56” SMC 风机

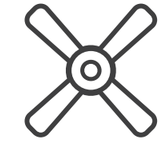
持久耐用，风量稳定可靠

配置选项



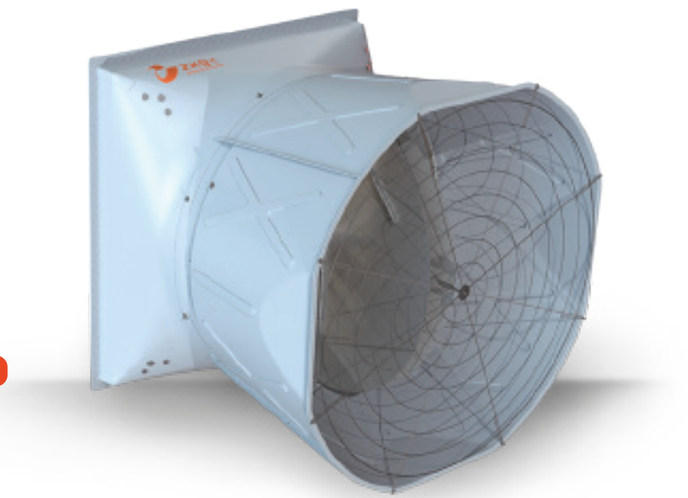
低 压

3叶片风机



中 压

4叶片风机



- **高强度**
  耐严苛环境
  高强度 SMC 耐用材质
- **低风阻**
  表面顺滑，气动造型设计，
  实现高效通风。
- **高效节能**
  优化系统内部气流，
  可降低能耗。
- **长寿命**
  结构坚固牢靠，
  确保长期运行性能
  稳定可靠。

结构强度与耐久性能

- **SMC 机壳与拢风筒**
  采用高强度 SMC 材质制造，内外表面光洁顺滑，可最大程度降低　风阻、提升通风效率。
- **防腐蝶阀系统**
  镀镁铝合金蝶阀具备优异的耐腐蚀性能，弹簧助力结构可实现严密、可靠的密封效果。
- **加固电机支架设计**
  采用高强度材料打造，低风阻结构造型，表面静电喷塑处理，进一步提升防腐防护能力。
- **优化安装结构系统**
  56 英寸风机采用X 型安装架构，受力分布均衡，安装精度更高，运行稳定性大幅提升。

性能与效率

- **高品质电机**
  搭载高端配置电机，防护等级达IP55 及以上，可在严苛工况环境下稳定可靠运行。
- **高强度复合材料扇叶**
  采用先进复合材料精工打造，刚性强、经久耐用，长时间连续运转不易变形。
- **性能化专业工程设计**
  依托CFD 流体仿真优化结构，并经风洞实验验证，最大化提升出风量与节能效率。

56” SMC 风机参数表

通用风机系列	型号	功率	额定电流	电压	额定转速	风量 (m^3/h) 0Pa	25Pa	50Pa	75Pa	叶片类型	驱动/密闭	拢风筒
低压系列	56 “	1800w	3.3A	380V	720 RPM	-	60700	54920	47600	3 叶尼龙风机叶片	直驱/蝶阀	SMC
中压系列	56”	2200w	4A	380V	720 RPM	-	64697	60087	54649	4叶尼龙风机叶片	直驱/蝶阀	SMC

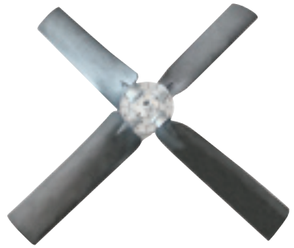
叶片系统优化

- 高强度玻纤尼龙叶片，加厚结构设计，经久耐用。
- 大直径铝合金轮毂盘，扩大叶片安装接触面，强化整体结构强度，大幅降低断裂风险。
- 25 帕风压条件下，可输出均匀风量。
- 在高压条件下表现更优



低 压

3叶片风机



中 压

4叶片风机

力学性能核心差异

性能	PP+GF30	PA6+GF30	差异结论
拉伸强度	45–65 MPa	140–170 MPa	PA+GF强度是 PP+GF 的 2.5–3 倍
弯曲模量	3.5–5.0 GPa	8.0–10.0 GPa	PA+GF刚性显著更高，接近铝合金
缺口冲击(常温)	8–15 kJ/m^2	10–18 kJ/m^2	PA+GF 略优；PP+GF 低温韧性更好
抗蠕变 / 疲劳	良好	优异	PA+GF长期受力更稳

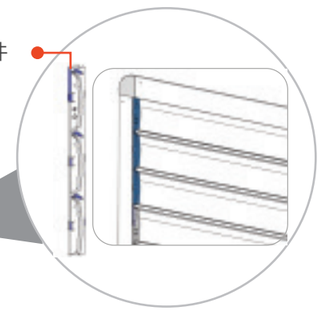
SHUTTER

添加遮光剂的不透光百叶扇叶，可有效阻隔光线穿透，非常适用于畜禽养殖场景。



经空气动力学优化的圆弧边框，可最大限度降低风阻。

嵌件



无缝无台阶侧框，
风道更顺畅、风阻更低。

- 柔软硅胶包边可让扇叶之间贴合更紧密，提升密封性能。

楼房专用新型SMC漏缝板



SMC漏缝板特性

● 结构简洁，易清洗

整板底部筋合理布置，加强筋少，无死角，表面光滑清洗更方便

● 产品结构简单轻量化

高强度特性确保产品结构更简洁；通过优化设计，产品整体重量更轻

● 耐极端温，保温性能好

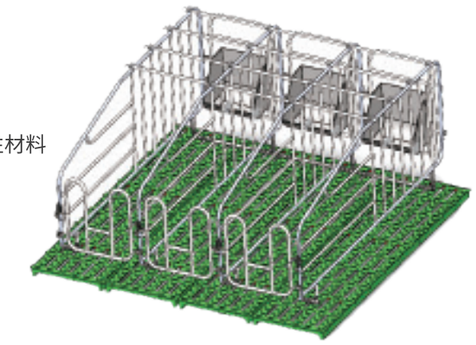
工作温度在零下 60 度到 150 度，热导率低、膨胀系数小、为 B 级不燃性材料

● 优异的抗老化性能，使用寿命长

模压制品其使用寿命至少在 30 年以上

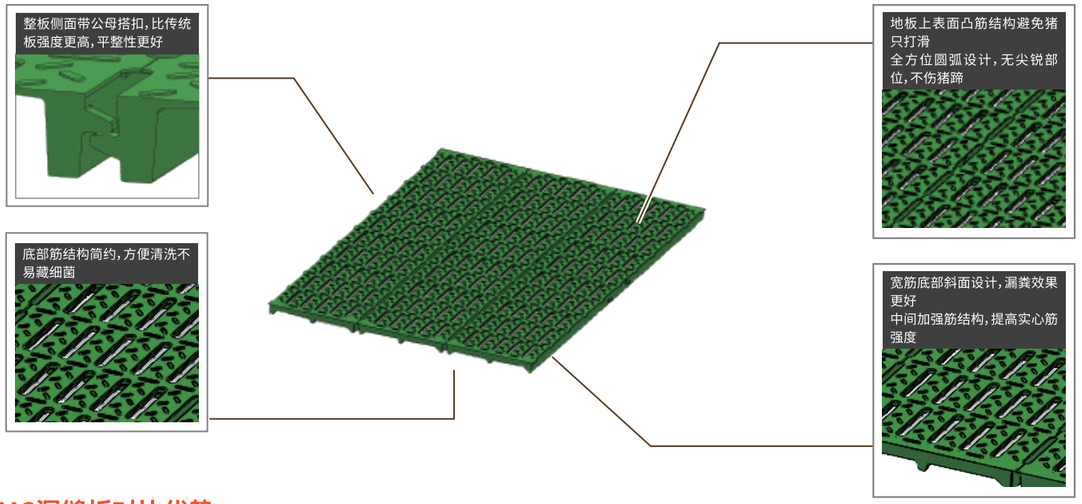
● 耐化学防腐蚀性能好

具有很好的耐酸、稀碱、盐、有机溶剂、海水等腐蚀的特性



SMC漏缝板规格及参数

类别	产品名称	规 格	单位	重量kg
SMC板	2.0米SMC育肥板	2000*400*65	块	21.4
	2.3米SMC育肥板	2300*650*75	块	37.8
	2.4米SMC育肥板	2400*600*75	块	39.9
	3.0米SMC育肥板	3000*600*80	块	56.0
	3.05米SMC育肥板	3 05*600*80	块	49.5



SMC漏缝板对比优势

与传统的水泥漏缝板相比，具有如下优势

- 保温性能更好，可减少猪只拉稀，降低小猪的死亡率；
- 板子表面及漏缝孔处无尖锐面，不伤猪只奶头；
- 整板无细小孔缝，不易藏污垢、不吸水、不易藏细菌，光滑表面更易清洗，减少冲洗及消毒次数，猪场应用更加节能环保；
- 对猪场重碱或次氯酸消毒具备防腐蚀型 。



与传统塑料板相比，具有如下优势

- 整板面积是传统塑料板的 3 倍以上，无需钢梁支撑，安装更捷，平整度更高；

与LFT-D漏缝板相比，具有如下优势

- 无需钢梁支撑，避免钢梁卡扣受力断裂现象，平整性更好；
- 整板侧面带 2 个公母搭扣，安装后整体强度及平整度更高；
- 整板底部加强托筋更少，更不容易藏细菌，方便清洗。

优势对比

类别	规格尺寸(毫米)	重量（Kg）	承重（Kg）	清洗	使用年限
新型漏缝板	3000*600	46	500	方便	30年
水泥板	3000*600	310	1000	困难	15年
塑料板	600*600	2.6	500	较难	10年
LFT板	2400*600	18	500	较难	10年

江西新增鑫科技股份有限公司

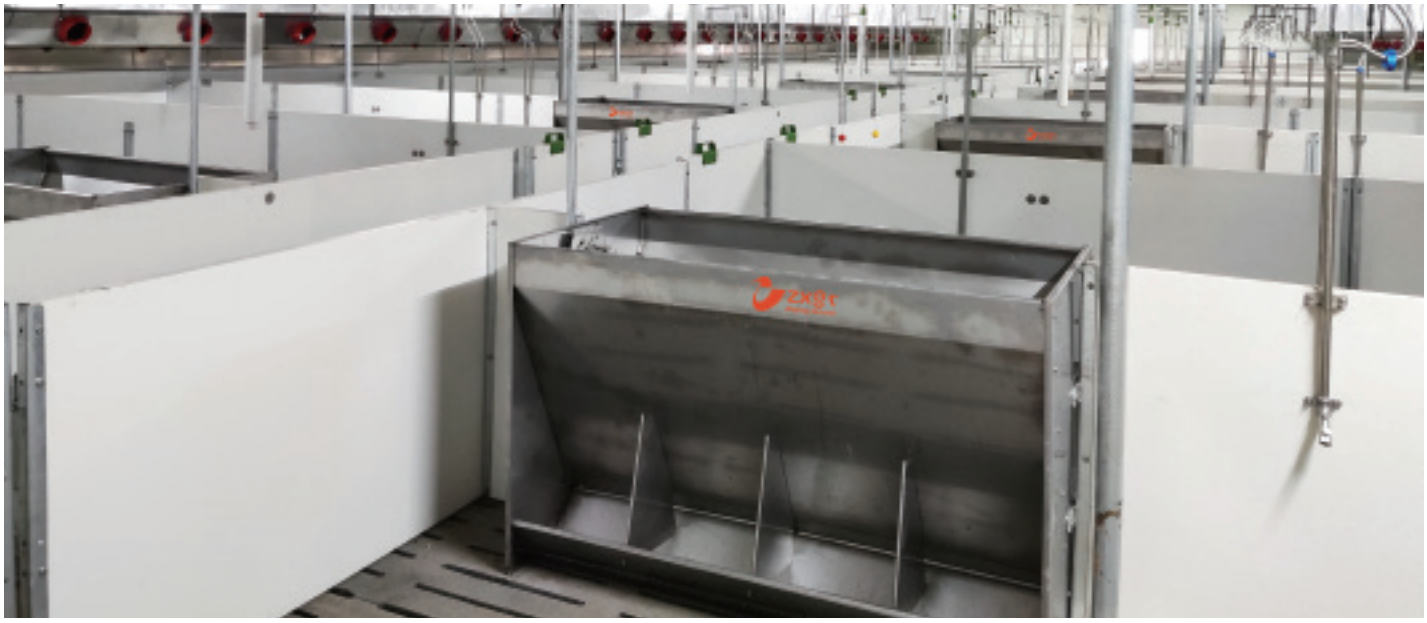
江西省新余市高新开发区赛维大道133号

电话：400-0790-010 | 传真：+86-790-6765890 | 网址：www.newzestingtech.com

邮箱：marketing@newzestingtech.com

官 网　　公众号

料槽



料槽参数配置

编 码	产品名称	尺寸(MM)	底座前沿高度(MM)	容量（KG)	饲养猪(只)
FD00002030	单面5位保育料槽	1000*265*625(T=1.2)	100	55	25
FD00002045	单面6位保育料槽	1200*265*625(T=1.2)	100	65	30
FD00002054	双面10位保育料槽	1000*465*625(T=1.2)	100	82	50
FD00002060	双面12位保育料槽	1200*465*625(T=1.2)	100	100	60
FD00003047	单面4位大猪料槽	1400*380*850	150	120	20
FD00003100	单面5位大猪料槽	1500*350*850	150	140	25
FD00003120	双面8位大猪料槽	1400*680*850	150	220	40
FD00003075	双面10位大猪料槽	1500*680*890	150	240	50



头盔母猪料槽



M型定位栏通槽



悬挂式通槽



饮水碗

304不锈钢母猪料槽/通槽参数

编 码	产品描述	尺寸（mm）
FD00000070	头盔母猪料槽 材质：1.5mm 容量15升	430*370*450
FD00001003	M型定位栏通槽 材质：1.5mm	前 高 100 后 高 150
FD00001027	悬挂式通槽 材质：1.2mm	前 高 140 后 高 326

3304不锈钢饮水碗配置参数

编 码	产品描述	尺寸（mm）	尺寸（mm）
FD02100034	小号圆形 饮水碗	ϕ130*65*壁厚1.0	1.0
FD02100125	中号圆形 加深饮水碗	ϕ150*123*壁厚1.0	1.0,加深款, 保育猪使用
FD02100129	大号圆形 加深饮水豌	ϕ220*175*壁厚1.0	1.0,,加深款, 大猪使用

江西新增鑫科技股份有限公司

江西省新余市高新开发区赛维大道133号

电话：400-0790-010 | 传真：+86-790-6765890 | 网址：www.newzestingtech.com

邮箱：marketing@newzestingtech.com

官 网

公众号