

## 产品说明书 EM52 HO



- 属于 Munters Euroemme 风机产品系列之一
- 风机设计最为杰出的地方是在静压高达100pa的场合依然保有极高的通风量
- 风机外壳和文丘里管是用坚固的镀锌钢板制作而成
- 为高静压环境重新设计了EM52扇叶系统
- 百叶使用镀层压制钢材确保最高的强度
- 受专利保护的离心开启机构使其达到最高能效

# EM52 HO

EM52作为被广泛认知和证明了的Munters Euroemme® 进一步设计研发的风机，是应用于高静压高通风量环境的理想选择。

基于高静压环境高风量的需求，新一代HO风机采取了新的设计。方形风机和气流传送装置保留了业界优秀的特殊防腐材质以适应恶劣使用环境；特殊的电机传动机构，保证了高效率低能耗低噪音。当风机停止工作时，百叶关闭紧密，防止空气从风机侧流入室内，且专利的离心开启机构防止空气的泄漏。由于堆积的尘土并不影响风机的开启关闭，此机构还可避免人工对风机百叶进行清洁。风机其他塑料件全部采用UV防护材料。

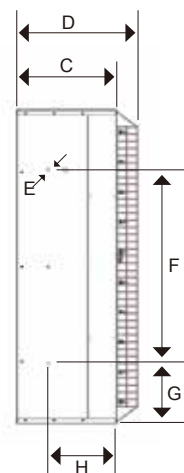
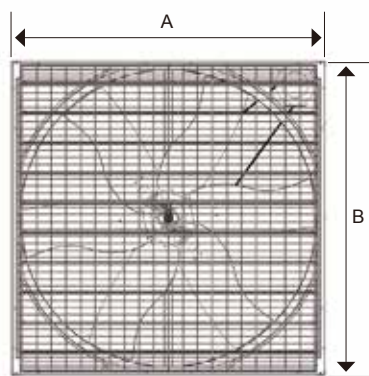




## Dimensions

A	B	C
1,425	1,425	455
D	E	F
545	M8	880
G	H	-
272	310	-

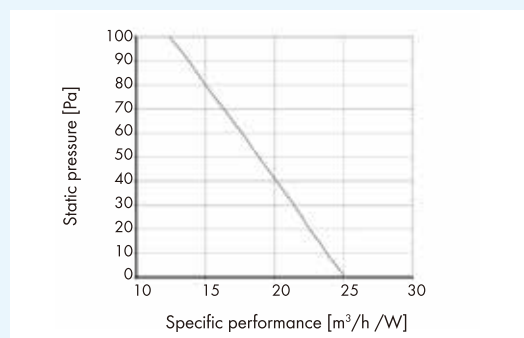
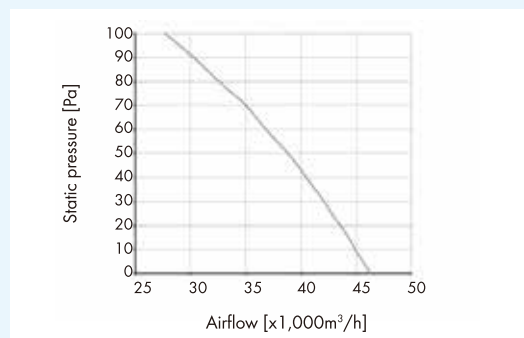
所有尺寸均以毫米作单位。



## 技术规格

叶片数量		6
百叶数量		10
扇叶直径	mm [inch]	1,334 [52]
整装质量	[kg]	90
静压为0Pa时的通风量	m <sup>3</sup> /h [cfm]	47,241 [27,805]
静压为50Pa时的通风量	m <sup>3</sup> /h [cfm]	39,684 [23,357]
静压为80Pa时的通风量	m <sup>3</sup> /h [cfm]	33,050 [19,454]
静压为100Pa时的通风量	m <sup>3</sup> /h [cfm]	27,633 [16,264]
0pa时能效	m <sup>3</sup> /h/W [cfm/W]	22.5 [13.2]
最大环境工作温度	°C [°F]	50 [122]
正常的扇叶转速	[rpm]	465
IEC 电机防护等级		IP55
电机绝缘等级		F

## Airflow & Specific performance



Euroemme® is a trademark of Munters AB

## 电机参数

Phases	Hz	r/min	Hp	W	A
3	50	1400	2.5	1,850	7.54/4.35
3	60	1680	3	2,200	4.35

Euroemme® EM52 extraction fan is developed and produced by Munters Italy S.p.A., Italy



Your closest distributor

**Australia** Munters Pty Limited, Phone +61 2 6025 6422, **Brazil** Munters Brasil Industria e Comercio Ltda, Phone +55 41 3317 5050, **Canada** Munters Corporation Mason, Phone +1 517 676 7070, **China** Munters Air Treatment Equipment (Beijing) Co. Ltd, Phone +86 10 80 481 121, **Denmark** Munters A/S, Phone +45 9862 3311, **India** Munters India, Phone +91 20 3052 2520, **Indonesia** Munters, Phone +62 818 739 235, **Italy** Munters Italy S.p.A., Chiusavecchia, Phone +39 0183 52 11, **Japan** Munters K.K., Phone +81 3 5970 0021, **Korea** Munters Korea Co. Ltd., Phone +82 2 761 8701, **Mexico** Munters Mexico, Phone +52 818 262 54 00, **Russia** Munters AB, Phone +7 812 448 5740, **Singapore** Munters Pte Ltd., Phone +65 744 6828, **South Africa and Sub-Saharan Countries** Munters (Pty) Ltd., Phone +27 11 997 2000, **Spain** Munters Spain S.A., Phone +34 91 640 09 02, **Sweden** Munters AB, Phone +46 8 626 63 00, **Thailand** Munters Co. Ltd., Phone +66 2 642 2670, **Turkey** Munters Form Endüstri Sistemleri A.Ş, Phone +90 322 231 1338, **USA** Munters Corporation Mason, Phone +1 517 676 7070, **Vietnam** Munters Vietnam, Phone +84 8 3825 6838, **Export & Other countries** Munters Italy S.p.A., Chiusavecchia Phone +39 0183 52 11