

型号



技术参数

		RS 11	RS 22	RS 24	RS 36	RS 48	RS 412	RS 416
最大处理量 ¹⁾	l/s	9	32	95	135	207	290	435
孔径	mm	0.6-10.0	0.6-10.0	0.8-10.0	0.8-10.0	0.8-10.0	1.0-10.0	1.0-10.0
1米处噪声	dBA	<70	<70	<70	<70	<70	<70	<70
长度	mm	1210	1820	2815	2900	2950	3930	4950
宽度	mm	600	960	960	1250	1600	1600	1600
高度	mm	1020	1445	1550	1950	2330	2395	2500
净重	kg	115	230	320	570	880	1205	1350
工作负荷 ²⁾	kg	135	260	350	615	1090	1440	1610
毛重	kg	165	350	500	710	1020	1300	1470
长度 (包装尺寸)	mm	1550	2100	3100	3150	3180	4120	5140
宽度 (包装尺寸)	mm	850	1200	1200	1500	1850	1650	1650
高度 (包装尺寸)	mm	1380	1700	1800	2200	2600	2535	2640
运输体积 (包含包装)	m³	1.8	4.3	6.7	10.4	15.3	17.2	22.4
驱动马达, 额定功率	kW	0.25	0.37	0.37	0.55	1.1	1.1	1.1
驱动马达, 额定电流	A	1.32 / 0.76	1.89 / 1.09	1.89 / 1.09	2.44 / 1.41	4.19 / 2.42	4.19 / 2.42	4.19 / 2.42
进料管	Ø mm	124	250	250	300	404	506	606
出料管	Ø mm	150	250	400	500	500	604	704
溢流管	Ø mm	-	200	200	250	404	404	404
喷淋头链接	ISO	G ¾"	R1"	R1"	R1"	R1"	R1"	R1"
推荐喷淋水压	bar	4-6	4-6	4-6	4-6	4-6	4-6	4-6
喷淋水量 (4bar压力下)	l/min	23	22	49	36	32	51	70

1) 在2mm筛孔孔径，200mg/l悬浮颗粒浓度，油脂30mg/l条件下，市政污水处理的最大处理量
2) 转鼓内水位达到溢流水位时的静止重量

瑞典洛克比公司拥有超过50年产品设计和生产经验，其产品广泛应用于热量回收及废水回用等方面，并表现出色。在瑞典，我们为苛刻的环境提供了几千种产品，并凭借为客户提供量身定制的产品能力而著称。由于我们所有产品均具有可靠性高、使用寿命长及维护简单的特点，因此洛克比公司成为客户信赖的合作伙伴，并为新建工厂及旧厂升级改造提供产品及服务。我们确保我们的产品质量卓越、性能出色，全面满足客户要求。



普拉克环保系统(北京)有限公司
PURAC Environmental System (Beijing)Co.,Ltd
地址：北京市朝阳区建国门外大街甲12号新华保险大厦16层07/08单元
电话：010-6526 0285 传真：010-8512 0685
邮箱：purac@purac.com.cn
网址：www.purac.com.cn



LACKEBY ROTO-SIEVE® 转鼓格栅

性能优异
质量可靠的固液分离技术



洛克比Roto-Sieve® 转鼓格栅



出色性能、低成本及简约设计

洛克比Roto-Sieve® 转鼓格栅是一种内部进料，具有自清洗功能的倾斜式滚筒格栅，可以从多种废水中高效地分离并去除固体颗粒。自清洗设计在许多场合应用都表现出色并确保较低的维护成本。洛克比Roto-Sieve® 转鼓格栅在全球安装超过4500台，以质量优异、功能完善及高可靠性著称于世。

水和废水处理应用

- 用作粗格栅
- 用作MBR膜的保护格栅
- 粪便分选
- 污泥分选
- 污泥浓缩
- 反冲洗水格栅

工业应用

- 家禽、肉类和鱼类加工
- 水果和蔬菜加工
- 制浆造纸
- 饮料（啤酒、红酒、果汁等）
- 牛奶
- 玻璃纤维
- 回收（塑料和金属）
- 沼渣的分离



水和废水



制浆造纸



家禽，肉类和鱼类



水果和蔬菜

高性能

- 借助穿孔转鼓及无压分离而实现的高度分离；
- 进入格栅前无需预分选；
- 无密封开口或内部传动的部件导致物料泄露，全部流体需要经过筛孔后方可进入后续工艺；
- 高处理量及高分离率。

低成本

- 格栅寿命超过20年；
- 自清洗的功能设计，可减小维护量；
- 极少量的传动易损部件，更换这些部件不需要借助起重机或天车；低能耗；
- 与其他竞争产品相比，喷淋水的低消耗可显著节省水费。

设计简约

- 在市场上所有的转鼓格栅中具有数量更少的传动部件；
- 先进的碳纤维polychain同步带驱动系统代替了链轮传动，显著降低维修量，且更加稳定；
- 采用无需自动注油，无需频繁维护的无链条驱动系统；
- 轻巧的玻璃钢盖板可方便进行全面的视觉检查。



瑞典制造始于1965年

瑞典洛克比公司在设计和生产洛克比Roto-Sieve® 转鼓格栅方面有着50多年的丰富经验，我们将继续尽最大努力为全球客户提供更佳性能的转鼓格栅。全球在工业和市政项目上销售超过4500台洛克比Roto-Sieve® 转鼓格栅。