

## proSLOT™

### 直缝筛管

RGL的 proSLOT™ 隔缝筛管防砂装置 (SCD)可以在基管中形成直缝，有效的减少砂砾渗透，同时保持优异的机械强度和完整性。直缝设计可靠且经济耐用。RGL的专利热力去毛刺技术有效的去除了隔缝筛管内径的毛刺，降低了诱导性压降的风险。

RGL开发了隔缝筛管的API认证，我们的产品 在质量，精度和交付方面均达到了最高的标准。我们创新的制造方法和严格的质量控制标准确保我们可以提供各种在精确误差内的缝隙配置。基于岩心粒度分析，RGL可以根据特定的储层砂砾分布定制和设计防砂设备 (SCD)，并通过各种缝隙设计优化防砂性和流入 / 流出分布。我们强大的生产能力可以确保快速的生产周期，以满足客户生产计划的需要。

proSLOT 是在 API Q1™ 和 ISO 9001:2015 认证的设施中生产的

### 产品特色和优势

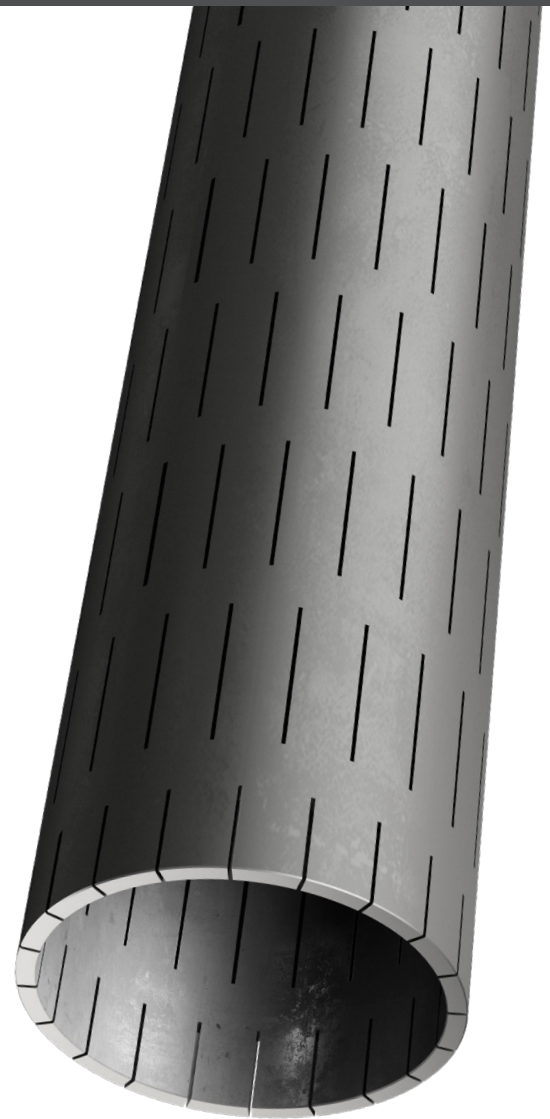
- 专利热力去毛刺技术
- 高强度的隔缝筛管
- 经济型直缝设计
- 平滑外径且无外筛网

### 产品应用

- 裸眼独立完井
- 二次衬管完井
- 套管和穿孔完井
- 水平井、斜井和垂直井
- 生产井、注入井和加密井
- 适用于中低流速井

### 选项

- RGL proLAB™ 防砂实验室测试和建模
- 高级合金材质
- 交错，成组和串联的缝隙模式多种外壳等级，提供13种镀铬和28种镀铬涂层选项
- 用于安装和热负荷的有限元分析 (FEA)



## proSLOT™

### 技术参数

#### 基管尺寸 · 英寸(毫米)

proSLOT™ 技术参数

描述		2.38 (60.45)	2.88 (73.15)	3.5 (88.9)	4.5 (114.3)	5 (127)	5.5 (139.7)	6.63 (168.4)	7 (177.8)	8.63 (219.2)	9.63 (244.6)	10.75 (273)	11.75 (298.45)
基管重量*	kg/m	5.96	9.54	13.72	17.26	22.32	25.3	35.72	34.23	53.57	59.53	60.27	62.50
	lb/ft	4	6.4	9.2	11.6	15	17	24	23	36	40	40.50	42
基管内径	mm	51.84	62	76.0	101.6	111.96	124.26	150.40	161.7	198.76	224.4	255.3	281.5
	in.	2.04	2.44	2.99	4	4.41	4.89	5.92	6.37	7.825	8.84	10.05	11.09
接口长度	m / ft	Range 1- Range 3: 4.88 - 14.63 / 16 - 48											
缝隙尺寸	mm / in.	0.20-6.35/ 0.01 - 0.25											
缝隙长度	mm / in.	38-76/ 1.5-3.0											

备注：技术参数和图示仅供参考，实际尺寸可能有变

#### 其他产品信息：

1. 端部现场连接，以适应客户应用
2. 基管可选穿孔管或者隔缝筛管
3. 如有要求，可以提供基管和筛管的规格

