

TRAVEL

... výtah pro každého



- *pro veřejně přístupné budovy*
- *pro objekty občanského vybavení*
- *pro bytové domy*
- *pro rodinné domy a vily*
- *pro patrové byty*

Domovní výtahy TRAVEL IPB 300©

Jedinečný dopravní prostředek lehké konstrukce pro vertikální dopravu osob s nosností 300 až 500 kg.

Výťahové zařízení TRAVEL nabízí ideální řešení dopravy osob, úspěšně se konfrontuje s architekturou objektu a řeší pohyb mezi podlažími. Kromě osob může výtah také přepravovat drobné i větší náklady denního použití. Provedení může být standardní, ryze účelové s ohledem na nízkou pořizovací cenu nebo s vyšším standardem včetně luxusního a atypického provedení. Zařízení se vyznačuje přehledným a jednoduchým ovládním s důrazem na požadovaný design a volbu použitých materiálů.

Tyto unikátní malé domovní výtahy/plošiny mohou být nainstalovány v bytových domech, rodinných domech a vilách, dále také obchodních centrech, penzionech, hotelích a ostatních objektech občanského vybavení, kde je požadována vertikální doprava osob nebo bezbariérový přístup. Toto technické řešení je opravdu kombinací kvality a spolehlivosti při využití minimálního prostoru, výhodou jsou nižší pořizovací náklady oproti výtahu.

Řada výrobku TRAVEL IPB 300© zahrnuje typovou řadu se samonosnou ocelovou konstrukcí (šachtou) nebo řadu pro montáž do klasické zděné / betonové šachty.

• Pohon výtahu

Zařízení je vybaveno kvalitním pohonem - strojem s navijecími bubny, na které se navíjejí nosná ocelová lana. Klasický a ověřený lanový pohon s frekvenčním řízením a elektronickým rozvaděčem triplexEASY je kompaktní a stabilní pohonnou jednotkou. Řízení zajišťuje plynulý rozjezd a zastavení s přesností ± 5 mm. Celý pohon včetně rozvaděče je umístěn v šachtě výtahu. Jako výrobci a dodavatelé tohoto zařízení jsme schopni variantního umístění pohonné jednotky. Variabilita umístění pohonu je specifickým tohoto zařízení a snadněji vyhoví prostorovým požadavkům nových staveb, je však také vhodný do interiérů stávajících objektů.

• Dveře výtahu

Šachetní vstupy jsou vybaveny ručními otočnými dveřmi s hydraulickým zavíračem DORMA a čirým úzkým průhledovým oknem z bezpečnostního vrstveného skla. Vybavení doplňuje spolehlivá dveřní uzávěra KRONENBERG. Šachetní dveře mohou být ocelové plné, prosklené až do 90%, nerezové, polepené dýhou, případně fólií s imitací dřeva nebo celodřevěné. Při zachování daných provozních podmínek a bezpečnostních standardů lze dodat dveře atypické. Dveře mohou být také doplněny servo-pohony pro automatické otvírání/zavírání.

• Kabina a interiér

Klasická uzavřená kabina může být s jedním vstupem, průchozí nebo průchozí s bočním vstupem do 90°. Kabinu je možné volit z mnoha různých materiálů např.: tvrzené lamino, bezpečnostní sklo, tahokov nebo ocelový plech v odstínech RAL. Vybavení kabiny je možné doplnit zrcadlem, madlem a případně sedátkem. Ovládací tabulka a tlačítka lze také volit z dostupných materiálů jako je nerez v libovolném provedení a strukturu, barevný nerez nebo mosaz. Osvětlení kabiny může být navrženo jako skryté v podhledu, tedy nepřímé osvětlení, klasické bodové, diodové nebo zářivkové. Vybavení a design jsou vždy předmětem předběžného návrhu. K atypickým instalacím přistupujeme zodpovědně a vždy se snažíme, abychom uspokojili požadavky zákazníka.

• Ovládání a jízda

Předpisem je povolena instalace kabiny bez vnitřních kabinových dveří. Dveřní vstup pro zvýšení bezpečnosti přepravovaných osob je standardně doplněn celoplošnou světelnou závorou. Infra závara bezpečně monitoruje prostor čelní stěny šachty při jízdě kabiny. Elektrický lanový pohon s frekvenčním řízením nabízí klidný, plynulý rozjezd a zastavení při nízké hlučnosti. Pohon lze vybavit nouzovým zdrojem pro jízdu v případě výpadku el. energie. Jako u klasického výtahu je zařízení vybaveno vnějšími a vnitřními ovládacími tlačítky. Ovládní v kabině lze doplnit polohovou digitální signalizací.

• Instalace

Jednoduchá a moderní konstrukce zařízení TRAVEL IPB 300© podstatně snižuje dobu potřebnou pro instalaci. Zařízení pro dvě stanice jsme schopni dodat a namontovat do jednoho týdne. Spodní prohlubeň 250 mm a horní snížený přejezd 2550 mm vyhoví téměř každé stavební realizaci. Jsme schopni vyhovět geometrii stávajícího stavebního prostoru. Provedení kruhové nebo geometricky nepravidelné může být naší společností také navrženo, vyrobeno a dodáno. Technické provedení výtahu včetně pohonu, který je umístěn v šachtě, umožňuje instalaci v interiéru a exteriéru budov bez nákladných stavebních úprav. Nízká spotřeba el. energie a nízké pořizovací náklady posouvají Domovní výtah TRAVEL IPB 300© mezi klasické výtahy.

• Provoz

Všechny modely mají běžně záruku 36 měsíců po nové instalaci zařízení a jsou periodicky kontrolovány naším kvalifikovaným pracovníkem. Předepsané revize jsou prováděny v minimálním intervalu 2x ročně. Základní seřízení a údržba výtahu je zahrnuta v revizní prohlídce.



Švandovo divadlo na Smíchově, Praha 5



Česká spořitelna, Rytířská ul., Praha 1



OC Metropole Zlín



Lávka Brumlovka, Praha 4

BEZPEČÍ



Bytový dům, Kolín

KRÁSA V DETAILECH



Základní škola, Třeboň



Rodinný dům, Brno

POHODLÍ



DESIGN



Rodinný dům, Hradec Králové



Poliklinika, Rychtov nad Kněžnou



Secesní Vila, Praha - Nebušice



Činžovní dům, Kolín



- více než 17 let na trhu
- více než 700 instalací po celé České republice

SPOLEHLIVOST PŘEDEVŠÍM

ROZMĚR KABINY A ŠACHTY

DOMOVNÍ VÝTAH TRAVEL 300 / MAXI TRAVEL 500

Instalace výtahu do zděné šachty nebo ocelové konstrukce

	šířka kabiny	hloubka kabiny	šířka šachty	hloubka šachty
	SK mm	HK mm	SS mm	HS mm
A	900	1250	1400	1400
A	900	1400	1400	1550
A	1000	1400	1500	1550
A + B	1100	1250	1600	1400
A + B	1100	1400	1600	1550
A + C	900	1250	1400	1290
A + C	900	1400	1400	1440
A + C	1000	1400	1500	1400

A – 1x vstup do kabiny – neprůchozí

A + B – 2x vstup do kabiny – průchozí 90° (přes roh)

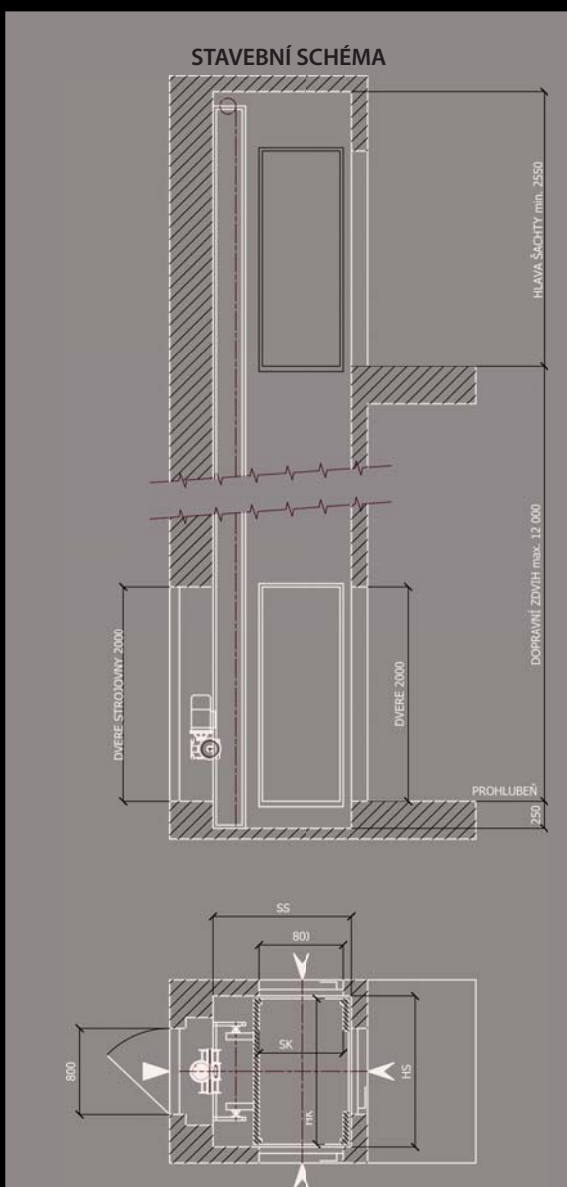
A + C – 2x vstup do kabiny – průchozí v ose

Dveře strojovny 800/900 x 2000 mm

NAPÁJENÍ - 1PEN 230 V / 50 Hz

VÝKON EL. MOTORU 1,5 až 2,5 kW

Přívod elektro v místě pohonu, volný kabel 3x 2,5mm², jištění 16A



ZÁKLADNÍ TECHNICKÁ DATA:

Kabina: šířka 900 až 1100 x hloubka 1400 mm nebo 800-900 x 1250 mm

Nosnost: 300 kg / 2+1 osoby, dále nosnost až 500 kg

Pohon: lanový s plynulým rozjezdem a zastavením ve stanicích s přesností ± 5 mm

Umístění: zděná šachta nebo ocelová konstrukce (rozměr cca 1550 x 1500 mm)

Zdvih: max. 4 stanice/max. 12 m

Prohlubeň: min. 250 mm

Hlava šachty: min. 2550 mm (od podlahy horní stanice po strop šachty)

Rychlost zdvihu: do 0,15 m/s

Napájecí soustava: 1PEN 230V / 50 Hz

Výkon motoru: 1,5 kW, jištění 16 A (pro nosnost 300 a 500 kg)

Dveře: ruční ocelové jednokřídlové s průhledovým oknem nebo prosklené, madlo, hydraulický zavírač DORMA, certifikovaný bezpečnostní zámek KRONENBERG, dveře v provedení práškové barvy komaxit v odstínech RAL nebo vrchní syntetický lak, případně provedení dveří nerez a dřevo

Kabina: ocelový rám s deskami z lamina KRONOSPAN, LamiColor nebo ocelový rám vyplněný tahokovem (děrovaný plech tažený nebo lisovaný), ocelový plech nerez, obklad dýhou nebo fólií

Řízení: vnitřní tlačítkové, vnější tlačítkové – přivolat, signál v jízdě, tl. stop, zvonek, klíčový ovladač nebo čtečka čipů a karet, polohová signalizace

Nouzový sjezd: automatický nouzový sjezd do nejbližší stanice při výpadku el. sítě (za příplatek)

Zařízení vertikální plošiny TRAVEL IPB je opatřeno certifikátem typu ve smyslu nařízení vlády

č. 176/2008 Sb. a řídí se ustanovením ČSN EN 81-41.

Název zařízení Domovní výtah TRAVEL IPB 300© je používán k identifikaci pouze výrobku firmy Triplex. Zařízení plošiny je typovým výrobkem firmy, není klasickým výtahem a řídí se uvedeným ustanovením předepsané normy.

