

全系列醫用門產品技術參數



繁體中文版





防輻射-三套疊門 復合手術室專用 SLH-COR-3T-pb4.0

用於複合手術室-移動 CT 停機位，門開啟可實現多學科同步手術，門關閉可分隔兩個手術室。

1、雙面不鏽鋼厚度≥2.0mm (AISI 304#)；表面可噴塗烤漆，顏色、圖案支持定製，門扇及內部框架內嵌 Pb4.0 鉛板，門體厚度為 45-55mm (特殊定製除外)，門體雙面設有防火塗層，特殊門芯材料具備阻燃防火、吸熱、防潮特性；門體密封採用矽膠條與密封條，門體四角用鋁型材整拼接保護，門整體框為陽極氧化鋁型材結構，門體表面門板為整板無接縫。

2、整體門具備雙功能選擇：功能 1 為三個門扇同時開關聯動；功能 2 (在功能 1 失效情況下) 整體門仍可逐個門扇單獨開啟與關閉運行。

技術參數

該門類型為專用 - 復合手術室 - 三套疊防輻射門。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機 (雙電機)
額定功率	450W
待機消耗功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	≤0.5m/s
關門速度可調	0.6 to 1m/s
最大加速度	1.6m/s ²
最大門體重量 (鉛門體 pb4.0)	1×1500Kg
最大門體重量 (鉛門體 pb4.0)	3×1000Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	300×304mm
最大門機長度	6000-8000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	500-3500mm
三扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	500-3500mm
最大高度 (推薦值)	3000-3500mm



防輻射 - 雙套疊門
實驗室專用
SLX-K-2T-pb4.0

用於實驗室、化驗室、研究室、製藥車間。

1、雙面不鏽鋼厚度 $\geq 2.0\text{mm}$ (AISI 304#)；表面可噴塗烤漆，顏色、圖案支持定製，門扇及內部框架內嵌 Pb4.0 鉛板，門體厚度為 45-55mm (特殊定製除外)，門體雙面設有防火塗層，特殊門芯材料具備阻燃防火、吸熱、防潮特性；門體密封採用矽膠條與密封條，門體四角用鋁型材整拼接保護，門整體框為陽極氧化鋁型材結構，門體表面門板為整板無接縫。

2、整體門具備雙功能選擇：功能 1 為三個門扇同時開關聯動；功能 2 (在功能 1 失效情況下) 整體門仍可逐個門扇單獨開啟與關閉運行。

技術參數

該門類型為實驗室、化驗室、研究室、製藥車間專用。

電氣技術規範

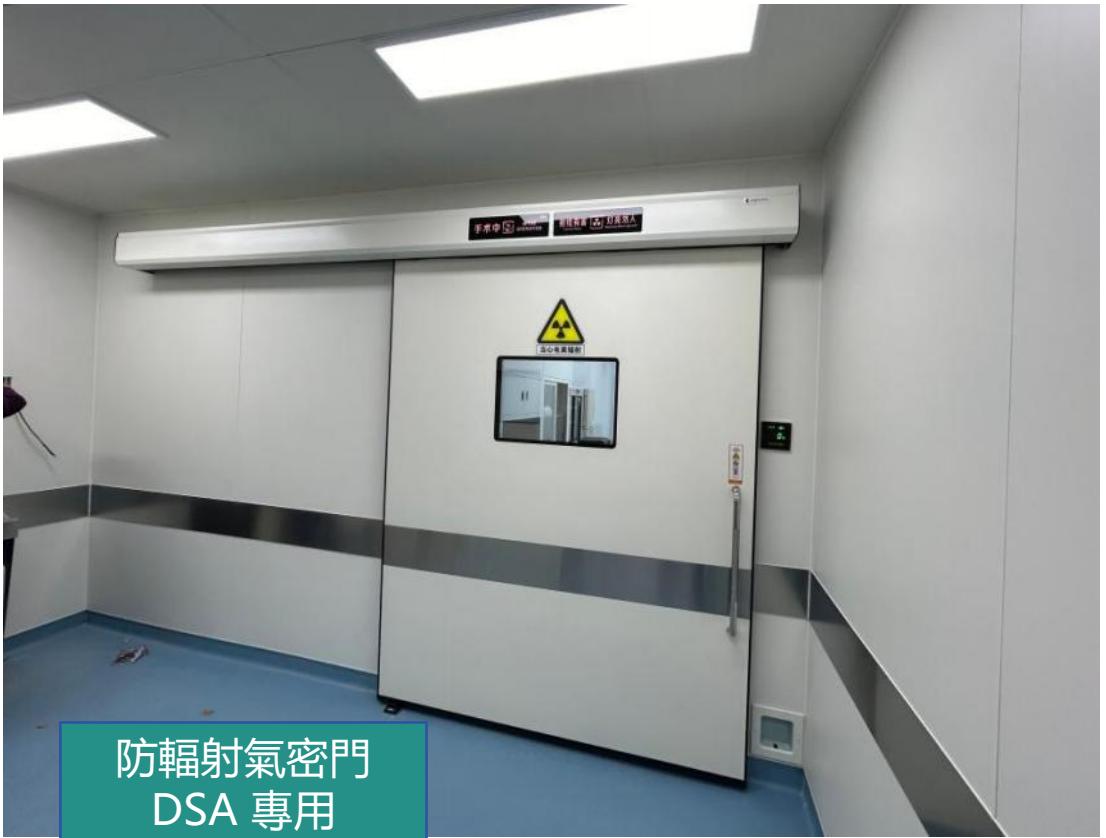
標準電源	220~240V $\pm 6\%$ 50~60Hz
可選電源	100~120V $\pm 6\%$ 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機 (雙電機)
額定功率	400W
待機消耗功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	$\leq 0.5\text{m/s}$
關門速度可調	0.6 to 1m/s
最大加速度	1.6m/s^2
最大門體重量 (鉛門體 pb4.0)	1×1500Kg
最大門體重量 (鉛門體 pb4.0)	2×1000Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	300×304mm
最大門機長度	6000-8000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	500-3500mm
三扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	500-3500mm
最大高度 (推薦值)	3000-3500mm



防輻射氣密門 DSA 專用 SLQ-D-pb4.0

用於 DSA 手術室。

結構

門體採用 HPL 板 + 鋼骨架 + 鉛板內襯複合結構，內部填充防火隔音材料（如聚氨脂發泡劑），表面平整無釘孔，兼具防護與美觀；

門體內嵌入 Pb4.0 鉛板，可有效阻擋 DSA 設備產生的 X 射線。

密封設計

門體關閉後與型材氣密副框膠條緊密貼合，關閉後緊閉力 $F > 70N$ ，手動推力 $< 100N$ ，確保手術室壓力差穩定。

技術參數

該門類型為 DSA 手術室專用 - 防輻射氣密自動門。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機（雙電機）
額定功率	250W
待機消耗功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	0.15 to 1m/s
關門速度可調	0.15 to 1m/s
最大加速度	0.8-1.6m/s ²
最大門體重量 (鉛門體 pb4.0)	1×300Kg
最大門體重量 (鉛門體 pb4.0)	2×200Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	220×175mm
最大門機長度	6000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	500-2500mm
二扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	500-4000mm
最大高度 (推薦值)	3000-3500mm



防輻射氣密門 CT 影像專用 SLQ-C-pb4.0

用於 CT、DR 影像室

結構

門體採用 HPL 板 + 鋼骨架 + 鉛板內襯複合結構，內部填充防火隔音材料（如聚氨脂發泡劑），表面平整無釘孔，兼具防護與美觀；

門體內嵌入 Pb4.0 鉛板，可有效阻擋 DSA 設備產生的 X 射線。

密封設計

門體關閉後與型材氣密副框膠條緊密貼合，關閉後緊閉力 $F > 70N$ ，手動推力 $< 100N$ ，確保手術室壓力差穩定。

技術參數

該門類型為 CT、DR 專用影像室 - 防輻射氣密自動門 pb4.0。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機（雙電機）
額定功率	250W
待機消耗功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	0.15 to 1m/s
關門速度可調	0.15 to 1m/s
最大加速度	0.8-1.6m/s ²
最大門體重量 (鉛門體 pb4.0)	1×300Kg
最大門體重量 (鉛門體 pb4.0)	2×200Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	220×175mm
最大門機長度	6000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	500-2500mm
二扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	500-4000mm
最大高度 (推薦值)	3000-3500mm



防輻射氣密門 中心手術室專用 SLQ-OR-pb4.0

用於中心手術室

結構

門體採用 HPL 板 + 鋼骨架 + 鉛板內襯複合結構，內部填充防火隔音材料（如聚氨脂發泡劑），表面平整無釘孔，兼具防護與美觀；

門體內嵌入 Pb4.0 鉛板，可有效阻擋 DSA 設備產生的 X 射線。

密封設計

門體關閉後與型材氣密副框膠條緊密貼合，關閉後緊閉力 $F > 70N$ ，手動推力 $< 100N$ ，確保手術室壓力差穩定。

技術參數

該門類型為中心手術室專用。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機（雙電機）
額定功率	250W
待機消耗功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	0.15 to 1m/s
關門速度可調	0.15 to 1m/s
最大加速度	0.8-1.6m/s ²
最大門體重量 (鉛門體 pb4.0)	1×300Kg
最大門體重量 (鉛門體 pb4.0)	2×200Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	175×220mm
最大門機長度	6000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	500-2500mm
二扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	500-4000mm
最大高度 (推薦值)	3000-3500mm



防輻射氣密門
複合手術室專用
SLH-COR-2-pb4.0

用於複合手術室

結構

門體採用 HPL 板 + 鋼骨架 + 鉛板內襯複合結構，內部填充防火隔音材料（如聚氨脂發泡劑），表面平整無釘孔，兼具防護與美觀；

門體內嵌入 Pb4.0 鉛板，可有效阻擋 DSA 設備產生的 X 射線。

密封設計

門體關閉後與型材氣密副框膠條緊密貼合，關閉後緊閉力 $F > 70N$ ，手動推力 $< 100N$ ，確保手術室壓力差穩定。

技術參數

該門類型為複合手術室專用 - 雙平移防輻射氣密自動門。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機（雙電機）
額定功率	300W
待機消耗功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	0.15 to 1m/s
關門速度可調	0.15 to 1m/s
最大加速度	0.8-1.6m/s ²
最大門體重量 (鉛門體 pb4.0)	1×500Kg
最大門體重量 (鉛門體 pb4.0)	2×350Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	175×220mm
最大門機長度	6000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	500-2500mm
二扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	500-4000mm
最大高度 (推薦值)	3000-3500mm



單、雙扇氣密門兼具平滑門的使用優勢，同時可滿足潔淨區域對氣密性和特殊使用功能的要求。

平滑氣密門由一或兩扇滑動門體組成，可自動開關；打開時，能達到與洞口尺寸匹配的最大通過距離，關閉時，門體四周膠條與門洞完美密封，特定情況下也可手動開門。

為確保完美氣密性，關閉時門體下沉 15mm，同時向門框內壓 10mm，保證膠條與門洞週邊縫隙緊密貼合。

技術規範

平滑氣密門是 sleek 專為對空氣潔淨有特殊要求的場所，如：醫院、實驗室等健康醫療領域的潔淨區域，工業環境中的各類無菌室等，提供的專業通行解決方案。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機（雙電機）
額定功率	250W
待機消耗功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C

運行參數

開門速度可調	0.15 to 1m/s
關門速度可調	0.15 to 1m/s
最大加速度	0.8-1.6m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1 × 90Kg/2 × 65Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1 × 200Kg/2 × 150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	175×220mm
最大門機長度	5900mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	495/1800mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	1070/2660mm
最大高度 (推薦值)	2400mm



手術室氣密門 雙拼色 SLX-K-120-COL

單、雙扇氣密門兼具平滑門的使用優勢，同時可滿足潔淨區域對氣密性和特殊使用功能的要求。

平滑氣密門由一或兩扇滑動門體組成，可自動開關；打開時，能達到與洞口尺寸匹配的最大通過距離，關閉時，門體四周膠條與門洞完美密封，特定情況下也可手動開門。

為確保完美氣密性，關閉時門體下沉 15mm，同時向門框內壓 10mm，保證膠條與門洞週邊縫隙緊密貼合。

技術規範

平滑氣密門是 sleek 專為對空氣潔淨有特殊要求的場所，如：醫院、實驗室等健康醫療領域的潔淨區域，工業環境中的各類無菌室等，提供的專業通行解決方案。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機 (兩台)
額定功率	250W
待機消耗功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C

運行參數

開門速度可調	0.15 to 1m/s
關門速度可調	0.15 to 1m/s
最大加速度	0.8-1.6m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1 × 90Kg/2 × 65Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1 × 200Kg/2 × 150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	175×220mm
最大門機長度	5900mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	495/1800mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	1070/2660mm
最大高度 (推薦值)	2400mm



單、雙扇氣密門兼具平滑門的使用優勢，同時可滿足潔淨區域對氣密性和特殊使用功能的要求。

平滑氣密門由一或兩扇滑動門體組成，可自動開關；打開時，能達到與洞口尺寸匹配的最大通過距離，關閉時，門體四周膠條與門洞完美密封，特定情況下也可手動開門。

為確保完美氣密性，關閉時門體下沉 15mm，同時向門框內壓 10mm，保證膠條與門洞週邊縫隙緊密貼合。

技術規範

平滑氣密門是 sleek 專為對空氣潔淨有特殊要求的場所，如：醫院、實驗室等健康醫療領域的潔淨區域，工業環境中的各類無菌室等，提供的專業通行解決方案。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機（雙電機）
額定功率	250W
待機消耗功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C

運行參數

開門速度可調	0.15 to 1m/s
關門速度可調	0.15 to 1m/s
最大加速度	0.8-1.6m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1 × 90Kg/2 × 65Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1 × 200Kg/2 × 150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	175×220mm
最大門機長度	5900mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	495/1800mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	1070/2660mm
最大高度 (推薦值)	2400mm



應用場所：日間手術室

平滑氣密門由一或兩扇滑動門體組成，可自動開關；打開時，能達到與洞口尺寸匹配的最大通過距離，關閉時，門體四周膠條與門洞完美密封，特定情況下也可手動開門。

為確保完美氣密性，關閉時門體下沉 15mm，同時向門框內壓 10mm，保證膠條與門洞週邊縫隙緊密貼合。

技術規範

此款平滑氣密門是 sleek 專為日間手術室設計的專用門。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機（雙電機）
額定功率	250W
待機消耗功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C

運行參數

開門速度可調	0.15 to 1m/s
關門速度可調	0.15 to 1m/s
最大加速度	0.8-1.6m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1 × 90Kg/2 × 65Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1 × 200Kg/2 × 150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	175×220mm
最大門機長度	5900mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	495/1800mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	1070/2660mm
最大高度 (推薦值)	2400mm



雙平開氣密門
SLW-2-hpl

應用場所：日間手術室、手術室通道、緩衝間、隔離區、潔淨通道等。

雙扇對稱設計：採用左右兩扇門體對稱平開結構，開啟時可向兩側打開，通道寬度較大（通常可定製為 1.2-2.4 米），便於設備搬運（如手術推車、生產物料周轉車）或多人同時進出，解決了單扇氣密門通道狹窄的限制。

雙扇門中間縫隙：設置「對口密封」結構（如凸凹咬合設計或中間密封條），避免兩扇門閉合時的縫隙成為漏氣點，尤其在壓力梯度較高的區域（如正壓潔淨區）可有效阻斷空氣竄流。

技術規範

雙平開氣密門是 sleek 專為對空氣潔淨有特殊要求的場所。如：醫院、實驗室等健康醫療領域的潔淨區域，工業環境中的各類無菌室等，提供的專業通行解決方案。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	DC24V 直流 (帶閉門功能)
額定功率	67W
待機功率	13W
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-15°Cto50°C
環境溫度	-15°Cto50°C
最大噪聲	<18dB

運行參數

開門速度可調	≤1m/s
關門速度可調	0.15 to 0.6m/s
最大加速度	0.8m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1 × 90Kg/2 × 65Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1 × 200Kg/2 × 150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	600 × 85 × 124mm
最大門機長度	1200mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	1500mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	1000mm
最大高度 (推薦值)	2500mm



雙平開潔淨門
SLW-2-glass

應用場所：日間手術室、手術室通道、緩衝間、隔離區、潔淨通道等。

雙扇對稱設計：採用左右兩扇門體對稱平開結構，開啟時可向兩側打開，通道寬度較大（通常可定製為 1.2-2.4 米），便於設備搬運（如手術推車、生產物料周轉車）或多人同時進出，解決了單扇氣密門通道狹窄的限制。

雙扇門中間縫隙：設置「對口密封」結構（如凸凹咬合設計或中間密封條），避免兩扇門閉合時的縫隙成為漏氣點，尤其在壓力梯度較高的區域（如正壓潔淨區）可有效阻斷空氣竄流。

技術規範

平滑氣密門是 sleek 專為對空氣潔淨有特殊要求的場所。如：醫院、實驗室等健康醫療領域的潔淨區域，工業環境中的各類無菌室等，提供的專業通行解決方案。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	DC24V 直流 (帶閉門功能)
額定功率	67W
待機功率	13W
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-15°Cto50°C
環境溫度	-15°Cto50°C
最大噪聲	<20dB

運行參數

開門速度可調	≤1m/s
關門速度可調	0.15 to 0.6m/s
最大加速度	0.8m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1 × 90Kg/2 × 65Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1 × 200Kg/2 × 150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	600 × 85 × 124mm
最大門機長度	1200mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	1500mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	1000mm
最大高度 (推薦值)	2500mm



雙平开氣密門 SLW-2-steel

應用場所：日間手術室、中心手術室等

雙扇對稱設計：採用左右兩扇門體對稱平開結構，開啟時可向兩側打開，通道寬度較大（通常可定製為 1.2-2.4 米），便於設備搬運（如手術推車、生產物料周轉車）或多人同時進出，解決了單扇氣密門通道狹窄的限制。

雙扇門中間縫隙：設置「對口密封」結構（如凸凹咬合設計或中間密封條），避免兩扇門閉合時的縫隙成為漏氣點，尤其在壓力梯度較高的區域（如正壓潔淨區）可有效阻斷空氣竄流。

技術規範

雙平开氣密門是 sleek 專為手術室空間有特殊要求的場景設計，針對特殊空間手術室應用及百級手術室的標準應用，選用雙平开氣密門是解決手術室空間應用的優選方案。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	DC24V 直流 (帶閉門功能)
額定功率	67W
待機功率	13W
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-15°Cto50°C
環境溫度	-15°Cto50°C
最大噪聲	<15dB

運行參數

開門速度可調	≤1m/s
關門速度可調	0.15 to 0.6m/s
最大加速度	0.8m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1 × 90Kg/2 × 65Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1 × 200Kg/2 × 150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	600 × 85 × 124mm
最大門機長度	1200mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	1500mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	1000mm
最大高度 (推薦值)	2500mm



雙平開氣密門
SLW-2-conci

主要應用：婦科手術室、日間手術室、生殖中心

雙扇對稱設計：採用左右兩扇門體對稱平開結構，開啟時可向兩側打開，通道寬度較大（通常可定製為 1.2-2.4 米），便於設備搬運（如手術推車、生產物料周轉車）或多人同時進出，解決了單扇氣密門通道狹窄的限制。

雙扇門中間縫隙：設置「對口密封」結構（如凸凹咬合設計或中間密封條），避免兩扇門閉合時的縫隙成為漏氣點，尤其在壓力梯度較高的區域（如正壓潔淨區）可有效阻斷空氣竄流。

技術規範

雙平開氣密門是 sleek 專為對空氣潔淨有特殊要求的場所，如醫院、實驗室等健康醫療領域的潔淨區域，工業環境中的各類無菌室等提供的專業通行解決方案。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	DC24V 直流 (帶閉門功能)
額定功率	67W
待機功率	13W
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-15°Cto50°C
環境溫度	-15°Cto50°C
最大噪聲	<18dB

運行參數

開門速度可調	≤1m/s
關門速度可調	0.15 to 0.6m/s
最大加速度	0.8m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1 × 90Kg/2 × 65Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1 × 200Kg/2 × 150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	600 × 85 × 124mm
最大門機長度	1200mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	1500mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	1000mm
最大高度 (推薦值)	2500mm



應用場所：公共殘障人士專用衛生間

雙扇對稱設計：採用左右兩扇門體對稱平開結構，開啟時可向兩側打開，通道寬度較大（通常可定製為 1.2-2.4 米），便於設備搬運（如手術推車、生產物料周轉車）或多人同時進出，解決了單扇氣密門通道狹窄的限制。

門下方一體式隱私通風視窗設計：兼顧隱私保護與空氣流通需求

技術規範

具有潔淨、私密性、空氣流通特性，應用邏輯更安全隱私。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	DC24V 直流 (帶閉門功能)
額定功率	67W
待機功率	13W
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-15°Cto50°C
環境溫度	-15°Cto50°C
最大噪聲	<20dB

運行參數

開門速度可調	≤1m/s
關門速度可調	0.15 to 0.6m/s
最大加速度	0.8m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1 × 90Kg/2 × 65Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1 × 200Kg/2 × 150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	600 × 85 × 124mm
最大門機長度	1200mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	1500mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	1000mm
最大高度 (推薦值)	2500mm



主要應用：公共場所殘障人士專用衛生間。

易清潔設計：門體材質多採用 HPL 板、不鏽鋼或鋼化玻璃等光滑、耐腐蝕的材料，表面無凹凸縫隙，可減少灰塵堆積，且便於用消毒劑擦拭或高壓水槍清洗，符合 GMP、ISO 等潔淨標準對設備清潔度的要求。

門下方一體式隱私通風視窗設計：兼顧隱私保護與空氣流通需求。

技術規範

具有潔淨、私密性、空氣流通特性，應用邏輯更安全隱私。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機
額定功率	250W
待機功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	≤0.8m/s
關門速度可調	0.15 to 0.6m/s
最大加速度	0.8m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1×150Kg/2×90Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1×200Kg/2×150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	108 × 200mm
最大門機長度	6000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	495/1800mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	800/3000mm
最大高度 (推薦值)	2600mm



緩衝區氣密門
SLA-NUS-1

應用場所：護士站、手術室入口、緩衝區、隔離區、實驗室、牙科、傷口縫合室等。

高氣密性隔絕：通過特殊的密封結構（如矽膠密封條、充氣式密封裝置），門關閉後最大限度減少門縫處的空氣泄漏，阻止潔淨區外的灰塵、微生物、異味等污染物進入，同時防止潔淨區內的無菌氣體、精密物料或特定氣體（如惰性氣體）外泄。

壓力梯度維持：潔淨區通常需維持特定氣壓（如正壓，防止外部污染侵入；或負壓，如生物安全實驗室，防止內部污染物擴散），氣密門的密封性能可有效保障區域間的壓力差穩定，避免因空氣竄流破壞潔淨環境的壓力平衡。

技術規範

該門類型可提供單扇、雙扇、氣密、非氣密選擇。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機（雙電機）
額定功率	250W
待機功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	≤0.8m/s
關門速度可調	0.15 to 0.6m/s
最大加速度	0.8m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1×400Kg/2×200Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1×800Kg/2×400Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	187 × 210mm
最大門機長度	6000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	495/2800mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	900/3000mm
最大高度 (推薦值)	2600mm



潔淨區氣密門
SLC-ACS-1

主要應用：潔淨區域的急診、觀察室、實驗室、緩衝區、防火分區。

易清潔設計：門體材質多採用 HPL 板、不鏽鋼或鋼化玻璃等光滑、耐腐蝕的材料，表面無凹凸縫隙，可減少灰塵堆積，且便於用消毒劑擦拭或高壓水槍清洗，符合 GMP、ISO 等潔淨標準對設備清潔度的要求。

防交叉污染：部分氣密門配備互鎖功能（如雙門互鎖），即一扇門開啟時，另一扇門無法打開，避免兩相鄰區域（如潔淨區與半潔淨區）同時連通導致的空氣交叉污染，尤其適用於高潔淨等級場景（如手術室、無菌灌裝間）。

技術規範

該門類型可提供單扇、雙扇、氣密、非氣密選擇。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機
額定功率	250W
待機功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	≤0.8m/s
關門速度可調	0.15 to 0.6m/s
最大加速度	0.8m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1×150Kg/2×90Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1×200Kg/2×150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	108 × 200mm
最大門機長度	6000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	495/1800mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	800/3000mm
最大高度 (推薦值)	2600mm



潔淨安全門 雙平移 SLC-ACS-2

主要應用：急診、家屬入口、手術室入口、隔離區、緩衝區、防火分區、實驗室等。

易清潔設計：門體材質多採用 HPL 板、304 不鏽鋼或鋼化玻璃等光滑、耐腐蝕的材料，表面無凹凸縫隙，可減少灰塵堆積，且便於用消毒劑擦拭或高壓水槍清洗，符合 GMP、ISO 等潔淨標準對設備清潔度的要求。

防交叉污染：部分氣密門配備互鎖功能（如雙門互鎖），即一扇門開啟時，另一扇門無法打開，避免兩相鄰區域（如潔淨區與半潔淨區）同時連通導致的空氣交叉污染，尤其適用於高潔淨等級場景（如手術室、無菌灌裝間）。

技術規範

該門類型可提供單扇、雙扇、氣密、非氣密選擇。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機
額定功率	250W
待機功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	≤0.8m/s
關門速度可調	0.15 to 0.6m/s
最大加速度	0.8m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1×150Kg/2×90Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1×200Kg/2×150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	200 × 108mm
最大門機長度	6000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	495/1800mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	800/3000mm
最大高度 (推薦值)	2600mm



**潔淨氣密門
ICU 專用
SLA-AIR-1-120**

主要應用: EICU、NICU、CCU、PICU、RICU、BICU

門體材料

HPL、304/316 不鏽鋼（厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ），表面光滑無死角，耐消毒（可耐受含氯消毒劑、過氧化氫等），符合醫療級表面抗菌要求（抗菌率 $\geq 99\%$ ）。

內部填充高密度聚氨酯發泡（導熱係數 $\leq 0.024\text{W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ ），兼具保溫與隔音功能（隔音量 $\geq 30\text{dB}$ ）。

門體關閉狀態下，需配合 ICU 負壓系統（室內外壓差通常為 -5Pa 至 -15Pa），確保門體週邊泄漏量 $\leq 0.1\text{m}^3/\text{h}$ （在設計負壓值下測試），避免室外潔淨空氣大量滲入或室內污染空氣外泄。

技術規範

該門類型可提供單扇、雙扇、氣密、非氣密選擇。

電氣技術規範

標準電源	220~240V $\pm 6\%$ 50~60Hz
可選電源	100~120V $\pm 6\%$ 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機
額定功率	250W
待機功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°C to 50°C
環境溫度	-20°C to 50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	$\leq 0.8\text{m/s}$
關門速度可調	0.15 to 0.6m/s
最大加速度	0.8m/s^2
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1×150Kg/2×90Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1×200Kg/2×150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	108 × 200mm
最大門機長度	6000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	495/1800mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	800/3000mm
最大高度 (推薦值)	2600mm



ICU 氣密門 雙平移 SLA-CLE-2

主要應用：EICU、NICU、CCU、PICU、RICU、BICU

易清潔設計：門體材質多採用 HPL 板、不鏽鋼或鋼化玻璃等光滑、耐腐蝕的材料，表面無凹凸縫隙，可減少灰塵堆積，且便於用消毒劑擦拭或高壓水槍清洗，符合 GMP、ISO 等潔淨標準對設備清潔度的要求。

防交叉污染：部分氣密門配備互鎖功能（如雙門互鎖），即一扇門開啟時，另一扇門無法打開，避免兩相鄰區域（如潔淨區與半潔淨區）同時連通導致的空氣交叉污染，尤其適用於高潔淨等級場景（如手術室、無菌灌裝間）。

技術參數

該門類型可提供雙扇、氣密、非氣密選擇。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機
額定功率	250W
待機功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	≤0.8m/s
關門速度可調	0.15 to 0.6m/s
最大加速度	0.8m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1×150Kg/2×90Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1×200Kg/2×150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	200 × 108mm
最大門機長度	6000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	495/1800mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	800/3000mm
最大高度 (推薦值)	2600mm



主要應用：輸液室、急診入口、緩衝區、隔離區等

易清潔設計：門體材質多採用 HPL 板、不鏽鋼或鋼化玻璃等光滑、耐腐蝕的材料，表面無凹凸縫隙，可減少灰塵堆積，且便於用消毒劑擦拭或高壓水槍清洗，符合 GMP、ISO 等潔淨標準對設備清潔度的要求。

防交叉污染：部分氣密門配備互鎖功能（如雙門互鎖），即一扇門開啟時，另一扇門無法打開，避免兩相鄰區域（如潔淨區與半潔淨區）同時連通導致的空氣交叉污染，尤其適用於高潔淨等級場景（如手術室、無菌灌裝間）。

技術參數

該門類型可提供雙扇，針對推車及大型醫療床、設備等進出口需求。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機
額定功率	250W
待機功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	≤0.8m/s
關門速度可調	0.15 to 0.6m/s
最大加速度	0.8m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1×150Kg/2×90Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1×200Kg/2×150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	200 × 108mm
最大門機長度	6000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	495/1800mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	800/3000mm
最大高度 (推薦值)	2600mm



負壓氣密門 ICU SLA-AIR-OR-1

主要應用：EICU、NICU、CCU、PICU、RICU、BICU

易清潔設計：門體材質多採用 HPL 板、不鏽鋼或鋼化玻璃等光滑、耐腐蝕的材料，表面無凹凸縫隙，可減少灰塵堆積，且便於用消毒劑擦拭或高壓水槍清洗，符合 GMP、ISO 等潔淨標準對設備清潔度的要求。

防交叉污染：部分氣密門配備互鎖功能（如雙門互鎖），即一扇門開啟時，另一扇門無法打開，避免兩相鄰區域（如潔淨區與半潔淨區）同時連通導致的空氣交叉污染，尤其適用於高潔淨等級場景（如手術室、無菌灌裝間）。

技術參數

該門類型可提供單扇氣密性設計。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機（雙電機）
額定功率	250W
待機功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	0.15 to 1m/s
關門速度可調	0.15 to 1m/s
最大加速度	0.8-1.6m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1×150Kg/2×90Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1×200Kg/2×150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	200 × 175mm
最大門機長度	6000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	495/1800mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	800/3000mm
最大高度 (推薦值)	2600mm



防火氣密門 ICU 專用 SLC-FIR-120

主要應用：EICU、NICU、CCU、PICU、RICU、BICU

易清潔設計：門體材質多採用 HPL 板或不鏽鋼、鋼化玻璃等光滑、耐腐蝕的材料，表面無凹凸縫隙，可減少灰塵堆積，且便於用消毒劑擦拭或高壓水槍清洗，符合 GMP、ISO 等潔淨標準對設備清潔度的要求。

防交叉污染：部分氣密門配備互鎖功能（如雙門互鎖），即當一扇門開啟時，另一扇門無法打開，避免兩相鄰區域（如潔淨區與半潔淨區）同時連通導致的空氣交叉污染，尤其適用於高潔淨等級的場景（如手術室、無菌灌裝間）。

技術參數

該門類型可提供單扇氣密、非氣密可選擇（B1,A1 級別選擇）。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機（雙電機）
額定功率	250W
待機功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	0.15 to 1m/s
關門速度可調	0.15 to 1m/s
最大加速度	0.8-1.6m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1×150Kg/2×90Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1×200Kg/2×150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	200 × 175mm
最大門機長度	6000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	495/1800mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	800/3000mm
最大高度 (推薦值)	2600mm



主要應用：OICU、IICU、AICU

易清潔設計：門體材質多採用 HPL 板或不鏽鋼、鋼化玻璃等光滑、耐腐蝕的材料，表面無凹凸縫隙，可減少灰塵堆積，且便於用消毒劑擦拭或高壓水槍清洗，符合 GMP、ISO 等潔淨標準對設備清潔度的要求。

三疊 + 逃生門功能：正常狀態下為平移自動模式，當有床位病人推入時，門可切換為手動平開模式，專為 OICU、IICU、AICU 病房小空間定製應用。

技術規範

該門類型可提供三疊 + 緊急逃生功能。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機
額定功率	250W
待機功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	≤0.8m/s
關門速度可調	0.15 to 0.6m/s
最大加速度	0.8m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1×150Kg/2×90Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1×200Kg/3×90Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	175 × 100mm
最大門機長度	6000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	495/1800mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	800/3000mm
最大高度 (推薦值)	2600mm



主要应用: EICU、NICU、CCU、PICU、RICU、BICU

易清潔設計: 門體材質多採用 HPL 板或不鏽鋼、鋼化玻璃等光滑、耐腐蝕的材料，表面無凹凸縫隙，可減少灰塵堆積，且便於用消毒劑擦拭或高壓水槍清洗，符合 GMP、ISO 等潔淨標準對設備清潔度的要求。

防交叉污染: 部分氣密門配備互鎖功能（如雙門互鎖），即當一扇門開啟時，另一扇門無法打開，避免兩相鄰區域（如潔淨區與半潔淨區）同時連通導致的空氣交叉污染，尤其適用於高潔淨等級的場景（如手術室、無菌灌裝間）。

技術參數

該門類型可提供單扇、雙扇、氣密、非氣密可選擇。

電氣技術規範

標準電源	220~240V±6% 50~60Hz
可選電源	100~120V±6% 50~60Hz
電機	AC36V 低壓交流電機
額定功率	250W
待機功率	<10W
變頻技術	PMSM (FOC 磁場矢量定向技術)
熔斷器	3.15A(220V)/5A(110V)
工作溫度	-20°Cto50°C
環境溫度	-20°Cto50°C
備用電池	1×12V DC700mAh

運行參數

開門速度可調	≤0.8m/s
關門速度可調	0.15 to 0.6m/s
最大加速度	0.8m/s ²
最大門體重量 (氣密單 / 雙開)	1×150Kg/2×90Kg
最大門體重量 (鉛門單 / 雙開)	1×200Kg/2×150Kg

技術規範

門機尺寸 (高度 × 深度)	200 × 108mm
最大門機長度	6000mm
單扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	495/1800mm
雙扇平滑門通行寬度 (最小 / 最大)	800/3000mm
最大高度 (推薦值)	2600mm



Adiós

www.kohl.cn