龙康®
LONGCOM

广州龙康机电设备有限公司

厂址：广州市番禺区南村镇罗边东线工业区

邮编：511442

电话：020-61913090、61913091

传真：020-61914099

网址：www.龙康.com

E-mail:gzzwjc@sina.com

江西龙康复合材料有限公司

地址：江西省九江市德安县工业园东区蒋家路51号

邮编：330400

电话：0792-4362880

传真：0792-4362881

南宁龙康建筑材料制造有限公司

地址：南宁市安吉大道延长线21号

邮编：530004

电话：0771-3940285、3941285

传真：0771-3940836

网址：www.jzrqw.com

海南龙康机电设备有限公司

地址：海口市秀英区海盛路117号

邮编：571523

电话：0898-68612280

传真：0898-68611980

网址：www.lksgy.com

龙康®

LONGCOM

【玻璃鋼井蓋】
【玻璃鋼水箅】
【玻璃鋼蓋板】
【檢查井系列】
【鑄鐵井蓋系列】
【玻璃鋼電纜支架】

Http://www.龙康.com

全國免費咨詢電話：4006-380-500

LONGCOM People-oriented / Quality / Innovation / Services

以人为本/品质/创新/服务

People-oriented / Quality / Innovation / Services

LONGCOM

龙康®

广州龙康机电设备有限公司
江西龙康复合材料有限公司
海南龙康机电设备有限公司
南宁龙康建筑材料制造有限公司

公司简介
Company Profile

广州龙康机电设备有限公司是华南地区专业生产玻璃钢复合材料制品的大型企业。公司拥有先进的生产设备、雄厚的技术力量、稳定的管理队伍和完善的服务体系，集开发、设计、生产、安装、售后服务于一体，为客户提供全方位的优质服务。

公司秉着“科技无穷、创新无限”的开拓精神，在超高分子制品领域敢于超越、创新，公司现有生产制品有玻璃钢复合材料（SMC)井盖、市政排水水箅（盖板）、玻璃钢复合电缆支架以及电缆沟盖板等。公司产品设计载荷均达到125KN以上，可广泛使用于市政道路的交通辅道、人行道、房地产、通信、水务、化工、管道燃气、供电系统等诸多行业。

公司以严格而科学的质量管理制度，确保了产品的高质量。求着“真诚的为用户设想”的经营理念，我们将以更完美的技术和更完善的服务来满足您的要求。一流的技术、成熟快捷的服务，这就是龙康对用户的承诺！龙康愿做您永远的朋友，与您携手共创成功！

产品特点
Product Features

（一）强度高：采用高分子合成材料，配以钢筋骨架,经高温模压成型，最高检测结果达54吨，符合和超过中华人民共和国建设部颁布的最新CJ/T211-2005标准。

（二）外观美：检查井盖表面花纹设计精美，可制成各种颜色，美化城市环境。

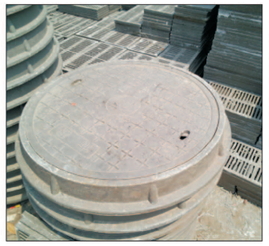
（三）重量轻：产品重量仅为铸铁的三分之一左右，便于运输、安装、抢修，大大减轻了劳动强度。

（四）防偷盗：该合成材料无回收价值，自然防盗；并设有锁定结构，实现井内财物防盗。能彻底杜绝“城市黑洞”事故的发生。

（五）耐候性强：该产品选用分子量大、化学稳定 性强的高分子材料做原料，通过科学的配方、先进的工艺、完善的技术设备使该产品能在—50℃～+150℃正常使用。

（六）精度高：由于该产品是经高温模压成型，盖座合缝间隙较小，克服了铸铁，水泥类井盖“跑、跳、响”等问题，提高了道路通行能力和行车舒适度。

（七）耐腐蚀：产品经国家化学建材测试中心检测，具有明显的耐酸碱、耐腐蚀能力，抗老化指标达到三级以上，使用年限较长。



复合材料系列
Composite series

玻璃钢圆型井盖

执行标准：聚合物基复合材料检查井盖（CJ/T211—2005）

LK-Φ700x30 (轻型)
LK-Φ700x50 (普通型)
LK-Φ700x70 (重型)
LK-Φ700x72 (特重型)

LK-Φ600x40 (普通型)
LK-Φ600x68 (重型)

LK-Φ500x40(普通型)
LK-Φ500x68 (重型)

LK-Φ450x38 (普通型)

LK-Φ750x55 (普通型)
LK-Φ750x65 (加强型)

LK-Φ300x40 (重型)

玻璃钢方型井盖

正方LK-600x600x50 (重型)
正方LK-600x600x40(普通型)

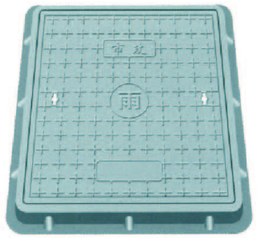
正方LK-500x500x50 (重型)
正方LK-500x500x40 (普通型)

正方LK-400x400x50 (重型)
正方LK-400x400x40 (普通型)

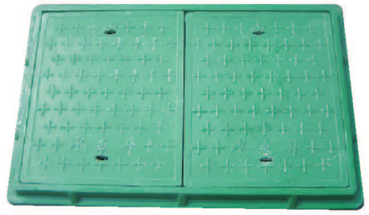
玻璃钢井盖和水箅使用说明:

等级	标志	对应最高城市道路分类等级	参考设置场合
重型	Z	快速路以上	货运站、码头等重型车较多的道路、场地
普型	P	快速路	车流较大的机动车行驶、停放的道路、场地
轻型	Q	次干路I级	小型车慢速行走的道路、场地，居民小区，绿地等一般场所

复合材料系列
Composite series



长方LK-800x600x50 (普通型)
长方LK-800x600x60 (加强型)

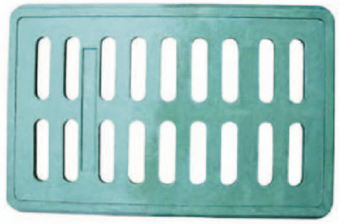


长方LK-800x1200x50 (普通型)
长方LK-800x1200x60 (加强型)

长方LK-800x1800x50 (普通型)
长方LK-800x1800x60 (加强型)

玻璃钢水箅

执行标准：聚合物基复合材料水箅（CJ/T212—2005）



LK-750x450x40 (轻型)
LK-750x450x50 (加强型)
LK-750x450x60 (重型)

LK-600x400x40 (轻型)
LK-600x400x50 (重型)

LK-500x400x40 (轻型)
LK-500x400x50 (普通型)

LK-500x300x35 (轻型)
LK-500x300x45 (普通型)

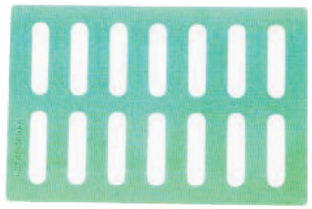
草坪井盖

树穴盖

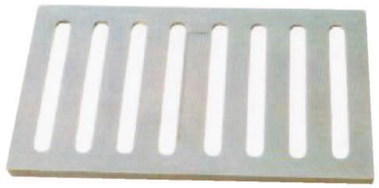
玻璃钢井盖和水箅的承载能力:

检查井盖	试验载荷(KN)	破坏载荷(KN)	水箅	试验载荷(KN)	破坏载荷(KN)
重型	270	≥360	重型	90	≥130
普型	180	≥250	普型	70	≥100
轻型	90	≥130	轻型	50	≥70

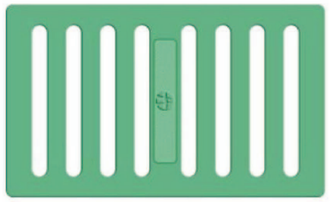
玻璃钢水沟盖板



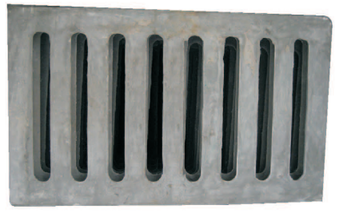
LK-450x750x40 (5T)
LK-450x750x50 (10T)
LK-450x750x60 (20T)



LK-520x720x35 (10T)
LK-520x720x50 (20T)



LK-400x600x30 (0T)
LK-400x600x35 (1T)
LK-400x600x40 (10T)
LK-400x600x50 (15T)
LK-400x600x60 (20T)



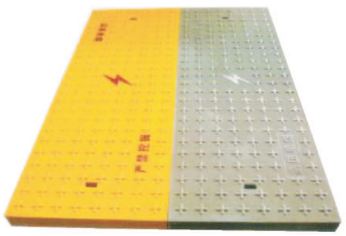
LK-500x400x40 (10T)
LK-500x400x50 (20T)
LK-500x400x60 (40T)

LK-500x300x20 (N)
LK-500x300x25 (1T)
LK-500x300x30 (5T)
LK-500x300x35 (10T)
LK-500x300x40 (20T)

LK-500x250x20 (N)
LK-500x250x25 (5T)

LK-500x200x20 (N)
LK-500x200x25 (10T)

玻璃钢电缆沟盖板



LK-600x800x40
LK-600x800x50

LK-500x1000x30
LK-500x1000x40

玻璃钢踏步

（可根据客户需求定制各种规格产品）

铸铁系列

Ductile Iron series

圆型井盖

执行标准：铸铁检查井盖(CJ/T3012—93)

LK-Φ500

LK-Φ600

LK-Φ650

LK-Φ700

LK-Φ750

LK-Φ800

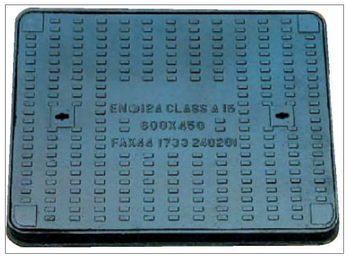
铸铁井盖使用说明

铸铁井盖等级	标准	设置场合
重型	重(Z)	机动车行驶、停放的道路、场地
轻型	轻(Q)	除上述范围以外的绿地，禁止机动车通行和停放的道路、场地

铸铁系列

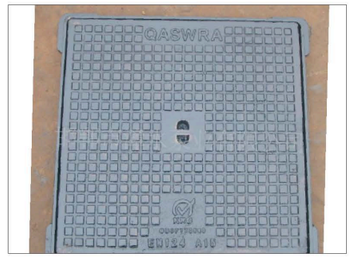
Ductile Iron series

方型井盖



LK-600x450
LK-600x600

LK-800x700
LK-800x600

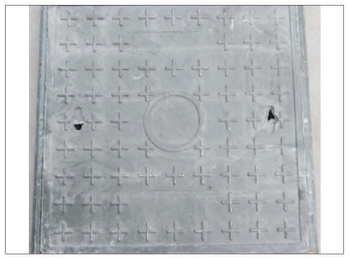


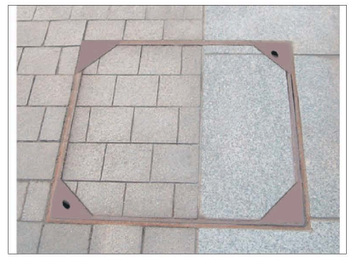
LK-700x450
LK-700x400
LK-700x700

LK-500x500
LK-540x540

LK-450x750

LK-830x580





根据GB/T23858-2009《检查井盖》第4项规定，井盖按照承载能力划分为六个等级：

第一组：（最低选用A15类型）：绿化带、人行道等禁止机动车辆驶入的区域。

第二组：（最低选用B125类型）：人行道、非机动车、小车停车场及地下停车场。

第三组：（最低选用C250类型）：住宅小区、背街小巷、仅有轻型机动车或者小车行驶的区域，道路两边路缘石0.5m内。

第四组：（最低选用D400类型）：城市主干路、公路、高速公路等区域。

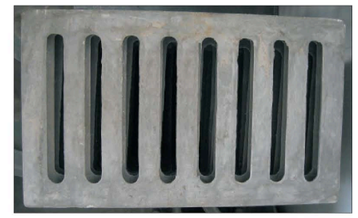
第五组：（最低选用E600类型）：货运站、码头、机场等区域。

第六组：（最低选用F900类型）：机场跑道等区域。

铸铁系列

Ductile Iron series

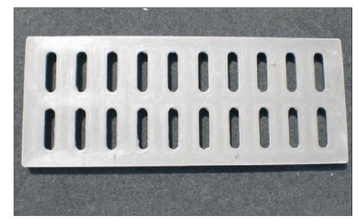
水箅盖板



LK-500x300x20
LK-500x300x30/40

LK-500x200x20
LK-500x250x25
LK-500x250x30

LK-450x750x40
LK-450x750x50



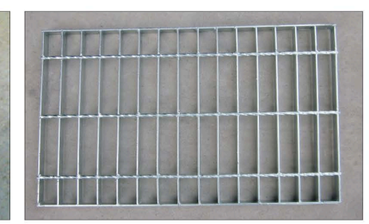
LK-500x150x20

LK-400x600x20/30
LK-400x700x30/40

LK-800x1200x40
LK-800x1200x50

热镀锌钢格栅

热镀锌钢格栅



热镀锌钢格栅

热镀锌钢格栅

安装说明：

1、井盖、水箅的砖或混凝土地基应按井盖、水箅尺寸确定其内径或长×宽。

2、一定要保持地基平整。井座整体着地，稳固无松动。

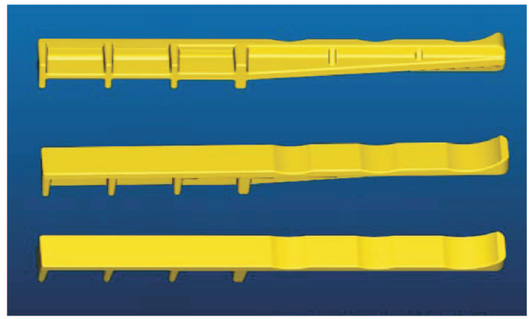
3、水泥路面安装时，井口的砖砌体上用C25混凝土浇注20cm厚，并在外围浇注半径40cm保护圈，保养10天。

4、沥青路面安装时，一定要注意避免施工机械直接碾压底座。

5、为保护井盖、水箅外表美观，字迹花纹清晰，路面浇注沥青或水泥时要将井盖、水箅表面保护好，以免玷污，无法清洗。

玻璃钢电缆支架

Glass Fiber Reinforced Plastic Cable Stents



电缆支架技术指标

项目	指标	项目	指标
悬臂载荷（KN）	≥3.0	耐电弧（S）	≥180
弯曲强度（MPa）	≥72	耐漏电起痕指数	PT1600
冲击强度（KJ/m^{-1}）	≥50	巴氏硬度	≥32
氧指数（%）	≥29	树脂含量（V%）	≥35
密度（g/cm^3）	≥1.7	吸水量（mg）	≤15
绝缘电阻（Ω）	$\geq 4.5 \times 10^{12}$	湿态保留强度（%）	≥90

不同材质电缆支架比较

性能类别	玻璃钢	水泥条	角铁	工程塑料/PVC
耐腐蚀性能	强	一般	易生锈	一般
机械性能	高	不稳定	高	差
防火性能	阻燃	易爆，不燃	不燃	易燃
安装维护	容易	难	一般	差
耐老化	不易老化	一般	一般	差
性价比	高	差	高	一般

成品检查井

Finished inspection wells

玻璃钢检查井

玻璃钢检查井

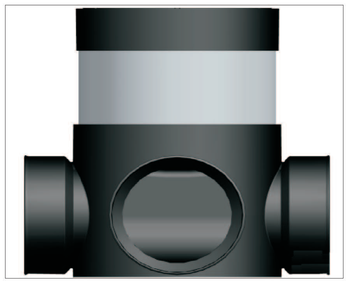
玻璃钢检查井

玻璃钢检查井

塑料检查井

塑料检查井

塑料检查井



塑料检查井

塑料检查井

（可根据客户需求定制各种规格产品）