



Modulární teleskopické posuvné dveře ASSA ABLOY SL521 umožní modernizaci a přidávání funkcí ve chvíli, kdy si to rozvoj vašeho podnikání vyžádá.

### Ekologické vstupy

Můžete si být jisti, že váš průchod zvládne pohyb osob s minimálním dopadem na životní prostředí. Ke zlepšení udržitelnosti vašeho vstupu vám můžeme nabídnout různá řešení, například: dodatečné těsnění (ASSA ABLOY TightSeal), ekologický režim pohonu, inteligentní šířku otevírání podle provozu, nastavení časovače atd.

### Bezpečnost na prvním místě

K zajištění bezpečného průchodu mezi zavírajícími se dveřmi přejdou dveře při detekci překážky do režimu obráceného pohybu. Následně se začnou znovu pomalu zavírat a zjišťovat, zda byla překážka odstraněna. Při detekci překážky během otevírání nebo mezi otevírajícími se dveřmi a okolními stěnami či vnitřním kování se dveře okamžitě zastaví a po prodlevě zavřou. Rychlost a sílu dveří lze přizpůsobit k optimalizaci bezpečnosti. Pro ideální bezpečnost a pohodlí použijte systém detekce přítomnosti ASSA ABLOY.

### Bezpečnost

Využitím nejrůznějších funkcí a příslušenství zvolíte úroveň zabezpečení. Díky využití různých zamykacích zařízení nejsou nezvaní hosté pro

### Technická specifikace

Rozměry pohonu	120 mm × 265 mm (výška × hloubka)
Zdroj napájení	100–240 V st. ±10 % 50/60 Hz
Příkon	max. 250 W
Maximální doporučená hmotnost dveří (mimo únikové cesty bez systému nouzového otevření)	
ASSA ABLOY SL521-2	150 kg/křídlo
ASSA ABLOY SL521-R/L	150 kg/křídlo
Maximální doporučená hmotnost dveří (únikové cesty bez systému nouzového otevření)	
ASSA ABLOY SL521-2	150 kg/křídlo
ASSA ABLOY SL521-R/L	50 kg/křídlo
Pro nízkoenergetický pohyb	75 kg/křídlo
Světlá šířka při otevření (COW)	
ASSA ABLOY SL521-2	1 900 – 4 000 mm
ASSA ABLOY SL521-R/L	1 100 – 4 000 mm
Chcete-li získat informace o dalších rozměrech, kontaktujte místního zástupce.	
Rychlost otevírání a zavírání proměnlivá,	do 1,2 m/s (oboustranně)
Doba přidržení otevření	0–60 s
Teplota okolí	–20 až +50 °C
Relativní vlhkost (bez kondenzace)	max. 85 %

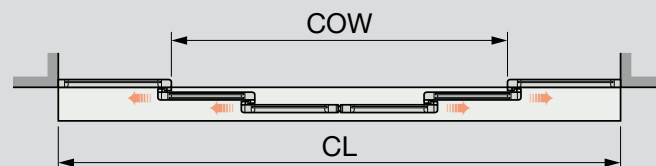
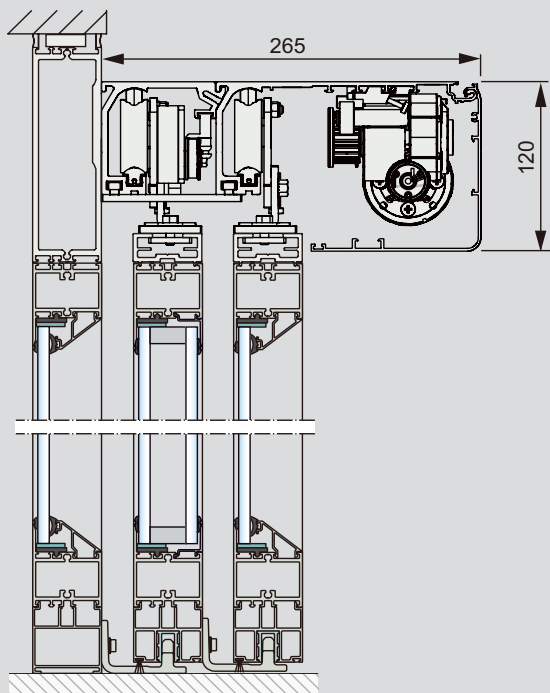
dveře ASSA ABLOY SL521 žádný problém. Volič provozního režimu lze nastavit podle potřeb zabezpečení – za provozu i po skončení pracovní doby. Další zvýšení zabezpečení přinášejí funkce propojení s MaR a dalšími systémy.

### Servis a údržba pro vaše pohodlí

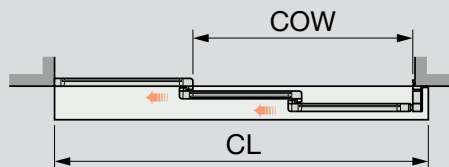
Předcházejte poruchám využíváním signalizace údržby a automatizované diagnostiky nebo údržbu svěřte do naší péče prostřednictvím přizpůsobených programů údržby společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems.

### Funkce nouzového otevření

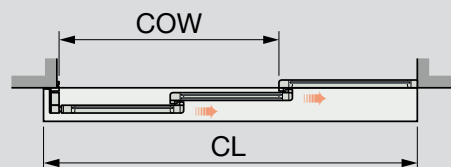
umožňuje manuálně otevřít křídla dveří i boční panely a v případě nouze zajistit únik. Stačí zatlačit na přední hranu dveřního a bočního panelu a panely se otevřou ve směru úniku.



Oboustranné



Jednostranné dveře levé



Jednostranné dveře pravé

COW = šířka otevření dveří  
CL = délka krytu

### Nová generace teleskopických pohonů

Modulární systém ASSA ABLOY SL521 optimalizuje maximální šířku otevření automatizovaných vstupů. Hodí se pro malé i velké vstupy. Model ASSA ABLOY SL521 s inovovanou tichou konstrukcí s dvojitými plastovými kolečky dále zlepšuje estetiku automatizovaného vstupu a vyměnitelná hliníková kolejnice slouží k omezení hluku pohonu je utlumena pryží. Systém je mimořádně robustní a zvládne až 4 × 150 kg pro maximální využitelnost, optimální provozuschopnost, pohodlí a přitažlivost v očích uživatelů.

### Modely

**ASSA ABLOY SL521-2** – čtyři křídla, oboustranné, se systémem či bez systému nouzového otevření  
**ASSA ABLOY SL521-R/L** – dvě křídla, jednostranné, pravé či levé, se systémem či bez systému nouzového otevření

### Standardní vybavení

Kryt: čisté eloxovaný hliník  
Nosný profil s převodovkou  
Elektronická řídicí jednotka s konektory a přívodem napájení

### Příslušenství a volitelné součásti

Kryt: Další možnosti eloxování nebo lakování v barvách vzorníku RAL

Dveřní adaptér pro dveře do tloušťky 65 mm od jiných dodavatelů

Šířka otevření v závislosti na provozu

Synchronizace dvou pohonů

Voliče provozního režimu

Nouzová elektronická otevírací nebo zavírací jednotka

Dveře s nouzovým otevíráním

Nouzové tlačítko

Snímače pohybu a přítomnosti ASSA ABLOY

Elektrická zamykací zařízení

synchronizace pohonů

Klíčový spínač

Automatické dveřní systémy ASSA ABLOY

Úniková cesta dle normy EN16005. V případě výpadku napájení lze otevřít pomocí integrovaného elastického lanka.

Instalaci, pravidelnou kontrolu, údržbu a opravy tohoto zařízení musí provádět školený a oprávněný personál. Pro zajištění správné funkce a bezpečného provozu doporučujeme zavést plány preventivní údržby. Jestliže se chcete dozvědět více informací o našich servisních nabídkách, obraťte se na zástupce společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems!