

**Recognized Brand List for Major Air-condition,
Plumbing and Electricity Supply Equipment**
空调,暖通,给排水及供电系统装置主要设备认可品牌清单

April 2019
(二零一九年四月)



EDITION



AUTOGRAPH COLLECTION
HOTELS



Residence
Inn[®]
Marriott



COURTYARD[®]
Marriott

SPRINGHILL SUITES[®]
MARRIOTT



TOWNEPLACE
SUITES[®]
MARRIOTT



THE
LUXURY
COLLECTION[®]



WESTIN[®]
HOTELS & RESORTS



Le MERIDIEN

TRIBUTE
PORTFOLIO



FOUR
POINTS
BY SHERATON



空调,暖通,给排水及供电系统系统装置主要设备认可品牌列表

(二零一九年四月)

**Recognized Brand List for Major Air-condition,
Plumbing and Electricity Supply Equipment
April 2019**

项目 Item	设备 - 空调、采暖及通风系统 Facilities – Air-conditioning, Space Heating and Ventilation System	万豪全球设计亚太区机电工程部 认可品牌 Brands Recognized by Marriott GDAP Engineering
1	水冷式冷水机组 / 热泵 Water-cooled Chiller / Heat Pump	特灵 (Trane) 开利 (Carrier) 约克 (York) 麦克维尔 (McQuay) 三菱 (Mitsubishi) Kolbeco
2	冷却塔 Cooling Tower	马里 (Marley) 益美高 (Evapco) BAC Pro Tech
3	板式热交换器 Plate Type Heat Exchanger	阿法拉伐 (Alfa-Laval) 传特 (Tranter) APV 桑德克斯 (Sondex) Swep
4	冷冻水泵、采暖水泵 Chilled Water Pump, Space Heating Pump	凯士比 (KSB) 格兰富 (Grundfos) 威乐 (Wilo) ITT B&G 比尔莱斯 (Peerless) 福鸟 (Vogel)
5	新风处理机/空调处理机 PAU / AHU	麦克维尔 (McQuay) 特灵 (Trane) 新晃 (Sinko) 开利 (Carrier) 约克 (York) AAF Saiver

空调,暖通,给排水及供电系统系统装置主要设备认可品牌列表

(二零一九年四月)

**Recognized Brand List for Major Air-condition,
Plumbing and Electricity Supply Equipment
April 2019**

	风机盘管 FCU	麦克维尔 (McQuay) 特灵 (Trane) 新晃 (Sinko) 开利 (Carrier) 约克 (York) Envirotech
7	风机(除天花板型排气扇、防排烟专用风机外) Ventilation Fan (excluded ceiling fans & smoke extraction fans)	格林瀚克 (Greenheck) 卢森伯格 (Rosenberg) 尼科达 (Nicotra) 科禄格 (Kruger) 华德 (Wolter) 亿利达 (Yilida)
8	排气扇 Ventilation Fan	BNN 伊马司 (Imasu) 罗格朗 (Legrand) 三菱 (Mitsubishi) 松下 (Panasonic) Systemair
9	轴流式风机 Axial Fan	Fantech Woods Mathews & Yates
10	离心式风机 Centrifugal Fan	Woods 华德 (Wolter) 卢森伯格 (Rosenberg)
11	直流式风机 In-line Fan	Woods 卢森伯格 (Rosenberg) Systemair
12	射流风机 Jet Fan	Sebo Fantech

空调,暖通,给排水及供电系统系统装置主要设备认可品牌列表

(二零一九年四月)

**Recognized Brand List for Major Air-condition,
Plumbing and Electricity Supply Equipment
April 2019**

13	锅炉 Boiler	考克兰 (Cochran) 标准 (Standard) CB (Clever Brooks) 皓欧 (Hoval) AERCO (Instant heater) 菲斯曼 (Viessmann) 博世 (BOSCH)
14	软水器 Water Softener	NALCO 美国阿图祖 (Autotrol) 美国富莱克 (Fleck) 美国尼普顿 (Neptune)
15	变频多联式空调 VRV/VRF	大金 (Daikin) 三菱电机 (Mitsubishi Electric) 松下 (Panasonic) 东芝 (Toshiba) LG Trane
16	分体式空调机 Split Type A/C Unit	大金 (Daikin) 三菱 (Mitsubishi) 松下 (Panasonic) 东芝 (Toshiba) 开利 (Carrier)
17	真空脱气机 Vacuum Degassers	史派隆 (SpiroTech) Model/型号: SpiroVent Superior
18	冷冻/冷却水泵 (淡水) Chilled /Condensing water pump (fresh water)	ITT 比尔莱斯 (Peerless) 福鸟 (Vogel)
19	冷却水泵 (咸水/海水) Condensing water pump (salt water)	ITT 比尔莱斯 (Peerless) 福鸟 (Vogel)

空调,暖通,给排水及供电系统系统装置主要设备认可品牌列表

(二零一九年四月)

**Recognized Brand List for Major Air-condition,
Plumbing and Electricity Supply Equipment
April 2019**

20	加压装置 Pressurisation Unit	ITT 比尔莱斯 (Peerless) 福鸟 (Vogel)
21	计算机房空调机组 Computer Room Air-Conditioning Unit(CRAC)	艾默生力博特 (Emerson Liebert) 佳力图 (Canatal) 优力 (Uniflair)
22	冷冻/冷却水 (淡水) 水处理系统 Chilled/Condensing (fresh) Water Treatment System	NALCO
23	酚醛泡沫保温管 Phenolic Foam Insulation for Pipe	Koolthem Phenotherm Isophen
24	柔性风管 Flexible Air Duct	Superflex Bradflex 得乐 (Interlock)

空调,暖通,给排水及供电系统系统装置主要设备认可品牌列表

(二零一九年四月)

**Recognized Brand List for Major Air-condition,
Plumbing and Electricity Supply Equipment
April 2019**

项目	电梯系统设备	万豪全球设计亚太区机电工程部 认可品牌
Item	Elevator System	Brands Recognized by Marriott GDAP Engineering
1	客梯 / 服务梯 Guest / Service Elevator	通力 (Kone) 三菱 (Mitsubishi) 奥的斯 (Otis) 迅达 (Schindler) 蒂森克虏伯 (ThyssenKrupp)

空调,暖通,给排水及供电系统系统装置主要设备认可品牌列表

(二零一九年四月)

**Recognized Brand List for Major Air-condition,
Plumbing and Electricity Supply Equipment
April 2019**

项目	设备-给排水系统	万豪全球设计亚太区机电工程部认可品牌
Item	Facilities – Plumbing and Drainage System	Brands Recognized by Marriott GDAP Engineering
1	冷却水（咸水/海水）水处理系统 Condensing water (salt water) Treatment System	NALCO
2	软水处理系统 Water Hardness Treatment System	Watts Oneflow
3	生活给水泵、热水泵 Domestic Water Pump and Hot Water Pump	凯士比（KSB） 格兰富（Grundfos） 威乐（Wilo） ITT B&G
4	潜水泵 Submersible Pump	ITT 飞力（ITT Flygt） 格兰富（Grundfos） 威乐（Wilo）
5	生活热水水温控制数字式再循环系统 Domestic Hot Water Digital Recirculating Valve	阿姆斯特朗（Armstrong） Model/型号: The Brain DRV-80 Watts Powers IntelliStation
6	平衡阀 Balancing Valve	瑞典 TA（TA） 欧文托普（Oventrop） 丹佛斯（Danfoss） 沃茨（Watts）

空调,暖通,给排水及供电系统系统装置主要设备认可品牌列表

(二零一九年四月)

**Recognized Brand List for Major Air-condition,
Plumbing and Electricity Supply Equipment
April 2019**

项目 Item	设备- 强电及楼控系统 Facilities – Electrical and building automation System	万豪全球设计亚太区机电工程部认 可品牌 Brands Recognized by Marriott GDAP Engineering
1	变频器 Frequency Inverter Drive	Allen Bradley 西门子 (Siemens) ABB 丹佛斯 (Danfoss)
2	电机 Motor	西门子 (Siemens) Brook Hansen Brook Crompton VEM ABB
3	空气断路器 Air Circuit Breaker	ABB Ellison 电气 (GE) 海格 (Hager) 通用电气(GE) 施耐德 (Schneider)
4	10kV 高压开关柜 10kV High Voltage Switchboard	ABB 通用电气 (GE) 施耐德 (Schneider) 西门子 (Siemens) 上海通用广气 (SJV)
5	10kV 干式配电变压器 10kV Dry-Type Transformer	ABB 通用电气 (GE) 施耐德 (Schneider) 西门子 (Siemens) 上海通用广气 (SJV)

空调,暖通,给排水及供电系统系统装置主要设备认可品牌列表

(二零一九年四月)

**Recognized Brand List for Major Air-condition,
Plumbing and Electricity Supply Equipment
April 2019**

6	低压配电盘 Low Voltage Distribution Switchboard	ABB 海格 (Hager) 通用电气 (GE) 施耐德 (Schneider) 西门子 (Siemens) 上海通用电气 (SJV)
7	备用柴油发电机 Emergency Generator	卡特彼勒 (Caterpillar) 康明斯 (Cummins) 威尔逊 (FG Wilson) 珀金斯 (Perkins Generator)
8	楼宇自控系统 Building Automation System	霍尼韦尔 (Honeywell) 西门子 (Siemens) 江森自控 (Johnson Controls) 施耐德 (Schneider) Automated Logic
9	调光系统 Dimming System	路创 (Lutron) 西门子 (Siemens) 施耐德 (Schneider) 快思聪 (Crestron) Leviton Cooper Industries (Acquired by Eaton) 飞利浦 (Philips)
10	客房智能控制系统 Room Control Units (RCU)	霍尼韦尔 (Honeywell -INNCOM) 罗格朗 (Legrand) 路创 (Lutron) 施耐德 (Schneider)

注 :其他品牌之客控系统必须需有足够国际酒店项目案例(联网式能与前台 (酒店管理系统 Opera) 及房务部计算机联系, 并提供相关技术资料审核。

空调,暖通,给排水及供电系统系统装置主要设备认可品牌列表

(二零一九年四月)

**Recognized Brand List for Major Air-condition,
Plumbing and Electricity Supply Equipment
April 2019**

项目 Item	游泳池过滤循环系统设备 Swimming Pool Filtration System	万豪全球设计亚太区机电工程部 认可品牌 Brands Recognized by Marriott GDAP Engineering
1	石英砂过滤器 Sand Filter	亚士霸/西班牙 (Espa) 喜活 /美国 (Hayward) 亚士图 /西班牙 (Astral) 保捷 /美国 (Burly)
2	投药泵 Chemical Dosing Pump	蓝白/美国 (Blue White) 帕斯菲达 (Chemtech 系列) 美国 (Pulsafeeder) LMI/美国
3	水下灯 Under Water Lights	美生/美国 (American Products) 爵士/美国 (Jacuzzi) 喜活 /美国 (Hayward) 滨特尔/美国 (Pentair) 亚士图 /西班牙 (Astral) 保捷 /美国 (Burly)
4	板式热交换器 Plate Type Heat Exchanger	阿法拉伐/瑞典 (Alfa-Laval) 传特/美国 (Tranter) 安培威/英国 (APV) 桑德克斯/丹麦 (Sondex)
5	不锈钢末端吸入水泵 Stainless Steel End-Suction Pumps	凯士比/德国 (KSB) 格兰富/丹麦 (Grundfos) 威乐/德国 (Wilo) ITT B&G/美国
6	泳池专用塑料水泵/ 高强度纤维过 滤器 Plastic Pump For Pool System / Reinforced Fibre Filter	滨特尔/美国 (Pentair) 喜 活 /美国 (Hayward) 喜得乐/美国 (Sta-Rite) 保捷 /美国 (Burly)

空调,暖通,给排水及供电系统系统装置主要设备认可品牌列表

(二零一九年四月)

**Recognized Brand List for Major Air-condition,
Plumbing and Electricity Supply Equipment
April 2019**

7	臭氧系统 O-Zone Generator	Triogen/英国 Watertec/澳洲 普罗名特/德国 (Prominent)
8	水质监控仪/水质检控仪 Water Quality Monitoring Device	卫星/美国 (Chemtrol) LMI/美国 艾米克/意大利 (EMEC)
9	桶型隔发器 Bucket Type Hair Separator	喜得乐/美国 (Sta-Rite) 亚士图 /西班牙 (Astral) 滨特尔/美国 (Pentair) 喜活 /美国 (Hayward)
10	游泳池抽湿热泵机组 Dehumidified Heat Pump Type AHU	加路力士/英国 (Calorex) 易达/美国 (E-Tech) 美国普帕克 (Poolpak)
11	池身配件 Pool Accessories	喜活 /美国 (Hayward) 沃特威/美国/(Waterway) 滨特尔/美国 (Pentair) 保捷/美国 (Burly)
12	纸芯过滤器 Paper Type Filter	爵士/美国 (Jacuzzi) 亚士图 /西班牙 (Astral) 喜活 /美国 (Hayward)
13	自动投药器 Auto-Dosing Device	King Technology/美国 彩虹 /美国 (Rainbow) 亚士图 /西班牙 (Astral)