

ARISE电梯

#### 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 个国家和地区提供产品,并为超过 200 万台电梯和自动扶梯提供服务。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。

# 超越期望 赢得未来

# OTIS

# OTIS



# 丰富的功能 幸福的旅程

我们始终相信，无论是工作还是日常生活，人人都应享受安全、舒适的美好旅程。在奥的斯，这一理念早已成为我们的核心价值观，Arise 产品也正是在这样的理念中诞生。卓越的品质与高效的运行表现，使得这款产品为用户带来不同以往的舒适体验；无论是业主，访客，还是其他乘客，都可以在乘梯过程中尽情享受建筑的独特之美。

## 奥的斯ARISE 概述

最大提升高度	130 m
速度	1 - 2.5 m/s
载重	630kg, 800kg, 1000kg
最大停站数	36



# 更可靠的旅程

在奥的斯，我们采用比国标要求更为严苛的制造和检验标准，让 Arise 更经得起时间的考验，为您的建筑带来更多附加值。

01. 高效的永磁同步无齿轮曳引机PureMotion

02. Otis认证的限速器

03. 小机房

04. PM永磁同步门机

05. LED照明和智能待机模式

06. Otis认证的安全钳

07. Otis认证的缓冲器



## 严苛的检测与认证

无论是面对业界规范的检验、供应商的反馈亦或是公司内部测试标准，奥的斯产品都展示出了不俗的品质。之所以如此卓越，正是因为我们严苛的产品认证流程：

- 极端环境条件下的测试
- 先进的系统动态测试
- 对于安全钳、限速器、缓冲器等安全部件的寿命测试



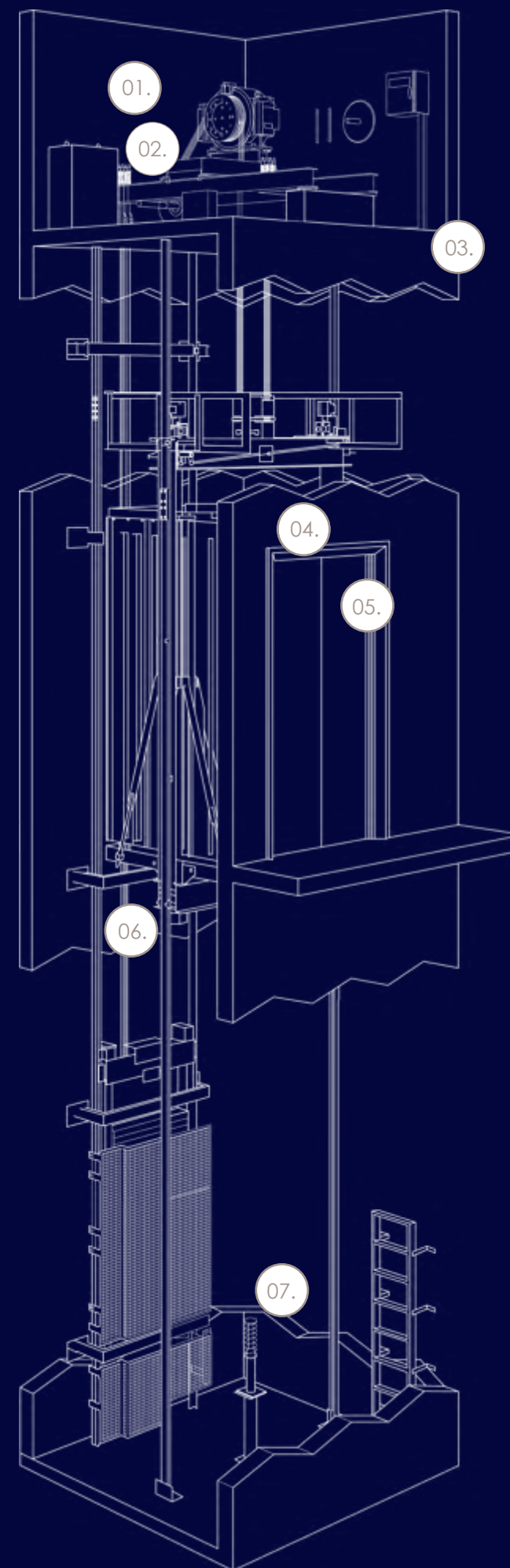
## 门系统

我们的厅轿门需经过严格的冲击试验，模拟了乘客日常的行为，如大件行李，重物的强烈冲击等，检验标准超过了 EN81-20 的要求。



## 高效能永磁同步无齿轮曳引机

奥的斯高效能永磁同步无齿轮曳引机，满足了奥的斯苛刻的工程和质量检验标准，为乘客提供了舒适高效的搭乘体验。





# 安全安心

160 多年前,当载着伊莱莎 · 格雷夫斯 · 奥的斯先生的升降机被拉至高空,助手在众目睽睽之下砍断缆绳的一霎那,升降机稳稳的停住,当时在场的人们并不知道,他们见证了历史。在 160 余年的创新历程中,安全始终是奥的斯对产品的第一要求,安心永远是奥的斯带给客户的崇高礼遇。



## 奥的斯全球 E3 政策

自安全钳发明以来,安全已成为奥的斯对产品的核心要求。通常的安全标准已不能满足奥的斯对产品的安全要求。我们采用了更为严苛的部件安全执行规范 – 奥的斯全球 E3 政策。在生产制作过程中, Arise 产品的安全部件要经过一系列的性能,安全以及寿命的测试;其中安全测试超过 50 次。



## 性能优异的红外线光幕门保护

性能优异的门保护系统发出的红外线光束在电梯门口内进行高速的扫描,形成一个敏感度高,安全性好的红外光幕。一旦光束收到干扰,电梯门会立即再次打开而不会触碰乘客,有效保证乘客安全方便的进出电梯。



## 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。





# 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稳。我们的员工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。



# 为您的建筑 量身定制

对居住空间更高的品质要求，让不同风格的建筑都需要一部可以与之完美契合的电梯来提升自身的品牌形象，烘托建筑特色。Arise 巧妙利用金属的冷静与柔和的 LED 灯光，打造出更具时尚感的设计，让您的建筑脱颖而出。



## 现代风格轿厢

整洁雅致的设计，每一个细节都能让轿厢空间更为大气舒适。



## 经典的吊顶设计

舒适经典的吊顶设计和节能的 LED 照明。



## 简约的操纵盘设计

不锈钢面板与大屏幕 LED 显示器。

### 操纵盘



COP10H\_E

### 操纵盘按钮



标准：  
BR38K



可选：  
BR38KB

### 装饰轿顶



CE43

### 外呼



单台  
HB10H\_E



群控  
HB10H\_E

### 地板



F-125 (PVC)

### 扶手



F-2S



A-4S



A-2

# Arise

## 规格 (1-2.5m/s，有机房，后对重)

布置图类型：TYPE B

基本规格	载重 (kg)	630			630		
	速度	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75
	停站数	16	36	36	16	36	36
	提升高度	60	80	100	60	80	100
轿厢尺寸 (mm)	轿厢宽	1100			1400		
	轿厢深	1400			1100		
	轿厢高	2400			2400		
	开门宽	800			800		
	开门高	2100			2100		
井道尺寸 (mm)	最小井道宽度	1830			1830		
	最大井道宽度	2160			2460		
	最小井道深度	2000			1700		
	最大井道深度	2230			1930		
	最小顶层高度	4150	4350	4450	4150	4350	4450
	最大顶层高度	7700					
	最小底坑深度	1350	1400	1450	1350	1400	1450
	最大底坑深度	2100					

注：详细数据请联系奥的斯当地分公司

800					1000				
1.0	1.5	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.75	2.0	2.5
16	36	36	36	36	16	36	36	36	36
60	80	100	120	130	60	80	100	120	130
1400					1600				
1350					1400				
2400					2400				
800					900				
2100					2100				
1830					2050				
2460					2660				
1950					2000				
2180					2230				
4150	4350	4450	4550	4800	4150	4350	4450	4550	4800
7700									
1350	1400	1450	1600	1850	1350	1400	1450	1600	1850
2100									

# Arise

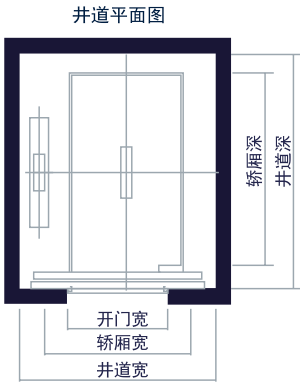
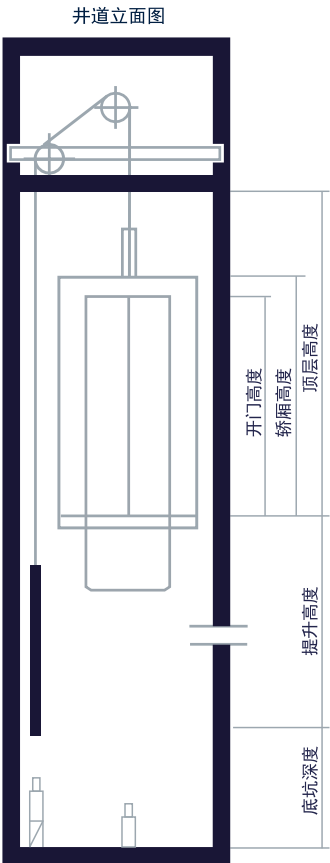
## 规格 (1-2.5m/s，有机房，侧对重)

布置图类型：TYPE A

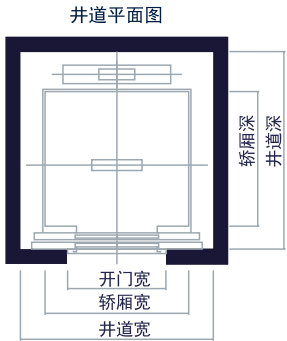
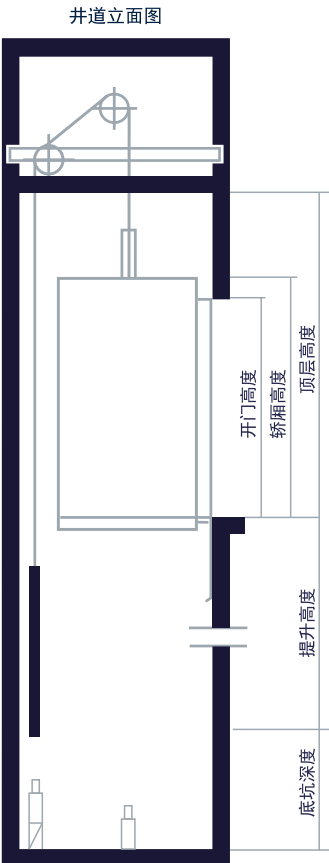
基本规格	载重 (kg)	1000					1000				
	速度	1.0	1.5	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.75	2.0	2.5
	停站数	16	36	36	36	36	16	36	36	36	36
	提升高度	60	80	100	120	130	60	80	100	120	130
轿厢尺寸 (mm)	轿厢宽	1100					1100				
	轿厢深	2100					2100				
	轿厢高	2400					2400				
	开门宽	900 (CLD)					900 (TLD)				
	开门高	2100					2100				
井道尺寸 (mm)	最小井道宽度	2090					1950				
	最大井道宽度	2290					2150				
	最小井道深度	2450					2500				
	最大井道深度	3070					3000				
	最小顶层高度	4150	4350	4450	4550	4800	4150	4350	4450	4550	4800
	最大顶层高度	7700									
	最小底坑深度	1350	1400	1450	1600	1850	1350	1400	1450	1600	1850
	最大底坑深度	2100									

注：详细数据请联系奥的斯当地分公司

# 布置图



有机房 侧对重 TYPE A



有机房 后对重 TYPE B





## 奥的斯制造

2007年7月，作为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。



# 我们一起 让世界与众不同

160 多年来，奥的斯成为全球领先的电梯、自动扶梯和自动人行道产品的制造商和服务提供商。我们将努力不断提升，持续进步。

奥的斯每天在全球运送约 20 亿人次。并且始终关注每一位乘客的体验。

奥的斯为近 200 个国家和地区提供了超过 200 万台设备。我们将运用丰富经验，不断增强自身实力，将产品推向更高标准。

## Arise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。