

深圳市港精电热电器有限公司

Shenzhen Heatgene Electric Element Co., Ltd

地址：深圳市光明新区新湖街道楼村社区第二工业区联泰路9号B栋201

Address: Room 201, Building B, No. 9, Shuo Tai Road, No.2 Working Area, Lou Cun Community, Xinhui Street, Guangming New District, Shenzhen

电话：0755-29972997

网址：Http://www.szhg.cn

邮箱：szgangjing@qq.com

东莞市港精电热科技有限公司

DongGuan Heatgene Electric Element Co., Ltd

地址：广东省东莞市虎门镇沙角凤凰山临海工业路2号厂房（沙角社区临海工业路16号）

Address: Coastal Industrial Road No.2, Fenghuangshan, Shajiao, Humen, DongGuan, China

电话：0769-84872828

传真：0769-84872279

网址：Http://www.szhg.cn

https://gangjing.1688.com

邮箱：szgangjing@qq.com



深圳市港精电热电器有限公司
Shenzhen Heatgene Electric
Element Co., Ltd



HEATGENE 港精电热

专业设计/生产各类电热产品

PROFESSIONAL DESIGN/PRODUCTION OF VARIOUS
TYPES OF ELECTRIC HEATING PRODUCTS



HG
电热管

"H G"系列产品(电热管)

国内最早专业生产电热管知名企业

商用电热产品
工业用电热产品
家用电热产品

Commercial electric heating
ProductsIndustrial electric heating
ProductsHousehold electric heating product

2021版



港精电热科技

公司简介 COMPANY PROFILE

深圳市港精电热电器有限公司（原深圳港精电器元件有限公司，由香港优良电器有限公司、香港豪升科技有限公司以及深圳南方信息企业有限公司合资的大型电热生产企业），公司成立于1982年，是国内最早专业生产电热管知名企业之一，引进全套瑞典康泰尔（KANTHAL）生产线专业生产各类电热加产品。公司生产“HG”系列产品（电热管），产品可据客户要求，能在不同的加热环境下发挥最佳效能，广泛应用于热水器、饮水机、锅炉、烘烤箱等各类电热加产品，供应国内外各知名企业，销往美国、加拿大、泰国、香港等地。主营产品电热管：桑拿电热管/厨具电热管/散热器电热管/耐腐蚀电热管及各种非标电热管。

公司成立以来，锻炼一支技术熟练的员工队伍，2008年正式通过欧洲CE标准认证，按严格的质量保证体系（ISO9001）和制造资源计划系统（MRP/LL）实现优质产品制造，提供价值优质的产品，我们秉承诚信、务实、创新、超越的企业理念，深信凭着稳健的作风以及不断进取的精神，竭诚为国内外客商提供质量保证，稳定供应、交期准时的高质量服务。

Founded in 1982, Shenzhen Heatgene Electric Element Co., Ltd (formerly Shenzhen Gangjing Electric Elements Co., Ltd, was joint-ventured by Hong Kong Youlingde Co., Ltd, Hong Kong Haosheng Technology Co., Ltd and Shenzhen Southern Information Co., Ltd) is one of the earliest well-known companies specialized on heating elements manufacture. It introduced a full set of Kanthal production line from Sweden to produce all kinds of electric heating elements. According to the specific requirements of clients, the HG series of products of our company can be made best use in different working situations. They are widely applied in water heaters, drinking dispensers, boilers, roasters according to clients' specific requirements. Hence, we became a supplier for many well-known corporations home and abroad, with our products far reaching the US, Canada, Italy, Thailand, Hong Kong, etc.

Since its establishment, Shenzhen Heatgene has trained a professional and skilled group, officially attained European Standard Certificate (CE) and CQC domestic quality-central test. It manufactures strictly according to ISO9001 and optimizes production system according to MRP/LL. Holding to the company spirits of integrity, pragmatic, innovativeness, transcendence, we firmly believe we can provide you best service of high-quality products and in-time delivery.

MAIN PRODUCT 主营产品

主营产品

- ◆ 扁形电热管
- ◆ 开水器电热管
- ◆ 蒸汽机电热管
- ◆ 吧台机电热管

- ◆ 散热器电热管
- ◆ 厨具电热管
- ◆ 烤箱电热管
- ◆ 锅炉电热管

- ◆ 桑拿电热管
- ◆ 烧烤炉电热管
- ◆ 单头电热管
- ◆ 耐腐蚀电热管及各种非标电热管

扁形电热管具有接触面积大，加热速度快，传热效率高，节约使用空间，功率大，升温快，使用寿命长，清洗方便等优点，应用于西餐设备，油炸炉、披萨炉、扒炉、烤箱等厨房设备；所有型号均符合CQC、CE标准制造。

Flat electric heat pipe has the advantages of large contact area, fast heating speed, high heat transfer efficiency, space saving, large power, fast heating, long service life, convenient cleaning and so on. It is applied to western kitchen equipment, frying oven, pizza oven, pickling oven, oven and other kitchen equipment. All models are manufactured according to CQC and CE standards.



关于“为合作伙伴创造价值”

深圳市港精电热电器有限公司认为客户、供应商、公司股东、公司员工一切和自身有合作关系的单位和个人都是自己的合作伙伴，并只有通过努力作为合作伙伴创造价值，才能体现自身的价值并获得发展和成功。

关于“诚实、宽容、创新、服务”

深圳市港精电热电器有限公司认为诚信是一切合作的基础，宽容是解决问题的前提，创新是发展事业的利器，服务是创造价值的根本。

Regarding creating value for partners.

We believe that clients, suppliers, shareholders, employee who have cooperation relationship with us are our partners, only creating values for partners by working hard can show our values to be developed and succeed.

Regarding Honest, Tolerance, Innovation, Service

We believe that Honest is the basis of any cooperation, Tolerance is the precondition to solve issues, innovation is good weapon to develop, service is the foundation to create value.

企业精神：稳健作风，不断进取
Enterprise spirit: steady style,
continuous progress

企业理念：诚信、务实、创新、超越
Corporate philosophy: integrity,
pragmatism, innovation, beyond

车间展示 WORKSHOP



高温处理区域

填充区域



绕丝区域



焊接区域



自动化区域



成型区域

证书

CERTIFICATES

CE
ISO9001

食品接触安全认证书
Food contact safety certification

专利认证证书
Letters patent



公司营业执照
Registr. No.0135395



公司营业执照



欧洲CE标准认证
Registr. No.ANL20092412-L



食品接触安全认证书
Registr. No.CQC18036205725



食品接触产品安全认证书
Registr. No.CQC18036205726



产品认证证书
CERTIFICATE No.CQC15002128556



产品认证证书
CERTIFICATE No.CQC15002128556



外观设计专利证书：
旋转式扇形加热器(SU)



实用新型名称：一种扇形加热器



外观设计专利证书：
旋转式扇形加热器(6U)



外观设计专利证书：
加热器(圆形4U)



外观设计专利证书：
加热器(圆形3U)

FLAT ELECTRIC HEAT PIPE SERIES

扁形电热管系列

图虫·创意

99633865277553



• HG-106



• HG-101

• HG-102

• HG-103



• HG-104

• HG-105



• HG-107



• HG-108



• HG-109

扁形电热管具有接触面积大，加热速度快，传热效率高，节约使用空间，功率大，升温快，使用寿命长，清洗方便等优点，应用于西餐设备，油炸炉、披萨炉、扒炉、烤箱等厨房设备；所有型号均符合CQC、CE标准制造。

电热管规格	25.4*6.8, 16.5*6.8	产品功率	按需定制
电热管材料	SUS304, SUS310S, Incoloy840, Incoloy800	功率偏差 (冷态)	+5%, -10%
常用法兰规格	法兰片12*80, 35*102, 弧形法兰片, 组合旋转式法兰Φ60*36	冷态耐压值	AC1500V/5mA/3S
表面处理	发黑/绿, 电解、抛光	冷态绝缘值	≥50MΩ
输入电压	208V~415V	泄漏电流	≤3mA

FLAT ELECTRIC HEAT PIPE SERIES

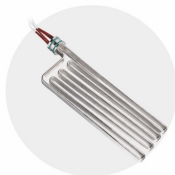
扁形电热管系列



● HG-110



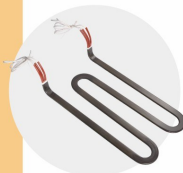
● HG-111



● HG-112



● HG-113



● HG-114



● HG-115



● HG-116



● HG-117



● HG-118



WATER HEATER HEATING ELEMENTS SERIES

开水器电热管系列



• HG-201
• HG-202

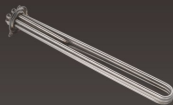
• HG-203
• HG-204



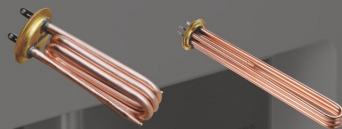
• HG-205



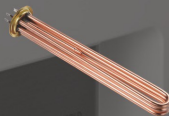
• HG-206



• HG-207



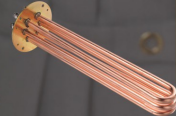
• HG-208



• HG-209



• HG-210



• HG-211



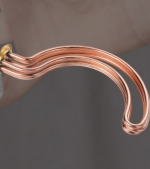
• HG-212



• HG-213



• HG-214



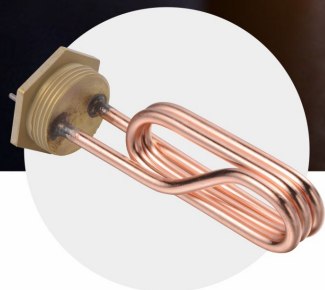
• HG-215

开水器电热管用于酒店、餐厅、写字楼、工业企业及公司等设备中的饮用水加热。所有型号均符合CQC、CE标准制造。

电热管直径	Φ6.5, Φ6.8, Φ8.0, Φ10.0, Φ11, Φ12
电热管材料	紫铜, SUS304, SUS316L, Incoloy800
常用法兰规格	圆法兰、三角/耳基法兰63、77、88; Φ100GB系列
表面处理	钝化, 镀镍, 抛光
输入电压	100V~415V
产品功率	1KW, 2KW, 3KW, 6KW, 9KW, 12KW或按需定制
功率偏差 (冷态)	+5%, -10%
冷态耐压值	AC1500V/5mA/3S
冷态绝缘值	≥50MΩ
泄漏电流	≤0.5mA

STEAM ENGINE HEATING ELEMENTS SERIES

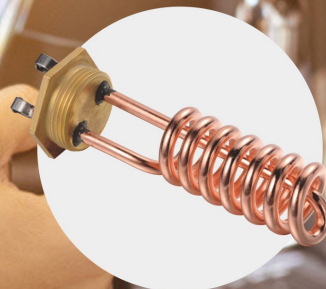
蒸汽机电热管系列



• HG-301



• HG-302



• HG-303



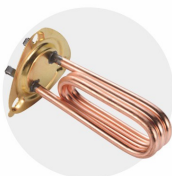
• HG-304

蒸汽机电热管用于酒店、餐厅、工业企业等蒸汽机设备中加热。所有型号均符合CQC、CE标准制造。

电热管直径	Φ6.5, Φ6.8, Φ8.0, Φ10.0, Φ11, Φ12
电热管材料	紫铜, SUS304, SUS316L
常用法兰规格	六角法兰G1 1/4, 四方法兰60°60, 65°65
表面处理	钝化, 镀镍, 抛光
输入电压	100V~415V
产品功率	600W, 1.5KW, 2KW, 2.5KW, 3KW, 4.5KW或按需定制
功率偏差 (冷态)	+5%, -10%
冷态耐压值	AC1500V/5mA/3S
冷态绝缘值	≥50MΩ
泄漏电流	≤0.5mA

BAR MACHINE HEATING ELEMENTS SERIES

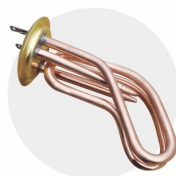
吧台机电热管系列



• HG-401



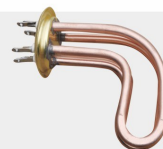
• HG-402



• HG-403



• HG-404



• HG-405



• HG-406

吧台机电热管用于酒店、餐厅、工业企业等吧台设备中加热。所有型号均符合CQC、CE标准制造。

电热管直径	Φ6.5, Φ6.8, Φ8.0, Φ10.0, Φ11, Φ12
电热管材料	紫铜, SUS304, SUS316L
常用法兰规格	圆法兰、三角/耳基法兰63、77、88; 四方法兰65*65
表面处理	钝化, 镀锌, 抛光
输入电压	100V~415V
产品功率	1KW, 2KW, 2.5KW, 3KW或按需求定制
功率偏差 (冷态)	+5%, -10%
冷态耐压值	AC1500V/5mA/3S
冷态绝缘值	≥50MΩ
泄漏电流	≤0.5mA

HEAT SINK HEATING ELEMENTS SERIES

散热片电热管系列



• HG-501



• HG-502



• HG-503



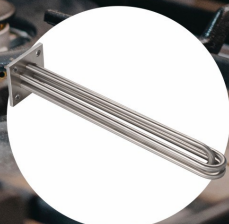
• HG-504

散热片电热管也有人称翅片管，具有升温快、发热均匀、散热性能好、热效率高、使用寿命长、加热装置体积小，成本低等优点。根据用户要求进行了合理的设计，便于安装。应用于干燥设备、烘干设备、空调设备，空气中直接加热。所有型号均符合CQC、CE标准制造。

电热管规格	Φ6.5, Φ6.8, Φ8.0, Φ10.0, Φ11, Φ12
电热管材料	SUS304, SUS310S, Incolay840, Incolay800
常用法兰规格	紧固件M12, M14, M16, M18
表面处理	抛光, 发黑/绿
输入电压	100V-415V
产品功率	2KW, 3KW, 4.5KW, 6KW, 9KW或按需定制
功率偏差 (冷态)	+5%, -10%
冷态耐压值	AC1500V/5mA/3S
冷态绝缘值	≥50MΩ
泄漏电流	≤0.5mA

KITCHENWARE HEATING ELEMENTS SERIES

厨具电热管系列



• HG-601



• HG-602



• HG-603



• HG-604



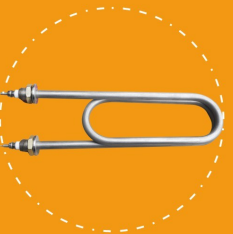
• HG-605



• HG-606



• HG-607



• HG-608



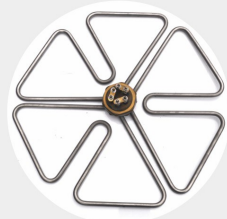
• HG-609



• HG-610



• HG-611



• HG-612

选择优质不锈钢材料SUS304, SUS316L, SUS310S, Incoloy840, Incoloy800制作, 应用于西厨设备、烧烤炉、烤箱、洗碗机、扒炉、煮面炉等厨房设备中。所有型号均符合CQC、CE标准制造。

电热管直径	Φ6.5, Φ6.8, Φ8.0, Φ10.0, Φ11, Φ12
电热管材料	SUS304, SUS310S, Incoloy840, Incoloy800
常用法兰规格	紧固件M12、M14、M16、M18; 1.2寸, 1.5寸, 2寸, 四方法兰65*65
表面处理	抛光、电解、抛光
输入电压	100V~415V
产品功率	2KW, 23KW, 6KW, 9KW, 12KW或按需定制
功率偏差 (冷态)	+5%, -10%
冷态耐压值	AC1500V/5mA/3S
冷态绝缘值	≥50MΩ
泄漏电流	≤0.5mA

OVEN ELECTRIC HEATING ELEMENTS SERIES

烤箱电热管系列

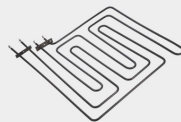


• HG-701

• HG-702



• HG-703



• HG-704



• HG-705



• HG-706

选择优质不锈钢材料SUS304, SUS310S, Incoloy840, Incoloy800制作, 应用于烤箱设备中。所有型号均符合CQC、CE标准制造。

电热管直径	Φ6.5, Φ6.8, Φ8.0, Φ10.0, Φ11, Φ12
电热管材料	SUS304, SUS310S, Incoloy840, Incoloy800
常用法兰规格	紧固件M12、M14、M16、M18; 法兰片25*12.5、86*25、90*20
表面处理	抛光、发黑/绿
输入电压	100V~415V
产品功率	2KW, 3KW, 6KW, 9KW或按需定制
功率偏差 (冷态)	+5%, -10%
冷态耐压值	AC1500V/5mA/3S
冷态绝缘值	≥50MΩ
泄漏电流	≤0.5mA



BOILER HEATING ELEMENTS SERIES 锅炉电热管系列



选择优质不锈钢材料SUS304, SUS316L, SUS310S, Incoloy840, Incoloy800制作, 应用于锅炉设备中。所有型号均符合CQC、CE标准制造。

电热管直径	Φ6.5, Φ6.8, Φ8.0, Φ10.0, Φ11, Φ12
电热管材料	SUS304, SUS316L, SUS310S, Incoloy840, Incoloy800
常用法兰规格	1.5寸, 2寸, 2.5寸, Φ120, Φ140
表面处理	抛光、镀锌
输入电压	100V~415V
产品功率	3KW, 6KW, 9KW, 12KW, 20KW或按需定制
功率偏差 (冷态)	+5%, -10%
冷态耐压值	AC1500V/5mA/3S
冷态绝缘值	≥50MΩ
泄漏电流	≤0.5mA

SAUNA HEATING ELEMENTS SERIES 桑拿电热管系列



• HG-901



• HG-902



• HG-903



• HG-904

应用于桑拿房干燥机、湿蒸机，淋浴设备中。所有型号均符合CQC、CE标准制造。

电热管直径	Φ6.5, Φ6.8, Φ8.0, Φ10.0, Φ11, Φ12
电热管材料	紫铜, SUS304, SUS316L, SUS310S, Incoloy840, Incoloy800
常用法兰规格	63*23, 1寸
表面处理	钝化、镀锌、抛光、发黑/绿
输入电压	100V~415V
产品功率	1KW, 2KW, 3KW, 4KW或按需定制
功率偏差 (冷态)	+5%, -10%
冷态耐压值	AC1500V/5mA/3S
冷态绝缘值	≥50MΩ
泄漏电流	≤0.5mA

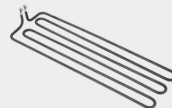
BARBECUE OVEN HEATING ELEMENTS SERIES 烧烤炉电热管系列



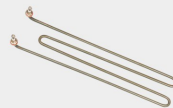
• HG-1001



• HG-1002



• HG-1003



• HG-1004

应用于烧烤加热设备中。所有型号均符合CQC、CE标准制造。

电热管直径	Φ6.5, Φ6.8, Φ8.0, Φ10.0, Φ11, Φ12
电热管材料	SUS304, SUS310S, Incoloy840, Incoloy800
常用法兰规格	-
表面处理	抛光、发黑/绿
输入电压	100V~240V
产品功率	1KW, 2KW, 3KW或按需定制
功率偏差 (冷态)	+5%, -10%

CARTRIDGE HEATER

单头电热管系列



• HG-1101



• HG-1102



• HG-1103



• HG-1104



• HG-1105

应用于模具中加热，烧烤炉、烤串炉加热，水中加热。所有型号均符合CQC、CE标准制造。

电热管直径	Φ2.0~Φ25
电热管材料	SUS304, SUS321, SUS310S, Incoloy840, Incoloy800
常用法兰规格	-
表面处理	抛光、发黑/绿
输入电压	100V~240V
产品功率	430W, 700W, 1KW, 1.8KW, 3KW或按需定制
功率偏差 (冷态)	+5%, -10%

合作伙伴 PARTNER



VESTA
An ITT Company

广州英联斯餐饮设备有限公司



北京宏华电器有限公司

Gemi
吉之美

吉之美开水器

易快得
EASY AND FAST

上海酒店设备股份有限公司

VF 腾飞实业

江门市腾飞实业有限公司



裕富宝厨具设备(深圳)有限公司

OMA
ENGINEERING

香港厨具厨具设备有限公司

MarkPhili

深圳玛克餐饮设备工程有限公司

耐雪 Naixer

广州耐雪制冷设备有限公司

zhenwei

澳门振威厨具有限公司

KINGBETTER 金佰特

山东金佰特厨具有限公司

百年厨具
CENTURY CATERING EQUIPMENT

深圳市百年厨具有限公司