	9,16	10,89	13,41	16,73	20,91	25,09

型号		B350	B400	B450	B520	B580	B650	B750	B850	B1000	
输入功率	kw	407	465	522	603	672	754	870	986	1160	
输出功率	kw	372,8	427,3	477,6	546,3	616,2	681,6	794,3	888,4	1053	
效率	%	91,6	91,9	91,5	90,6	91,7	90,4	91,3	90,1	90,8	
出口风量	m³/h	23770	28620	31440	34620	41200	42000	51940	54380	72000	
ST出口风压	Pa	160	150	165	180	190	275	175	200	270	
ST噪音水平	分贝	62	63	63	65	65	68	65	67	69	
DT出口温度	°C	48	45	46	48	45	49	46	50	46	
风机数量	个	2	2	2	2	3	3	3	3	4	
电机数量	个	2	2	2	2	3	3	3	3	4	
ST电机功率	数量 × kw	2x2,2	2x3	2x3	2x4	3x3	3x4	3x4	3x5,5	4x5,5	
电源		(其它) 三相~ 400v - - 50Hz									
HF出口风压	Pa	410	415	400	480	480	510	480	340	410	
HF噪音水平	分贝	67	67	67	70	70	73	70	69	71	
HF电动机	数量 × kw	2x4	2x5,5	2x5,5	2x7,5	3x5,5	3x 7,5	3x 7,5	3x7,5	4x7,5	
耗气量	甲烷G20	m³/h	39,4	45,2	50,5	57,8	65,2	72,1	84	94	111,4
(15°C-- 1.013mbar)	甲烷G25	m³/h	50,12	57,27	64,29	74,26	82,76	92,86	107,14	121,43	142,86
	丁烷G30	m³/h	29,49	33,7	37,83	43,7	48,7	54,64	63,04	71,45	84,06
	丙烷G31	kg/h	31,8	36,33	40,78	47,11	52,5	58,91	67,97	77,03	90,63
	柴油燃料	kg/h	29,34	33,53	37,64	43,48	48,45	54,36	62,73	71,09	83,63