

GEN2® PREMIER

世界 随你而动

OTIS



让您的建筑 别具一格

无论是为忙碌的上班族提供服务，还是打造轻松愉悦的购物氛围，您的建筑应让步入者享有无与伦比的独特体验。奥的斯Gen2®电梯独特的设计风格，舒适的搭乘体验以及更高效的运行模式，让身处其间的乘客尽情享受建筑的个性之美。我们的解决方案，充分利用了空间的结构特点，为您带来更多设计自由，从而让您的建筑脱颖而出。

奥的斯GEN2® PREMIER概述

最大提升高度	150m
机房类型	无机房，小机房
速度	1 – 3.5m/s
载重	800 – 2000kg
最大停站数	60

灵动空间 由您设计

在建筑设计中，空间是非常宝贵的。Gen2®技术以其独特的设计，把设备融入电梯井道，机房不再是必需品。无论您是想用一个无缝契合的宽敞大厅让来访者惊艳，还是想让用户享有更大空间，Gen2®都能满足您对建筑创意的需求。当您遇到运送较重负荷或尺寸受限等建筑挑战时，我们的团队将与您一起，为项目制定专门的设计解决方案。

如需了解更多信息请访问：www.otis.com

灵动建筑

我们将为您的建筑制定专属的解决方案，无论是欣赏风景的观光梯，还是高品质的参数化轿厢设计，丰富的规格选项可以帮您合理规划建筑空间。

设计精巧

Gen2®技术精巧的设计，紧凑的机房和精简的井道空间，节约建筑成本的同时提升了设计的自由度。

设计紧凑的部件

Gen2®系统设计与部件选择方面致力于空间节省。复合钢带相比传统钢丝绳，有更小的弯曲半径；永磁无齿轮曳引机则比传统曳引机体积大幅减小。

丰富选项

宽泛的开门高度和宽度；偏开门，贯通门等可选配置；最大可至600kg额外装修重量；丰富的选项，满足建筑的个性化需要，让楼宇有心有型。

灵感无限

LED灯光

轿厢周边与操纵盘发出的柔和灯光，为乘客营造舒适的环境。

从现代风格到自然风格，Gen2® Premier能为您提供更多选项，您的各种建筑构想都能得到满足。我们通过对产品的独特装饰设计，质地考究的材料选择以及配件的搭配组合，创造真正无尽的灵活设计空间，打造令人神往的使用体验。

自然风格

采用仿木质、石材或皮革作为装饰材料，充分展示自然之美；优雅圆弧搭配柔和灯带，带来柔和的美感。



现代风格

金属质感的材料装点出充满科技感的轿厢，线条分明的外观与熠熠生辉的装潢相辅相成，在四周灯带渲染下，带给您现代味十足的建筑新空间。



Natural



轿顶：发纹不锈钢带圆角平板灯装饰顶CE-AM01
侧围壁：黑梧桐木AM005
后围壁：镜面不锈钢
操纵盘：发纹不锈钢面板
扶手：发纹不锈钢圆角扶手
踢脚板：发纹不锈钢圆角踢脚板
地板：银河黑色大理石地板F-AM04



轿顶：发纹不锈钢带圆角平板灯装饰顶CE-AM01
侧围壁：黄山松木AM001
后围壁：深棕小牛皮AM017+中间镜面
操纵盘：发纹不锈钢面板
扶手：发纹不锈钢圆角扶手
踢脚板：发纹不锈钢圆角踢脚板
地板：橡木纹PVC F-AM03



轿顶：发纹不锈钢带圆角平板灯装饰顶CE-AM01
侧围壁：银灰小牛皮AM003
后围壁：杨桃绿缎纹喷涂RAL1008070SW
操纵盘：发纹不锈钢面板
扶手：发纹不锈钢圆角扶手
踢脚板：发纹不锈钢圆角踢脚板
地板：深黑PVC F-AM01



轿顶：发纹不锈钢带圆角平板灯装饰顶CE-AM01
侧围壁：阿拉伯刺槐AM010
后围壁：米色小牛皮AM022+中间镜面
操纵盘：发纹不锈钢面板
扶手：发纹不锈钢圆角扶手
踢脚板：发纹不锈钢圆角踢脚板
地板：无限灰纹大理石F-AM05

Modern



轿顶：钛黑发纹不锈钢带直角平板灯装饰顶CE-AM02
侧围壁：灰色石刻纹AM038
后围壁：深情红金属烤漆RAL0304060_M+半高镜面
操纵盘：钛黑发纹不锈钢面板
扶手：发纹不锈钢尖角扶手
踢脚板：钛黑发纹不锈钢直角踢脚板
地板：银河黑色大理石地板F-AM04



轿顶：发纹不锈钢带直角平板灯装饰顶CE-AM02
侧围壁：金属拉丝AM039
后围壁：深黑色AM030+半高镜面
操纵盘：发纹不锈钢面板
扶手：发纹不锈钢尖角扶手
踢脚板：发纹不锈钢直角踢脚板
地板：深黑PVC F-AM01



轿顶：发纹不锈钢带直角平板灯装饰顶CE-AM02
侧围壁：灰色石刻纹AM038
后围壁：向日葵黄金金属烤漆RAL0757060_M+半高镜面
操纵盘：发纹不锈钢面板
扶手：发纹不锈钢尖角扶手
踢脚板：发纹不锈钢直角踢脚板
地板：波罗的海白纹理大理石地板F-AM06



轿顶：钛黑发纹不锈钢带直角平板灯装饰顶CE-AM02
侧围壁：银色蚀刻不锈钢CA_F2768
后围壁：薰衣草RAL3103025_M+半高镜面
操纵盘：钛黑发纹不锈钢面板
扶手：钛黑发纹不锈钢尖角扶手
踢脚板：钛黑发纹不锈钢直角踢脚板
地板：银河黑大理石F-AM04

融入日常的高效之旅

哪怕等待的时间再短，也会让人感觉长得仿佛过了一辈子。奥的斯经过重新构想，将无缝通行变为可能：通过CompassPlus目的楼层派梯系统，只需轻触您的目的楼层按钮，即可轻松开启您的高效之旅。CompassPlus缔造了简洁高效的运输方式，让乘客的出行更为畅通舒适。



高效运输

智能分组系统将停站次数大幅降低，相比传统派梯，其运输更快更高效。该系统可根据大楼一整天的需求进行动态调节。



“指尖”灵活定制

CompassCreate™软件为不同的建筑类型提供了选择宽泛的定制模板，通过模板选择显示基础框架，让客户可以根据需求定制其中具体内容



待机节能



通过乘客电梯需求情况合理配置运输资源达到节约系统能耗的目的。

安全



奥的斯系统能够和第三方的安全系统兼容。

定制



您可通过自定义信息定制个性化乘坐需求，信息可分别设置为每小时、每天、每周或特殊时期滚动播放。您还可以通过对接键、色彩、字体以及所选图片进行调整来匹配建筑风格。

我们始终关注您的舒适度

我们关注速度和性能，但绝不以牺牲舒适度为代价。汇集奥的斯全球精英的研发团队精心打造出安静顺畅的运行质量，为您提供高效的舒适旅程。

- +** 高效顺畅的通行
轿内振动值可低至10-10-12，轿内平均噪音可低至50dBA*。
智能的控制系统，随时关注建筑内的交通状况；精心安排高效旅程。
- +** 扁平的复合钢带
外部包覆聚氨酯材料的复合钢带，有效减少传统钢丝绳与绳轮摩擦产生的噪音，复合钢带的柔韧性使系统传动更加平稳顺滑，增加搭乘舒适度。
- +** 舒适宽敞的空间
3.2米轿厢高度，1.4米开门宽度，容纳多人的大空间，感受舒适的乘坐体验。

*基于以下条件的测试结果：速度2.5m/s，轿厢载重1600kg。



满足期待 值得信赖

一些世界知名的大厦信任Gen2®技术。由通过ISO认证的专业制造商生产的Gen2®系统凝聚了我们先进的思想、全球化的经验以及高精尖的机械专业知识，这一切都将确保您长久体验奥的斯不变的卓越性能。



性能可靠的安全部件

电梯在安全部件的选用上满足全球奥的斯电梯严苛部件安全执行规范-E3标准，性能可靠，表现优异，拥有多年的奥的斯电梯全球应用实践，确保了电梯高效平稳的运行。



钢带检测装置

奥的斯钢带监测装置（RBI）通过实时监测钢带内部钢丝的特性，在钢丝发生断裂或出现疲劳时，自动发出报警及其控制信号，将电梯置于维保等待状态等待检修。这个装置永久性地安装在电梯钢带绳头上，为电梯提供全天候的保护。



多重安全保护

系统采用微机控制系统并设置多个安全检测端口，配合系统各个设置的安全开关，为系统提供多重安全防护。



人性化的自动救援操作

当发生意外断电情况，自动救援操作系统会帮您把电梯停靠在最近楼层并打开电梯门，协助您尽快进入安全的区域。



奥的斯制造

2007年7月，奥的斯在全球的首家“绿色”示范工厂，奥的斯泰达基地正式落户天津经济开发区（TEDA），该基地是中国采用USGBC（美国绿色建筑委员会）和LEED（领先能源环境设计）金牌认证标准设计建造的项目之一。“奥的斯电梯泰达基地”项目，被中华人民共和国住房和城乡建设部于2009年授予证书，认证符合住房和城乡建设部科技示范工程的要求。

泰达基地是迄今为止奥的斯在全球规模最大，设施最先进的电梯生产基地。我们不断完成奥的斯设备的创新、测试与提升，在产品线自动化提升方面取得丰硕成果，进一步推动工业4.0信息化和自动化的实施，有效地提高了产品质量。

从带领旅行者前往下一个冒险地，到帮助通勤者完成一天的行程，奥的斯将不计其数的人们送达目的地，在一些世界标志性建筑中总能看到奥的斯的身影。

可持续发展的设计为您 打造绿色建筑

从设计零耗能建筑到维持能量效率，无论您拥有怎样的可持续目标，Gen2®都能满足您的需求。

永磁同步无齿轮钢带曳引技术

革命性的复合钢带取代传统钢丝绳作为传动媒介，单位重量比钢丝绳更轻，减小系统重量的同时钢带有效贴合在曳引轮表面，有效增加传动效率。

永磁同步无齿轮曳引机，无齿轮箱，消除了齿轮机械传动能量损耗，无需励磁电流，大幅提高了效率，进一步减少系统能耗。

可再生能源变频技术

可再生能源变频器根据电梯运输重量和运行方向，智能切换能量回馈模式和能量消耗模式，将系统产生的电能以清洁能源的方式反馈到供电网络，供其他用电设备使用，从而达到降低建筑能耗和运营成本的目的。

另外，相比于非能源再生变频器，无需在机房设置制动电阻和冷却设备，降低设备投入成本。

智能待机模式

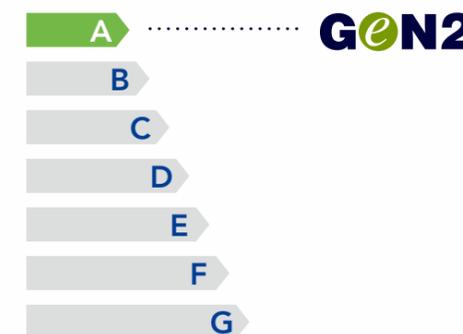
产品采用LED照明技术，与传统照明方式相比较，寿命增加的同时能耗大幅降低。在电梯无召唤的情况下，自动关闭轿厢内照明和风扇，减少待机状态下的电能损耗。

能效认证

Gen2® Premier全面符合VDI4707 A级能效标准，让您的建筑引领未来。

能效认证

在Gen2® Premier标准配置测试环境下，符合VDI4707中A级认证。



将概念变为现实 我们与您同在

为客户和乘客打造别具一格的体验，需要大量的思考、计划与合作。值得庆幸的是，您无需独力完成这一切。160多年来，我们帮助全世界的客户抵达新的高度，每天运送数之不尽的乘客前往目的地。从项目细节规划到持续服务，我们将全程为您提供帮助。



项目规划

通过对建筑解决方案、交通情况分析、产品规格和工程经济学进行分析，我们帮您精心规划并实现愿景。



专业安装规划

从配合承包商、监管专门的安全审查到工程完工时的顺利交接，我们的团队将协助您完成安装过程中的所有步骤。

郑重承诺 卓越服务

我们深知如何在运送过程中确保安全与平缓。我们的创始人始终致力于提供优质服务，今天我们将继续这一宗旨，承诺以不断创新的个性化服务来满足客户的所有需求。

得益于行业领先的服务体系，我们通过OTISLINE®提供一周7天、一天24小时的客户支持，客户还可通过门户网站eService更直观地获取信息。

我们承诺：永远将您的需求放在第一位。

值得信赖的服务

我们的服务技师对您的建筑视若珍宝。这就是为什么每天我们全球约31000名服务专家可以24小时保障您的设备平稳运行。我们提供全方位的服务，您可以24小时联系客服中心，获得集中化的备件发送和专门的全天服务支持。

+

化数据为行动

作为较早使用大数据和预测分析以改善产品性能的电梯公司之一，我们是掌握前沿技术的专家。我们的数字化生态系统使用物联网和移动工具，在问题发生前进行预测和诊断。所有这些都是提前为您考虑，致力于提供舒适的搭乘体验。



标准功能

功能	描述	功能描述
ACB-2	门系统自动回路断路器	控制柜内配置的可切断门机电源供电的断路器。
ACO	上行超速保护装置	当电梯运行速度超过系统允许的最大速度时，限速器会被触发从而切断安全回路，进而通过主机抱闸制停电梯。
ALARB	轿厢警铃	当乘客按轿厢操纵盘的警铃按钮时，轿厢顶部的警铃响起。
ANS	防捣乱操作	为避免空梯运行，电脑通过对载重量进行逻辑判断把不正常的指令作消号处理。此功能可避免恶作剧和错误的轿内指令。如果有一名乘客在轿厢内，这时又有过多的请求被登记，骚扰被发觉后所有的命令请求都会被取消，并要求重新登记正确的楼层信号。
APD	电磁干扰滤波器	防止由于电梯运行对建筑物内其他设备的干扰。
ARD-1	轿厢自动返回设备	当轿厢在设定的时间内无轿厢厅门呼梯信号时，电梯将自动返回设定楼层。
BID	复合钢带质量监测装置	实时监测钢带使用情况，在异常情况发生后执行完运行后系统停止运行检修等待状态。
CBC	轿厢呼叫取消	轿厢内，双击已呼梯的楼层按钮，将取消该楼层的内呼；但是不能取消电梯正在运行的目标楼层。
CCB	反向呼梯	允许登记与轿厢运行方向相反的楼层按钮。
CCBL	轿厢去底部层站响应呼叫	可通过控制柜中的此按钮，直接将电梯呼梯至底层。
CCTL	轿厢去顶部层站响应呼叫	可通过控制柜中的此按钮，直接将电梯呼梯至顶层。
CFL-1	可控轿厢照明	在轿厢操纵盘下方有独立的开关可以控制轿厢内的照明。
CHCS	切除大厅呼叫开关	可通过控制柜中的此按钮，屏蔽所有楼层的外呼登记。
CHF	电流谐波滤波器	控制柜内配置滤波器，以屏蔽变频器输入电源的谐波对变频器造成的影响。
CHT-4	独立轿厢门和厅门定时	可独立设置轿厢门和厅门的开门等待时间。
CPI	轿厢位置指示器	数字式轿内显示，在轿内的操纵面板及每层楼的大厅召唤盒上随时用十六段数码显示电梯所在层站，以方便乘客了解电梯当前运行位置。
CTTL	轿厢信号灯	在轿厢内的楼层按钮被登记上后，按钮内的灯会亮起以指示此目标楼层已被登记。
DCB-1	关门按钮	电梯轿厢操纵面板上设有控制关门的微动按钮，以方便乘客根据需要灵活掌握关门的时间。
DDOS	禁止门操作开关	可通过控制柜中的此按钮，屏蔽电梯门的开关操作，即电梯会保持门关闭的状态，达到目前楼层后也不会开门。
DDP	延时驱动保护	曳引机持续运转时间超过国标限时，系统自动进入保护状态。
DOBF	快速开门	可以快速响应开门按钮指令的功能，比如在关门过程中，如果按开门按钮，电梯会立即响应开门指令进行反开门。
DSBD	厅门旁路操作	可通过控制柜中的短接插件旁路厅门门锁回路，在此模式下电梯仅可检修运行。
DTP	门定时保护	在固定的时间内（可设置）如果厅门无法关门或开门到位，系统会保护电梯并进入故障模式。

功能	描述	功能描述
DZI	门区指示灯	在控制柜中的一个指示灯用于指示当前轿厢位置是否在门区。
ECU-2	轿厢紧急照明装置	停电状态下，轿顶应急电源自动向轿厢应急照明灯供电。
RLEV	再平层	当由于进出乘客等原因引起负载变化使轿厢地坎与层门地坎的误差超过一定值时，电梯将会自动执行再平层，使轿厢回到准确平层位置。
ERO-2	紧急电动操作 (BS7255)	ERO位于控制柜中，在紧急条件下，可以控制轿厢上行/下行。
FAD	故障自诊断	控制柜自动检测电梯运行状态，当发生故障时，自动监测并判断故障原因，大大减少维修时间。
GTC	限速器涨紧开关	设置在涨紧轮上的一个电气开关，在限速器动作后，此开关也会动作并切换电梯的安全回路以通过抱闸制停电梯。
HPI	大厅位置指示器	数字式大厅显示，在轿内的操纵面板及每层楼的大厅召唤盒上随时用十六段数码显示电梯所在层站，以方便乘客了解电梯当前运行位置。
HTTL	大厅呼梯登记	厅外的呼梯登记按钮，在呼梯登记成功后，此按钮的灯也会亮以指示已登记成功。
ICU-2	对讲（轿厢-监控室）	配备具有轿厢至监控室对讲的对讲机。
ICU-6	对讲（轿厢-控制柜）	配备具有轿厢至机房（控制柜）对讲的对讲机。
ICU-7	对讲（底坑-控制柜）	配备具有底坑至机房（控制柜）对讲的对讲机。
ICU-8	对讲（轿顶-控制柜）	配备具有轿顶至机房（控制柜）对讲的对讲机。
J	电梯缺相故障检测	自动检测电源情况，出现电源缺陷时，主机停止运转以保护主机。
LNS	满载不停梯	满载服务，当轿厢内载荷达到满载预设值时，即进入满载直驶状态，电梯将不再应答厅外召唤而直接响应轿内指令直达指定楼层。
MPD-1	电动机过热保护(可自动复位)	当电动机过热时暂停运转保护电动机，延长使用寿命。
MRO	手动救援操作	电梯停电困人时，通过操纵紧急操作盘或救援装置上救援开关，控制轿厢低速运行到平层位置。
NDG	强迫关门	如果电梯门保持开门的时间超过预设时间，蜂鸣器响起，电梯门以缓慢的速度强制关闭。
OCB	主断路器	电梯控制柜内配置可切断井道照明，轿厢照明以外的电源供电。
OLD	超载不启动	当轿厢内负载超过额定值时，轿厢内蜂鸣器发出声音并暂停电梯运行。
OS-9	限速器超速开关带自动遥控脱口装置和机械复位装置	限速器超速开关带自动遥控脱口装置和机械复位装置。
PES-1	底坑急停开关	底坑顶部入口处设置的急停开关。
PES-2	第二底坑急停开关	底坑底部设置的急停开关。
SKL-1	单相电源开关	配备一个单相220V的电源开关，用于比如井道照明灯的控制。
SOS	安全钳超速开关	安全钳上配置的电气开关，在电梯超速至限制器联动安全钳动作后，会切断电梯的安全回路以通过抱闸制停电梯。
TCIB	轿顶检修盒	配备轿顶检修装置，通过控制此装置，通过控制此装置实现电梯检修运行，方便安装，调试和检修。
TOCS	轿厢顶部插座	在轿厢顶部配置一个电源插座，用于空调或其他220V设备的供电。
TRIC1	运行次数显示功能	控制柜即时显示电梯已经运行的次数。
UCM	开门动车保护 (EN)	当电梯处于平层位置且门打开时，如果电梯出现意外移动，UCM安全装置马上启动保护，停止电梯运行。
ADO	提前开门	在轿厢即将到达目的地楼层前提前进行开门动作，提高电梯运行效率。
ACP	防暴力保护	通过参数设置，使电梯进入防暴力模式，电梯将在经过预先设定层楼时，在该层楼停靠并开门接受警卫或接待员检查。

可选功能

功能	描述	功能描述
SLS1	检修限位	设置在井道顶部和底部的限位开关，用于限制通过轿顶检修可运行轿厢达到的最远距离。
PKS-1	驻停开关操作	选择此功能将提供驻停钥匙开关盒，当设置在指定楼层的钥匙开关动作后，电梯将在应答完所有指令后返回指定层楼，同时将点亮厅外停梯开关指示灯。
ARO	自动救援操作	目的是为了安全释放由于大楼停电而被困电梯的乘客；当电梯正常运行中突然断电急停后，该装置会迅速动作，当检测到系统处于安全状态下，驱动电梯低速运行至平层位置，平层后开门疏散乘客。
EPO	紧急电源操作	断电时，电梯转接到客户的应急电源后，群组中的电梯轿厢逐一运行到指定（或下一层）层站，门打开，放出乘客，并根据用户的需要，可指定群组中的某些电梯处理正常服务运行；电源正常后，所有电梯自动恢复到正常运行状态。
EFS	紧急消防操作	当电梯完成EFO功能操作，返回消防通道层并疏散乘客后，电梯自动进入独立服务状态供消防员使用。
	紧急消防服务-自动	
	紧急消防服务-EN81-72	
GNC	轿厢到站钟	当轿厢到达指定楼层时，位于轿顶的到站钟发出响声，提醒乘客电梯已经到达。
DHB-1	门保持按钮	在进入轿厢乘客较多，需延长开门时间时，可操作操纵面板上的开门保持按钮。在开门保持信号被触发后，电梯已登记的轿内和厅外指令将失效。开门保持信号可以用关门按钮或轿内指令登记的方式关闭。对于群控系统而言，当某一电梯进入开门保持状态时，系统会自动把分配给此梯的外呼信号转给其他电梯处理。
EQO	地震操作	地震时，对于停在平层位置电梯，电梯开门并保持，且停止正常服务；对于运行中的电梯，系统将自动就近平层，开门后电梯停止服务，关门按钮无效。
ATT-3	有司机服务	通过操作操纵盘内开关进入有司机操作状态，可由司机对轿厢乘客数量、厅外呼梯响应、开关门等进行管理。
ISC-1	独立服务	为满足客户的特殊需要，设计的独立服务状态，进入独立服务后，电梯不再应答厅外召唤信号而只能由人工控制开关门和运行。
NSB	司机直驶	进入司机状态后，按住操纵盘内NSB按钮，电梯不响应外召，直接驶向目的楼层。
MIT	上行交通高峰服务	专门用来缓解大楼内的交通高峰，在上高峰时，所有投入服务的电梯在大厅的载客流量达到预设值（一般50%）后，就立即启动运行，并在高峰期间一直保持该模式。或者依靠时间控制，当时间到达客户预设的时间后，电梯进入上高峰服务模式。（该功能仅对并联及群控有效，单梯无效）。
MOT	下行交通高峰服务	专门用来缓解大楼内的交通高峰，在下高峰时，所有投入服务的电梯在大厅的载客流量达到预设值（一般50%）后，就立即启动运行，并在高峰期间一直保持该模式。或者依靠时间控制，当时间到达客户预设的时间后，电梯进入下交通高峰服务模式。（该功能仅对并联及群控有效，单梯无效）。
BAS	楼宇自动监控系统接口	通过楼宇自动化接口，用户楼宇自动化系统可以采集电梯信号，实施检测电梯运行状态。

功能	描述	功能描述
MTR	电梯所属对讲监控室	同一项目中的多台电梯分属不同监控室时，不同监控室定义为A、B、C、D，MTR赋值相同的电梯共用一台监控室主机。
ICUTYPE	内部通话装置类型	一台监控室主机对讲机可对应多台电梯。
RSSML	语音安抚语言	在电梯非正常运行模式下，将电梯的运行状态信息，通过语音装置告知轿厢内的乘客，避免乘客恐慌。
SSM	语音合成-中文	电梯在减速平层过程中会用语音报出即将停靠的层站，提醒乘客注意。
	语音合成-英文	
	语音合成-中英文	
BSM	地下室服务	群控时，一台电梯专门为地下室服务，而其他群控组内的电梯受限不为地下室服务。
CBS	轿厢发声按钮	轿厢操纵盘上的按钮按下后可发声。
CCTVC	闭路电视电缆	提供视频电缆实现轿厢内和监控系统的连接。
DCP-2	带延时的轿厢保护装置	电梯无法关门或者不响应电梯信号时，该电梯脱离群控组并进行强制关门。
ESS-1	轿厢急停开关	配置在轿厢内的急停按钮，可紧急制停电梯。
FAN	风扇（手动）	通过位于轿厢操纵盘内的开关手动控制风扇运行。
	风扇（自动）	如果在设定的时间内无呼梯信号，轿厢通风及其照明自动关闭以节省能源。
DTO	轿厢开门保护	当电梯由于机械卡阻等原因导致不能开门到位超过预定时间（默认为20秒）时，电梯会出现下列动作： -把自己从群控系统中独立出去； -熄灭大厅和轿厢内的方向指示灯； -呼梯信号会分配给群控系统其他电梯； -按下任何电梯控制板的按钮都会发出蜂鸣声； -关门并按照当前的方向驶下个楼层，直到到达基层以后获得正确的方向信号； -在反复尝试了3次开门动作后，轿厢门会关闭，将在下一层停止并开门； -未被响应的命令会被清除。
DTC	轿厢关门保护	轿厢关门保护当电梯由于机械卡阻等原因导致不能关门到位超过预定时间（默认为20秒）时，电梯重复三次关门后，未检测到关门信号，电梯会自动进入保护状态，当电梯监测到门已正常关闭时，电梯将恢复正常操作。电梯会出现下列动作： -把自己从群控系统中独立出去； -熄灭大厅和轿厢内的方向指示灯； -呼梯信号会分配给群控系统其他电梯； -按下任何电梯控制板的按钮都会发出蜂鸣声并开门； -过10秒后尝试再次关门，在尝试关门3次失败后，轿厢门会被强迫关闭； -未被响应的命令会被清除。
IST	间歇停车	启动该功能后，每次运行到指定楼层必停梯开门。
MRO_BL	平衡负载手动救援操作	用于平衡载救援时的主机抱闸释放装置。
OPCON	集选操作控制方式：FCL默认值（全集选）	电梯厅外有上下行两个按钮（端站除外），电梯在运行过程中对厅外的上下行按钮均可相应。
	集选操作控制方式：DCL默认值（下集选）	电梯厅外只有一个下行按钮，电梯只在下行过程中响应厅外按钮，上行时不相应厅外按钮。
REM-ready	仅提供接口	控制柜中提供远程监控信号的接口。

Gen2® Premier

规格（有机房，后对重）

布置图类型：TYPE A

基本规格	载重量 (kg)	800						900						1000					
	速度 (m/s)	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5
	停站数	16	28	32	36	45	50	16	28	32	36	45	50	16	28	32	36	45	50
	提升高度 (m)	50	75	90	100	125	140	50	75	90	100	125	140	50	75	90	100	125	140
轿厢尺寸 (mm)	轿厢宽	1400						1600						1600					
	轿厢深	1350						1350						1500					
	轿厢高	2300						2300						2300					
	开门宽	800						900						900					
	开门高	2100						2100						2100					
井道尺寸 (mm)	最小井道宽度	1794				1800		1994				2000		1994				2000	
	最小井道深度	1904				1910		1904				1910		2054				2060	
	最大井道宽度	2942				2954		3142				3154		3142				3154	
	最大井道深度	2580						2580						2730					
	最小顶层高度	3759	3906	3917	3970	4067	4306	3759	3906	3917	3970	4067	4306	3759	3906	3917	3970	4067	4306
	最大顶层高度	11000						11000						11000					
	最小底坑深度	1121	1224	1224	1259	1324	1554.5	1121	1224	1224	1259	1324	1554.5	1121	1224	1224	1259	1324	1554.5
最大底坑深度	2500						2500						2500						

注：详细数据请联系奥的斯当地分公司

1150						1275						1350						1600					
1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5
16	28	32	36	45	50	16	28	32	36	45	50	16	28	32	36	45	50	16	28	32	36	45	50
50	75	90	100	125	140	50	75	90	100	125	140	50	75	90	100	125	140	50	75	90	100	125	140
1800						1950						2000						2000					
1450						1450						1500						1700					
2300						2300						2300						2300					
1000						1100						1100						1100					
2100						2100						2100						2100					
2194			2200			2344			2350			2394			2400			2394			2400		
2048						2048						2098						2298					
3354						3504						3554						3554					
2500						2500						2550						2750					
3759	3904	3915	3979	4071	4306	3759	3904	3915	3979	4071	4306	3759	3904	3915	3979	4071	4306	3759	3904	3915	3979	4071	4306
11000						11000						11000						11000					
1121	1222	1222	1268	1328	1583	1121	1222	1222	1268	1328	1583	1121	1222	1222	1268	1328	1583	1121	1222	1222	1268	1328	1583
2500						2500						2500						2500					

Gen2® Premier

规格（有机房，侧对重）

布置图类型：TYPE B

基本规格	载重量 (kg)	800					900					1000					1150							
	速度 (m/s)	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0
	停站数	16	28	32	36	45	50	16	28	32	36	45	50	16	28	32	36	45	50	16	28	32	36	45
	提升高度 (m)	50	75	90	100	125	140	50	75	90	100	125	140	50	75	90	100	125	140	50	75	90	100	125
轿厢尺寸 (mm)	轿厢宽	1400					1600					1600					1600							
	轿厢深	1350					1350					1500					1650							
	轿厢高	2300					2300					2300					2300							
	开门宽	800					900					900					900							
	开门高	2100					2100					2100					2100							
井道尺寸 (mm)	最小井道宽度	1981			1987		2181			2187		2181			2187		2227							
	最小井道深度	1680					1680					1830					1980							
	最大井道宽度	2942			2954		3142			3154		3142			3154		3154							
	最大井道深度	/					/					/					/							
	最小顶层高度	3759	3906	3917	3970	4067	4306	3759	3906	3917	3970	4067	4306	3759	3906	3917	3970	4067	4306	3759	3904	3915	3979	4071
	最大顶层高度	11000					11000					11000					11000							
	最小底坑深度	1121	1224	1224	1259	1324	1555	1121	1224	1224	1259	1324	1555	1121	1224	1224	1259	1324	1555	1121	1222	1222	1268	1328
最大底坑深度	2500					2500					2500					2500								

1150	1275					1350					1600					1800					2000									
2.5	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5
50	16	28	32	36	45	50	16	28	32	36	45	50	16	28	32	36	45	50	16	36	36	36	45	50	16	36	36	36	45	50
140	50	75	90	100	125	140	50	75	90	100	125	140	50	75	90	100	125	140	50	75	90	100	120	120	50	75	90	100	120	120
1600	1600					1600					1700					1900					2000									
1650	1750					1850					2000					2000					2000									
2300	2300					2300					2300					2300					2300									
900	900					900					900					1100					1100									
2100	2100					2100					2100					2100					2100									
2227	2227					2227					2327					2600					2700									
1980	2080					2180					2330					2350					2350									
3154	3154					3154					3254					3450					3550									
/	/					/					/					/					/									
4306	3759	3904	3915	3979	4071	4306	3759	3904	3915	3979	4071	4306	3759	3904	3915	3979	4071	4306	3800	3950	3950	4000	4100	4350	3800	3950	3950	4000	4100	4350
11000	11000					11000					11000					11000					11000									
1583	1121	1222	1222	1268	1328	1583	1121	1222	1222	1268	1328	1583	1121	1222	1222	1268	1328	1583	1250	1350	1350	1400	1450	1700	1250	1350	1350	1400	1450	1700
2500	2500					2500					2500					2500					2500									

注：详细数据请联系奥的斯当地分公司

Gen2® Premier

规格（无机房，侧对重）

布置图类型：TYPE C

基本规格	载重量 (kg)	800					1000					1000					1150					1275						
	速度 (m/s)	1.0	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.6
	停站数	20	35	37	47	47	20	35	37	47	47	20	35	37	47	47	20	35	37	43	43	20	35	37	43	43	20	35
	提升高度 (m)	50	90	96	120	120	50	90	96	120	120	50	90	96	120	120	50	90	96	110	110	50	90	96	110	110	50	90
轿厢尺寸 (mm)	轿厢宽	1350					1600					1100					1800					1950						
	轿厢深	1400					1400					2100					1450					1450						
	轿厢高	2300					2300					2300					2300					2300						
	开门宽	800					900					900					1000					1100						
	开门高	2100					2100					2100					2100					2100						
井道尺寸 (mm)	最小井道宽度	1897		1968			2147			2218		1910			1910		2347			2494		2947						
	最小井道深度	1741		1730			1741			1730		2430			2430		1820	1840	1840	1780			1820	1840				
	最大井道宽度	2864		2864			3114			3114		2614			2614		3314			3368		3464						
	最大井道深度	/					/					/					/					/						
	最小顶层高度	3759	3917	3978	4128	4363	3759	3917	3978	4128	4363	3759	3917	3978	4128	4363	3775	3933	3995	4137	4372	3775	3933					
	最大顶层高度	/					/					/					/					/						
	最小底坑深度	1127	1230	1274	1671	1827	1127	1230	1274	1671	1827	1127	1230	1274	1671	1827	1127	1230	1274	1691	1847	1127	1230					
最大底坑深度	2500					2500					2500					2500					2500							

1275			1350					1600					1800					2000												
1.75	2.0	2.5	1.0	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.6	1.75	2.0	2.5
37	45	45	20	35	37	47	47	20	35	37	47	47	16	36	36	36	45	50	16	36	36	36	45	50	16	36	36	36	45	50
96	115	115	50	90	96	120	120	50	90	96	120	120	50	75	90	96	120	120	50	75	90	96	120	120	50	75	90	96	120	120
1950			2000					2000					1900					2000												
1450			1500					1700					2000					2000												
2300			2300					2300					2300					2300												
1100			1100					1100					1100					1100												
2100			2100					2100					2100					2100												
2947	2694		2587			2744		2645			2695		2700					2800												
1840	1780		1945	1965	1965	1830		2030			2030		2350					2350												
3464	3518		3514			3568		3568			3568		3450					3550												
/			/					/					/					/												
3995	4137	4372	3775	3933	3995	4137	4372	3775	3933	3995	4137	4372	3900	4050	4050	4100	4200	4450	3900	4050	4050	4100	4200	4450	3900	4050	4050	4100	4200	4450
/			/					/					/					/												
1274	1691	1847	1127	1230	1274	1691	1847	1127	1230	1274	1691	1847	1127	1230	1274	1691	1847	1250	1350	1350	1400	1450	1700	1250	1350	1350	1400	1450	1700	
2500			2500					2500					2500					2500												

注：详细数据请联系奥的斯当地分公司

Gen2® Premier

规格（无机房，侧对重）

布置图类型：TYPE C

无对重安全钳

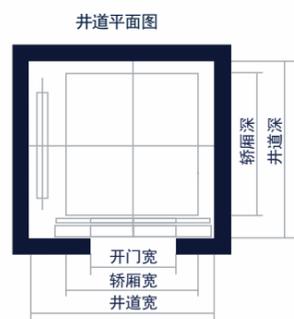
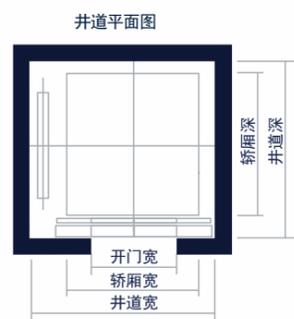
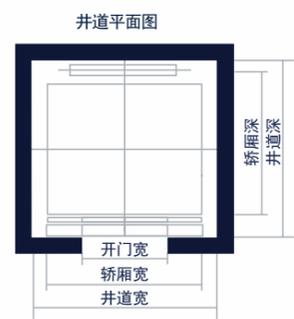
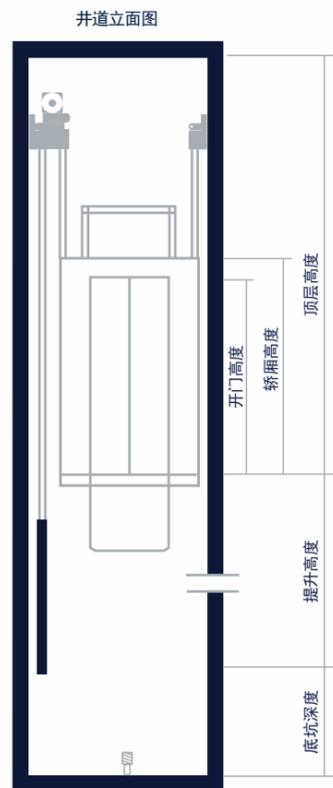
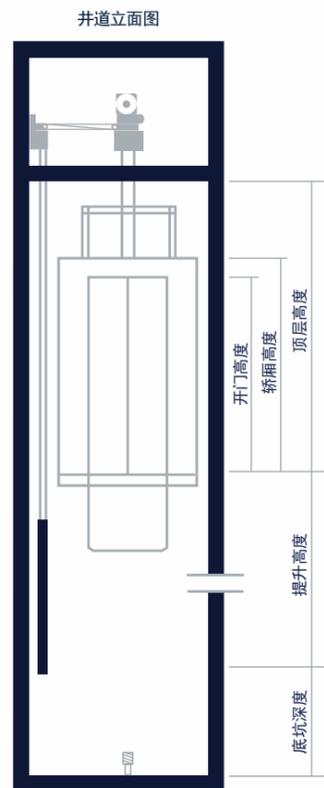
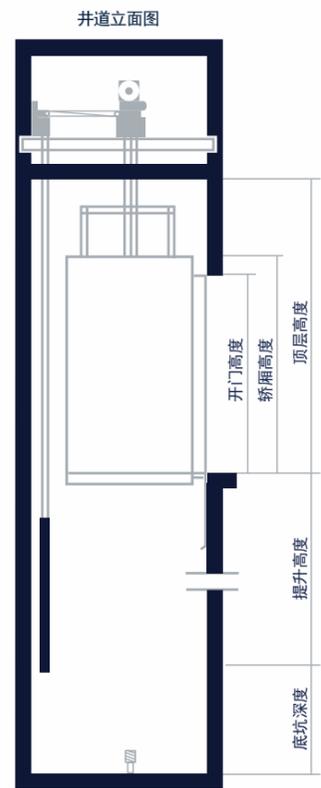
基本规格	载重量 (kg)	1000				1150		1275		1350		1600					
	速度 (m/s)	3.0		3.5		3.0		3.5		3.0		3.5		3.0		3.5	
	停站数	60				60		60		60		60					
	提升高度 (m)	150				150		150		150		150					
轿厢尺寸 (mm)	轿厢宽	1600	1100	1600	1100	1800		2000		2000		1750	2000	1750	2000		
	轿厢深	1400	2100	1400	2100	1450		1450		1500		2000	1750	2000	1750		
	轿厢高	2400															
	开门宽	900		900		1000		1100		1100		1100		1100			
	开门高	2100															
井道尺寸 (mm)	最小井道宽度	2280	1980	2340	2040	2480	2540	2680	2740	2680	2740	2510	2680	2560	2740		
	最小井道深度	1720	2420	1770	2420	1770	1770	1770	1770	1820	1820	2320	2070	2320	2070		
	最大井道宽度	2920	2420	2950	2450	3120	3150	3320	3350	3320	3350	3070	3320	3100	3350		
	最大井道深度	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	最小顶层高度	5430				5430		5500		5500		5500					
	最大顶层高度	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	最小底坑深度	1810		2550	2700	1810	2550	1830	2630	1830	2630	1830		2630			
	最大底坑深度	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

有对重安全钳

1000				1150		1275		1350		1600					
3.0		3.5		3.0		3.5		3.0		3.5		3.0		3.5	
60				60		60		60		60					
150				150		150		150		150		150		150	
1600	1100	1600	1100	1800		2000		2000		1750	2000	1750	2000		
1400	2100	1400	2100	1450		1450		1500		2000	1750	2000	1750		
2400															
900		900		1000		1100		1100		1100		1100			
2100															
2410	2110	2410	2110	2610	2610	2810	2810	2810	2810	2630	2810	2630	2810		
2000	2420	2030	2420	2020	2030	2020	2030	2030	2040	2320	2130	2320	2170		
3000	2500	3000	2500	3200	3200	3400	3400	3400	3400	3150	3400	3150	3400		
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5430				5430		5500		5500		5500					
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2290		2550	2700	2290	2550	2310	2630	2310	2630	2310		2630			
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

注：详细数据请联系奥的斯当地分公司

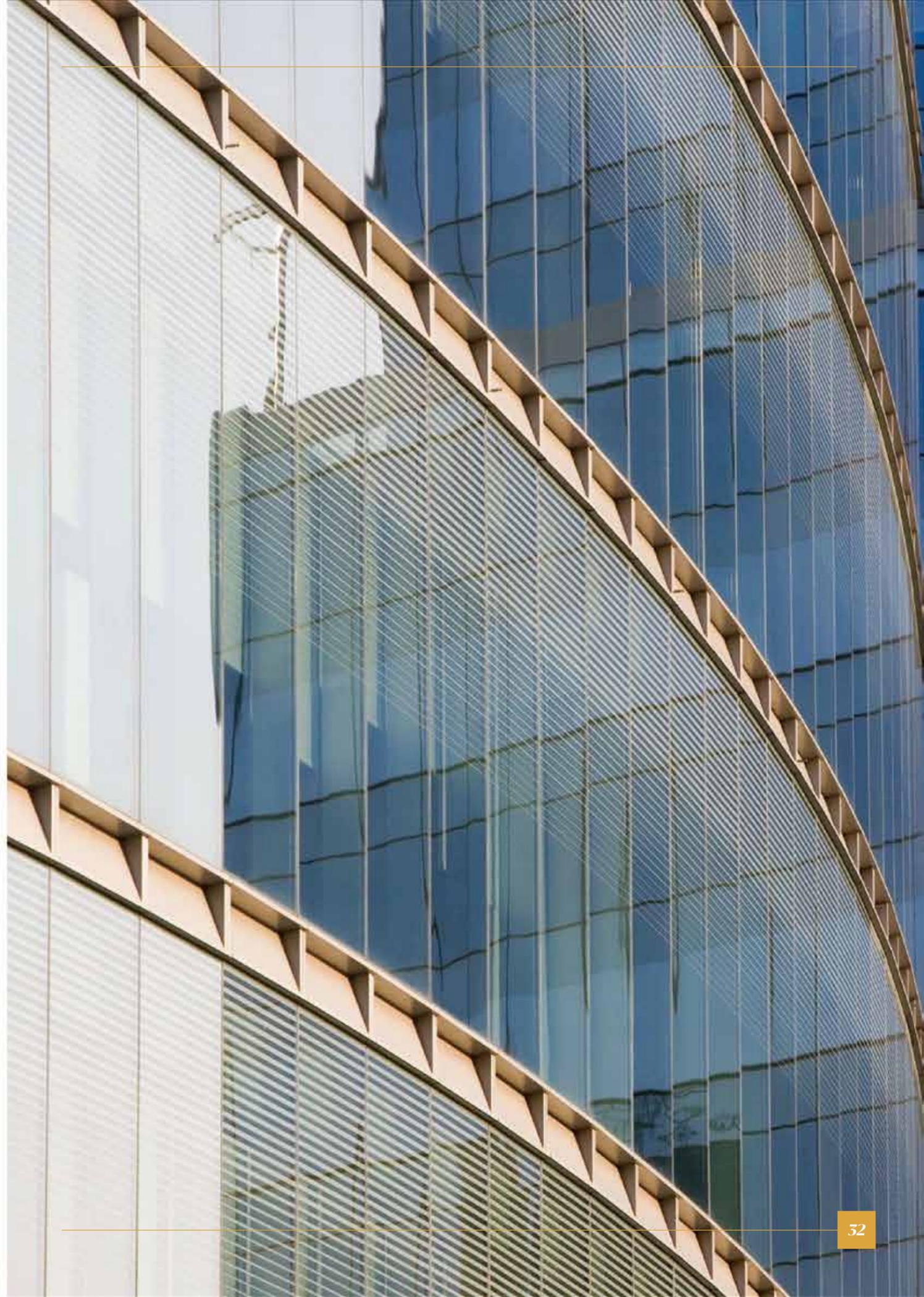
布置图



有机房 后对重 TYPE A

有机房 侧对重 TYPE B

无机房 侧对重 TYPE C



我们一起 让世界与众不同

奥的斯成立160多年来，早已成为全球领先的电梯，自动扶梯和自动人行道产品制造商和服务提供商；然而，我们从不会因此而停下脚步，我们每天都在努力提升自己，进步一直在持续。

奥的斯每天运送约20亿人次。我们关注每一个独立的个体。

我们在近200个国家和地区建造和安装了超过200万台奥的斯电梯和自动扶梯，我们会在您独一无二的项目中运用我们丰富的经验，同时我们也不断增强自身的实力，将我们的产品推向更高的标准。

Premier可搭配其他奥的斯产品

-  Gen2®电梯
针对住宅和商用建筑的高性能电梯产品系列。
-  LINK商用扶梯和自动人行道
针对超市，商场和机场，时尚可靠的扶梯和自动人行道产品系列。
-  SkyRise®电梯
奥的斯顶级高速电梯，针对超高层建筑。



关于奥的斯

奥的斯是全球领先的电梯、自动扶梯和自动人行道产品制造商和服务提供商，总部设在美国康涅狄格州法明顿，全球员工约6万人，为近200个国家和地区的超过200万台电梯和自动扶梯提供产品和服务。联合技术公司总部位于康涅狄格州哈特福德，作为一家多元化企业为建筑及航空航天领域提供技术先进的产品和服务。