SIS Systémy a.s.
Toužimská 889, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO:03747808, DIČ: CZ03747808
sis@sis-systemy.cz
registrace společnosti v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 236970, dne 10.2.2015

TECHNICKÝ LIST

Mobilní akustické příčky Hufcor

typ 100, 100K

výrobce HUFCOR Deutschland GmbH, Dessau-Roßlau, Germany

MOBILNÍ AKUSTICKÉ POSUVNÉ PŘÍČKY

HUFCOR

TECHNICKÉ DETAILY

		typ 100 skryté hrany panelů			typ 100K viditelné hrany panelů		
zavěšení panelů v pojezdové kolejnici		1 bodové		2 bodové	1 bodové		2 bodové
typ pojezdové KOLEJNICE		Typ 40	Typ 38	Typ 36	Typ 40	Typ 38	Typ 36
minimální vzdálenost spodní hrany kolejnice od nosné stropní konstrukce (minimální svěšení)		180 mm	120 mm	150 mm	180 mm	120 mm	150 mm
typ ukončovacího profilu pojezdové kolejnice		bez profilu	C , U profil		bez profilu	C , U profil	
			T profil	I, L profil		T profil	I, L profil
typy parkování panelů (detaily viz katalog)		typ 1		typ 2až12	typ 1		typ 2až12
tloušťka panelu	39 až 54 dB	113 mm			100 mm		
	57dB	119 mm			nedodáváno		
maximální šířka panelu		1320 mm			1320 mm		
minimální šířka panelu		650 mm			650 mm		
barevnost horního pojezdového profilu (kolejnice)		standard - ALU ELOX E6/EV1 nebo bílá prášková barva RAL 9010 nadstandard za příplatek - základní vzorník RAL UNI					
barevnost rámů panelů		standard - ALU ELOX - E6 / EV1 nadstandard za příplatek - základní vzorník RAL UNI					
povrchová úprava DTD desek (tloušťka 16 mm) panelů		melamin či laminát ze základních vzorníků WESTAG či EGGER, dýha, magnetické a popisovatelné desky, akustické obkladové panely					
certifikace zvukové neprůzvučnosti (DIN EN 20140-3:1995)		Rw = 39, 42, 43, 46, 48, 49, 51, 53, 54, 57 (57 pouze pro Typ 100) dB					
uzavření (zamknutí) standardního panelu		výsuvné dolní a horní těsnící prahy panelu (ovládací klika)					
uzavření (uzamknutí) teleskopického panelu		výsuvné dolní a horní těsnící prahy panelu (ovládací klika) výsuvné svislé uzavření panelu pomocí magnetu					
průchozí šířka dveří		jednokřídlé 800 či 900 mm, dvoukřídlé 1600 či 1800 mm					
výška dveří		2100 mm					
minimální výška dveřního panelu		jednokřídlé 2430 mm, dvoukřídlé 2500 mm					
typ cylindrické vložky		39-54 dB = 35/40; 57dB= 40/40			30/30		
antipanikové kování		možné					
možnost dvou funkcí antipanikového kování		Funkce B / FUNKCE C					

SIS Systémy a.s.
Toužimská 889, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO:03747808, DiČ: CZ03747808
sis@sis-systemy.cz
registrace společnosti v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 236970, dne 10.2.2015

TECHNICKÝ LIST

Mobilní skleněné příčky Hufcor

G3000

výrobce HUFCOR Deutschland GmbH, Dessau-Roßlau, Germany

MOBILNÍ AKUSTICKÉ POSUVNÉ PŘÍČKY

HUFCOR

TECHNICKÉ DETAILY

	TYP G3000 - panely celosklo
zavěšení panelů v pojezdové kolejnici	2 bodové
pojezdový profil (kolejnice)	typ 34, typ 36
minimální vzdálenost spodní hrany kolejnice od nosné stropní konstrukce (minimální svěšení)	150 mm
ukončovací profil pojezdové kolejnice	typ 34 bez profilu, typ 36 - I , L , T , U profil
barevnost horního pojezdového profilu (kolejnice)	standard - ALU ELOX E6/EV1 nebo bílá prášková barva RAL 9010 nadstandard za příplatek - základní vzorník RAL UNI
typy parkování panelů (detaily viz katalog)	typ 2 až 12
typ skla	ESG bezpečnostní kalené sklo
tloušťka kaleného skla	10 mm či 12 mm
maximální výška panelu	5200 mm
šířka panelu	610 až 1250 mm
proporce kaleného skla (šířka : výška)	1:10 (dle výrobce skla)
pevný otevíravý průchozí panel (pivot panel) maximální šířka průchozího panelu	vždy jako první nebo poslední panel 1250 mm
dveřní panel maximální šířka dveřního panelu šířka fixního panelu pro dveřní panel	skládá se z dveřního a fixního panelu 900mm šířka dveřního panelu + 320 mm
mezera mezi panelem a pojezdovou kolejnicí	20 mm
mezera mezi panelem a podlahou	15 mm
kartáčové těsnění	horizontální nadstandard za příplatek vertikální těsnění
uzamykání panelů	do podlahy nebo mezi sebou
standardní dveřní úchytka (madlo)	FSB ALU I = 200 mm
typ zámku	PZ 30/30 mm

SIS Systémy a.s.
Toužimská 889, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO:03747808, DIČ: CZ03747808
sis@sis-systemy.cz
registrace společnosti v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 236970, dne 10.2.2015

TECHNICKÝ LIST

Mobilní skleněné příčky Hufcor

G3000

výrobce HUFCOR Deutschland GmbH, Dessau-Roßlau, Germany

mobilní skleněné příčky s Alu kolejnicí

popis

Mobilní skleněné příčky bez požadavku na zvukovou neprůzvučnost.

panely

Základní, pevný průchozí, dveřní panel.

Maximální šířka 1250 mm, minimální šířka panelu 610 mm.

Maximální výška panelu 5200 mm.

Bezpečnostní sklo vložené mezi horní a spodní hlinikový profil výšky 100 mm.

Zavěšení panelů v pojezdovém profilu vždy dvoubodové.

sklo

Bezpečnostní sklo tl. 10 nebo 12 mm.

Minimální svěšení kolejnice od stropní konstrukce 150 mm.

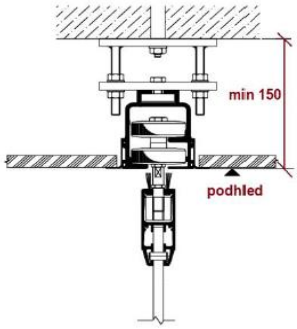
Kolejnice je kotvena ke stávající nosné konstrukci stropu pomocí závitových tyčí.

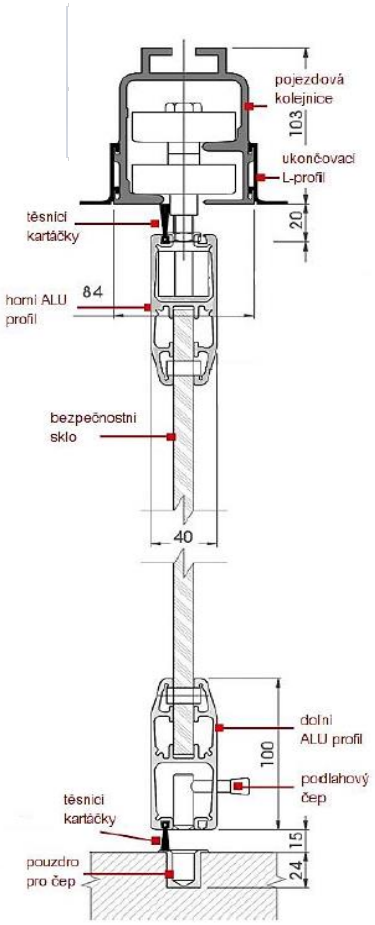
parkování panelů

Jednobodové zavěšení - parkování panelů v ose

Dvoubodové zavěšení - parkování panelů mimo osu příčky

Jednotlivé typy parkování dle základního schématu výrobce.





1. základní panel
2. dveřní panel
3. pevná část dveřního panelu
4. průchozí pevný panel
5. pojezdový profil - kolejnice
6. podlahový čep
7. podlahový zavírač
8. dveřní úchyt
9. dveřní madlo

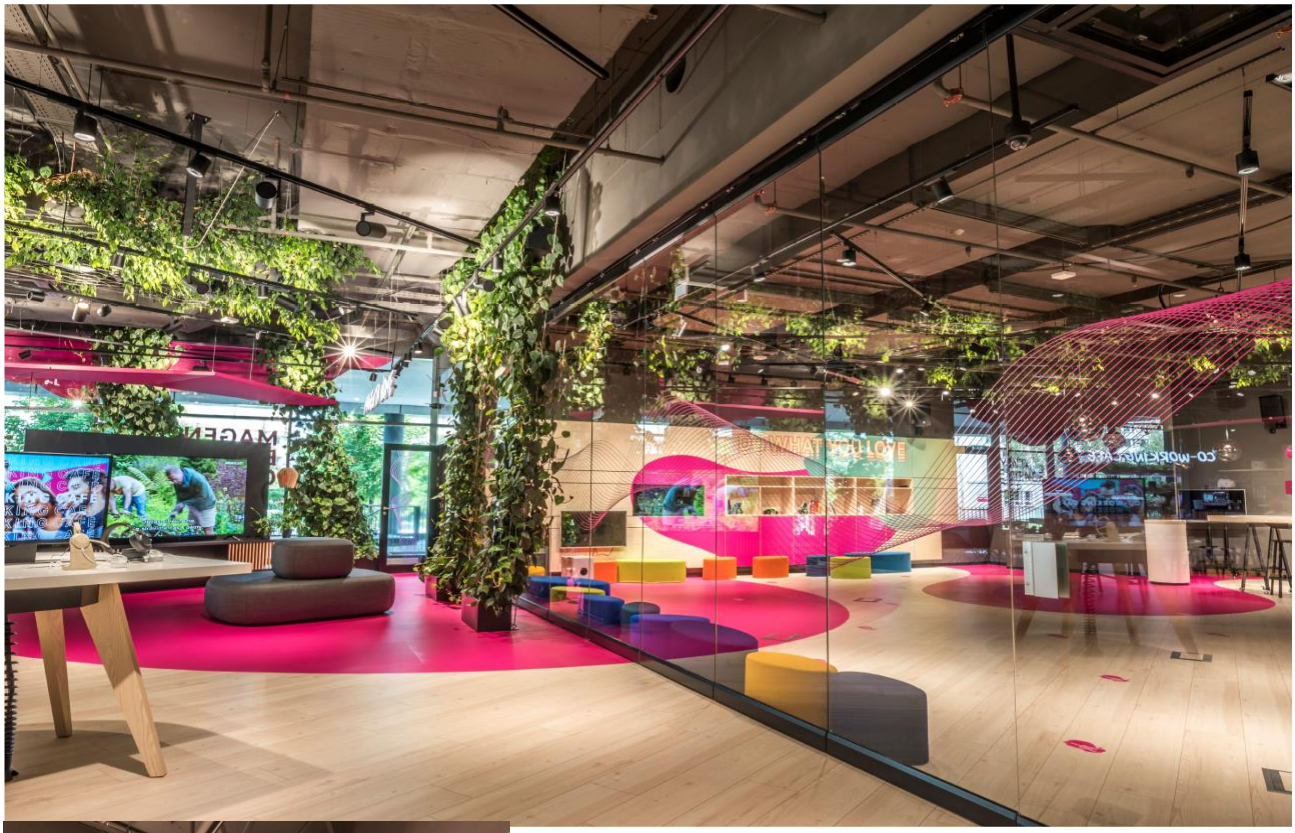
SIS Systémy a.s.
Toužimská 889, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO:03747808, DIČ: CZ03747808
sis@sis-systemy.cz
registrace společnosti v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 236970, dne 10.2.2015

TECHNICKÝ LIST

Mobilní skleněné příčky Hufcor

G3000

výrobce HUFCOR Deutschland GmbH, Dessau-Roßlau, Germany



T-mobile, Praha 4 (typ G3000)

SIS Systémy a.s.
Toužimská 889, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO:03747808, DIČ: CZ03747808
sis@sis-systemy.cz
registrace společnosti v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 236970, dne 10.2.2015

TECHNICKÝ LIST

Mobilní akustické příčky Hufcor

typ **100, 100K**

výrobce HUFCOR Deutschland GmbH, Dessau-Roßlau, Germany

mobilní akustické příčky z DTD panelů s povrchovou úpravou s Alu kolejnicí

popis

Typ 100 panely se skrytým Alu profilem, pohledově bez profilace

Typ 100 K s pohledovým obvodovým Alu profilem

panely

Základní, teleskopický, dveřní panel. Maximální šířka 1300 mm, minimální šířka 670 mm.

Vnitřní nosný rám panelu tvoří systémové vertikální a horizontální hliníkové profily.

doplněné o o vládací mechanizmus pro vysouvání horizontálního a vertikálního prahu (gumového těsnění).

Výplň panelu - akustická izolace.

Povrch - DTD deska s povrchovou úpravou dle vzorníku výrobce.

Tloušťka panelu 113 mm.

kolejnice

Horní nosný ALU profil typ 36, 38, 40 dle typu a váhy panelů.

Minimální svěšení kolejnice od stropní konstrukce 150, 120 či 180 mm.

Kolejnice je kotvena ke stávající nosné konstrukci stropu pomocí závitových tyčí a ocelových platlí.

zvuková neprůzvučnost

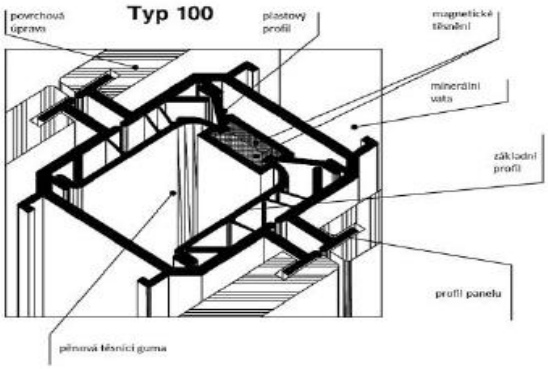
Rw = 39, 42, 43, 46, 48, 49, 51, 53, 54, 57 dB

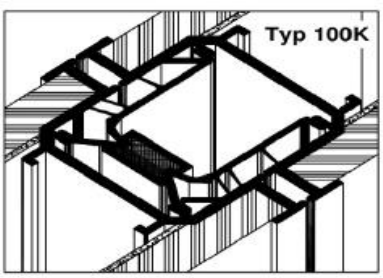
parkování panelů

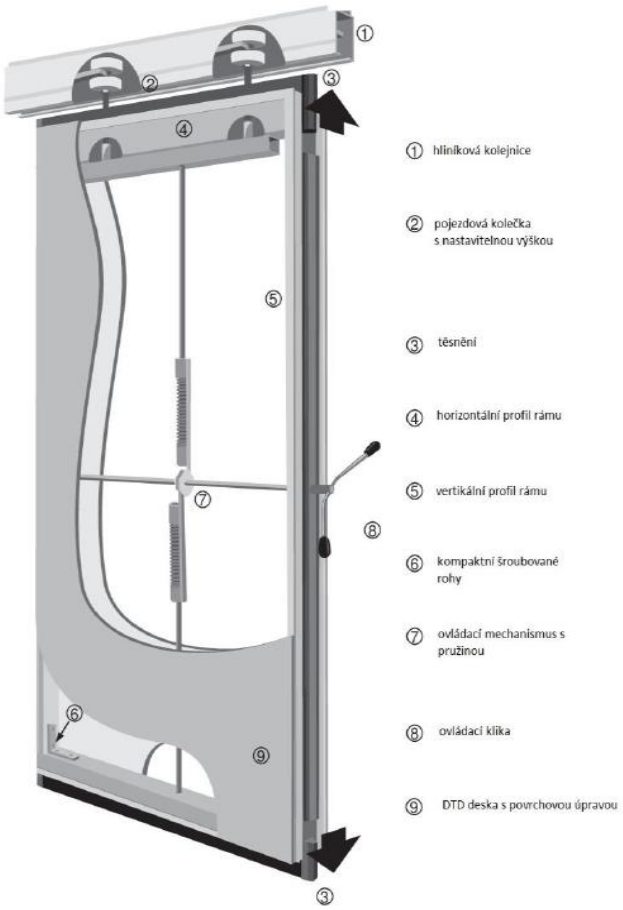
Jednobodové zavěšení - parkování panelů v ose

Dvoubodové zavěšení - parkování panelů mimo osu příčky

Jednotlivé typy parkování dle základního schématu výrobce.







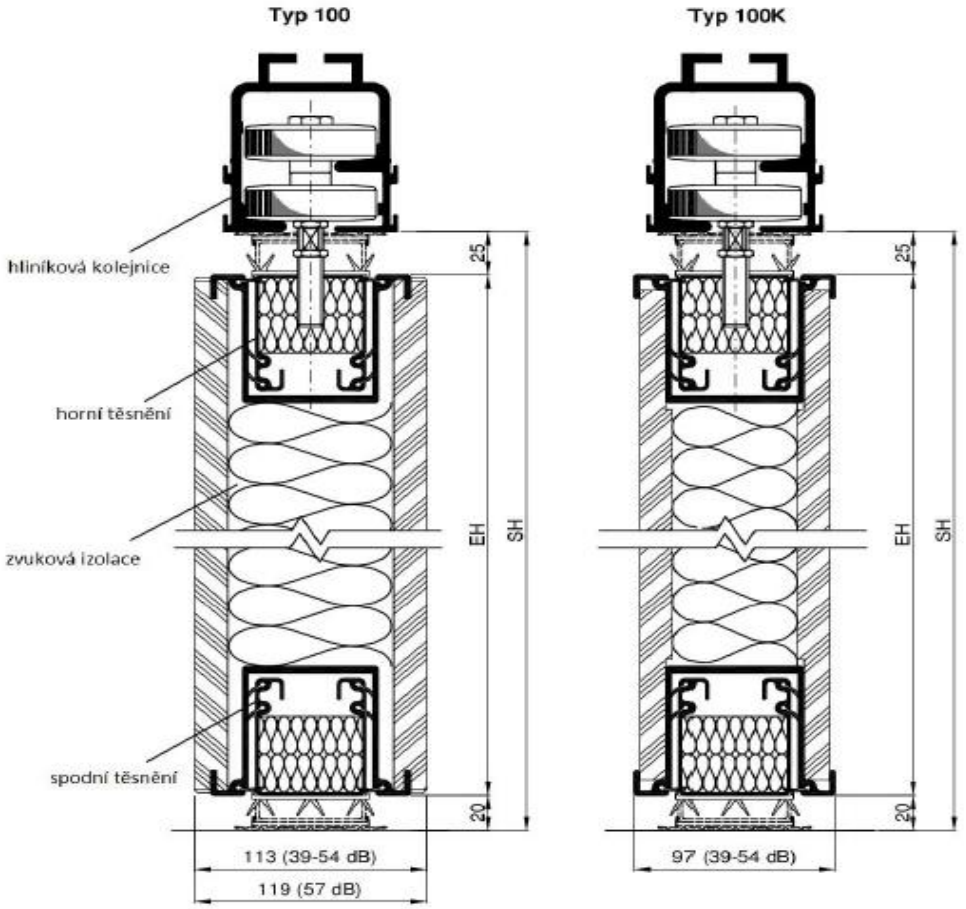
SIS Systémy a.s.
Toužimská 889, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO:03747808, DIČ: CZ03747808
sis@sis-systemy.cz
registrace společnosti v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 236970, dne 10.2.2015

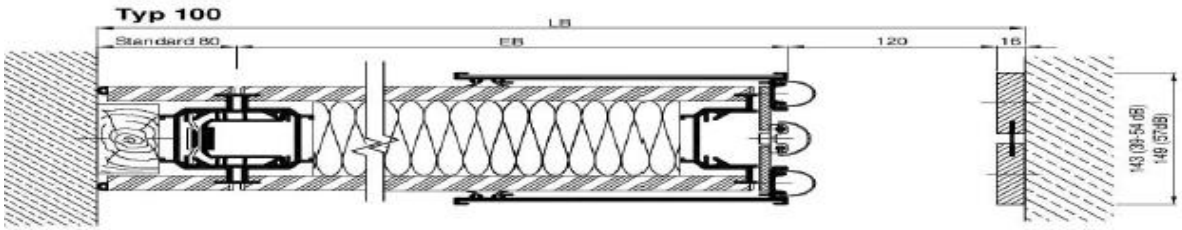
TECHNICKÝ LIST

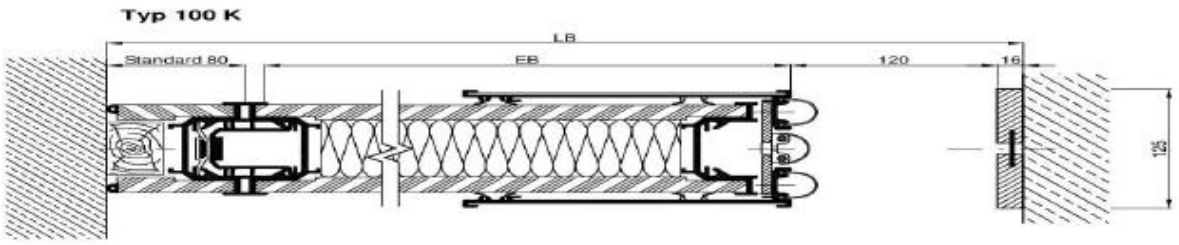
Mobilní akustické příčky Hufcor

typ **100, 100K**

výrobce HUFCOR Deutschland GmbH, Dessau-Roßlau, Germany







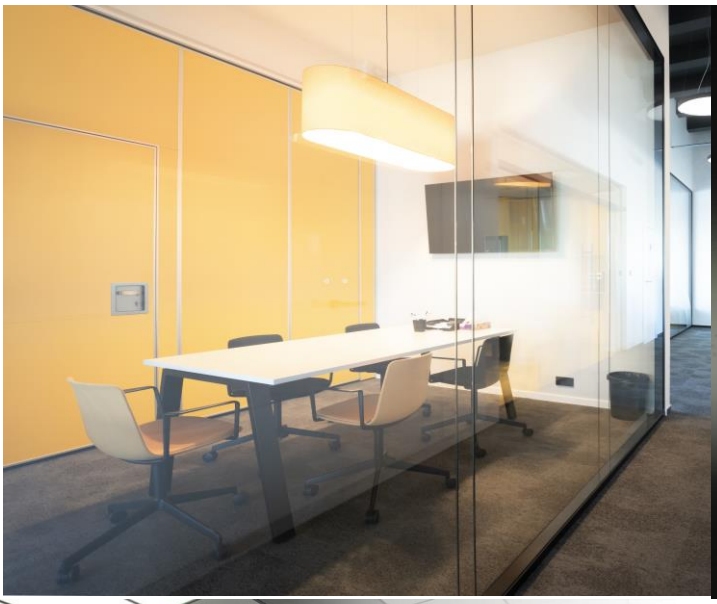
SIS Systémy a.s.
Toužimská 889, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO:03747808, DIČ: CZ03747808
sis@sis-systemy.cz
registrace společnosti v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 236970, dne 10.2.2015

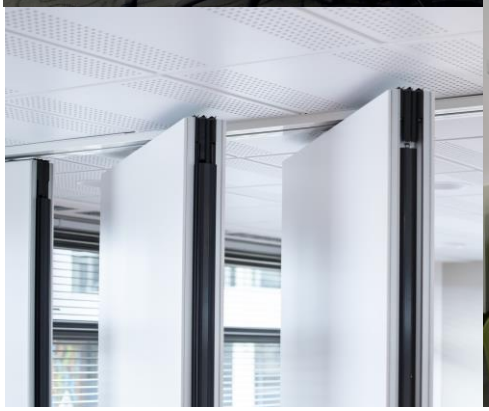
TECHNICKÝ LIST

Mobilní akustické příčky Hufcor

typ **100, 100K**

výrobce HUFCOR Deutschland GmbH, Dessau-Roßlau, Germany





SIS Systémy a.s.
Toužimská 889, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO:03747808, DIČ: CZ03747808
sis@sis-systemy.cz
registrace společnosti v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 236970, dne 10.2.2015

TECHNICKÝ LIST

Mobilní akustické příčky Hufcor

typ 100

výrobce HUFCOR Deutschland GmbH, Dessau-Roßlau, Germany

SIS Systémy a.s.
Toužimská 889, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO:03747808, DIČ: CZ03747808
sis@sis-systemy.cz
registrace společnosti v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 236970, dne 10.2.2015

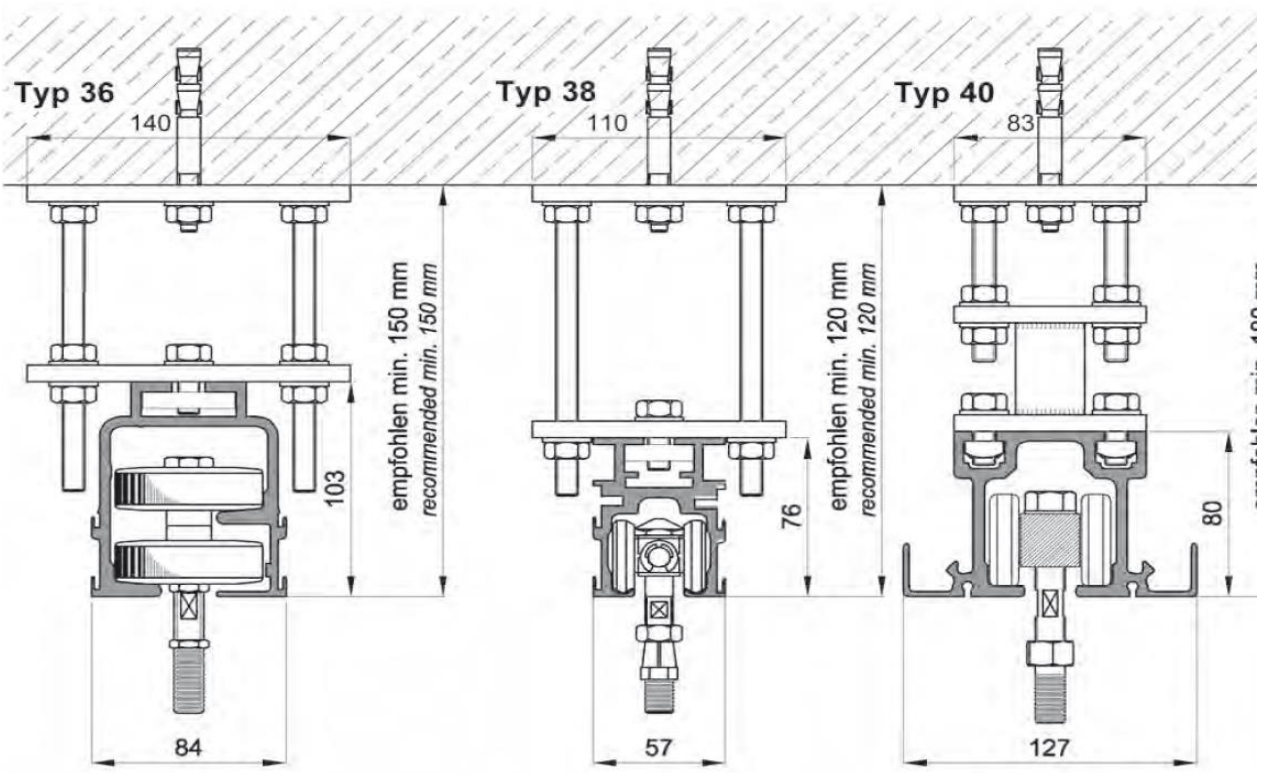
TECHNICKÝ LIST

Mobilní akustické příčky Hufcor

typ 100

výrobce HUFCOR Deutschland GmbH, Dessau-Roßlau, Germany

druhy kolejnic



SIS Systémy a.s.
Toužimská 889, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO:03747808, DIČ: CZ03747808
sis@sis-systemy.cz
registrace společnosti v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 236970, dne 10.2.2015

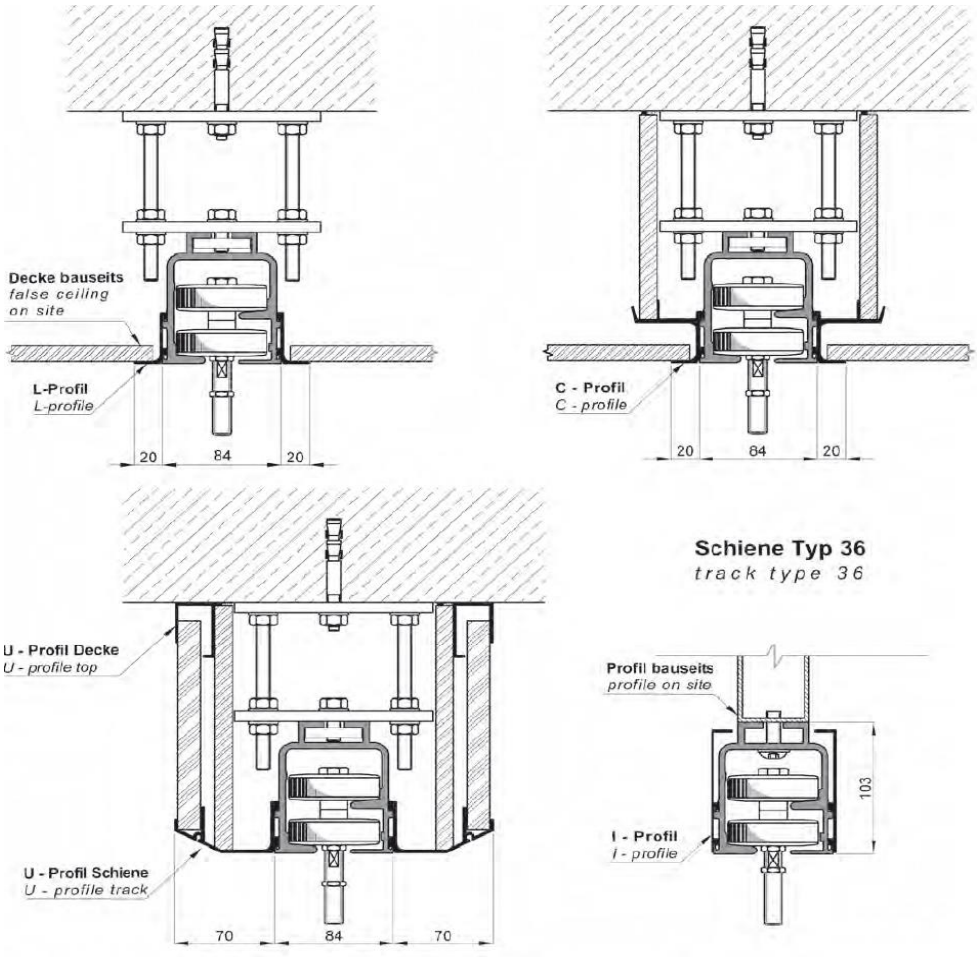
TECHNICKÝ LIST

Mobilní akustické příčky Hufcor

typ 100

výrobce HUFCOR Deutschland GmbH, Dessau-Roßlau, Germany

zavěšení do ŽB + podhled - jednobodová kolejnice typ 36



SIS Systémy a.s.
Toužimská 889, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO:03747808, DIČ: CZ03747808
sis@sis-systemy.cz
registrace společnosti v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 236970, dne 10.2.2015

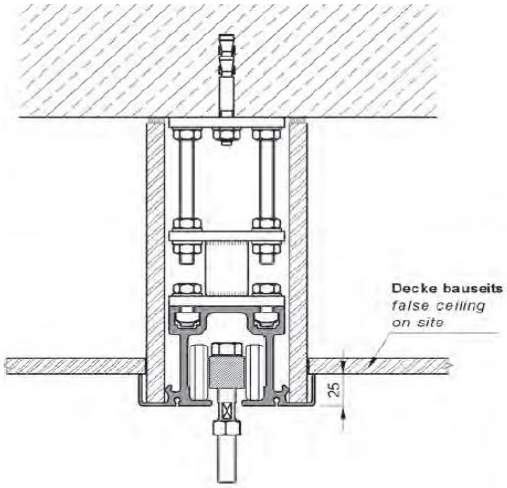
TECHNICKÝ LIST

Mobilní akustické příčky Hufcor

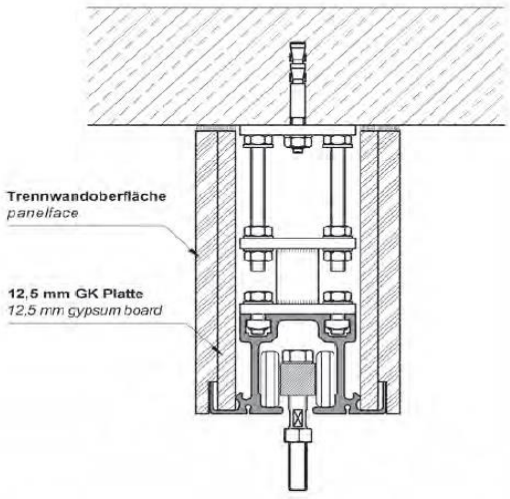
typ 100

výrobce HUFCOR Deutschland GmbH, Dessau-Roßlau, Germany

zavěšení do ŽB + podhled - dvoubodová kolejnice typ 40



Schiene Typ 40
track type 40



SIS Systémy a.s.
Toužimská 889, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO:03747808, DiČ: CZ03747808
sis@sis-systemy.cz
registrace společnosti v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 236970, dne 10.2.2015

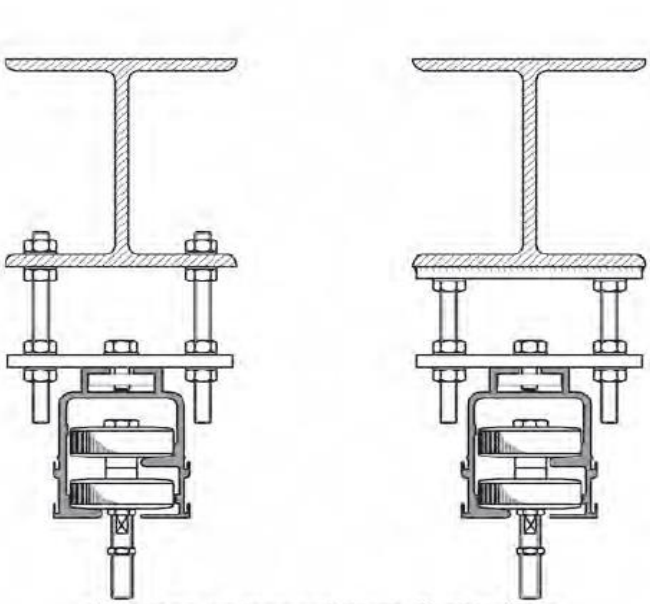
TECHNICKÝ LIST

Mobilní akustické příčky Hufcor

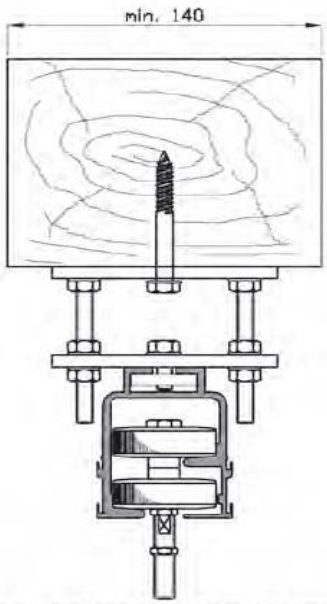
typ 100

výrobce HUFCOR Deutschland GmbH, Dessau-Roßlau, Germany

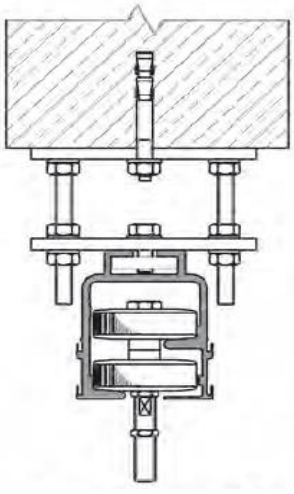
zavěšení na OK + dřevěný vazník

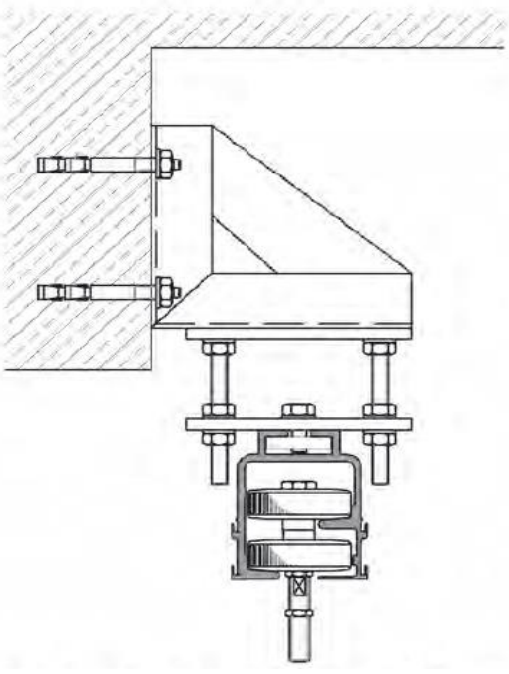


Montage an bauseitigem Stahlträger durch Verschrauben oder Verschweißen
fixation at steel profil by screwing or welding



Montage an bauseitigem Holzbinder
Installation on wooden beam





SIS Systémy a.s.
Toužimská 889, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO:03747808, DIČ: CZ03747808
sis@sis-systemy.cz
registrace společnosti v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 236970, dne 10.2.2015

TECHNICKÝ LIST

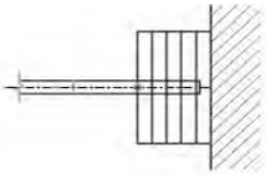
Mobilní akustické příčky Hufcor

typ 100

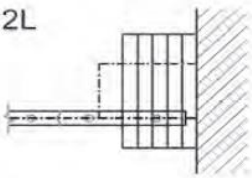
typy parkování panelů

výrobce HUFCOR Deutschland GmbH, Dessau-Roßlau, Germany

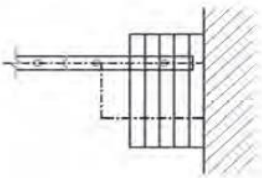
Typ 1



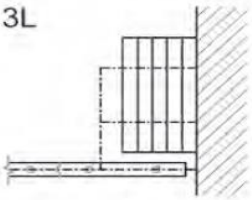
Typ 2L



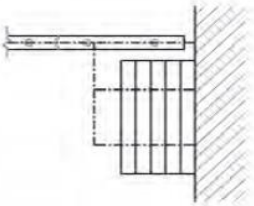
Typ 2R



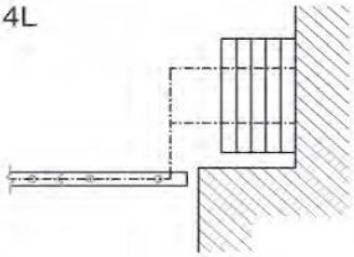
Typ 3L



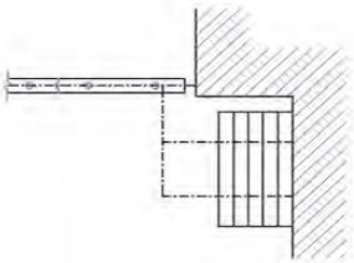
Typ 3R



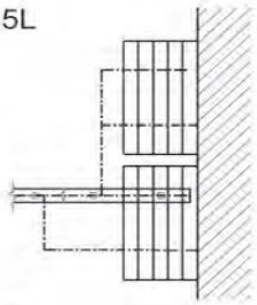
Typ 4L



Typ 4R



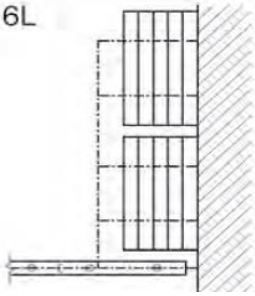
Typ 5L



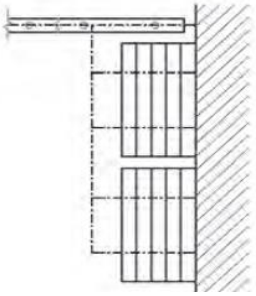
Typ 5 aus Schallschutzgründen nur bei Glasanlagen empfohlen
type 5 only only for glass partitions because of sound value

Typ 5R

Typ 6L



Typ 6R



SIS Systémy a.s.
Toužimská 889, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO:03747808, DIČ: CZ03747808
sis@sis-systemy.cz
registrace společnosti v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 236970, dne 10.2.2015

TECHNICKÝ LIST

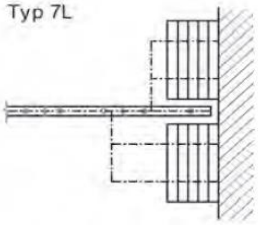
Mobilní akustické příčky Hufcor

typ 100

typy parkování panelů

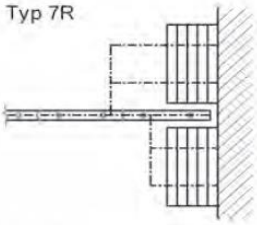
výrobce HUFCOR Deutschland GmbH, Dessau-Roßlau, Germany

Typ 7L

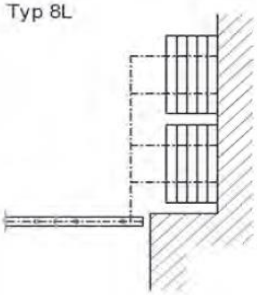


Typ 7 aus Schallschutzgründen nur bei Glasanlagen empfohlen
type 7 only for glass partitions because of sound value

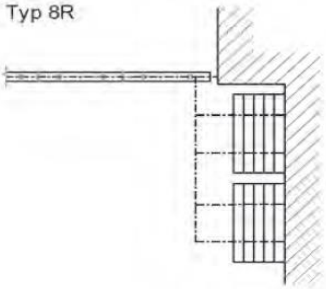
Typ 7R



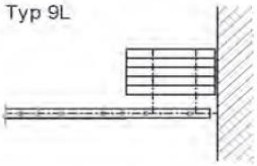
Typ 8L



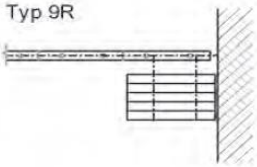
Typ 8R



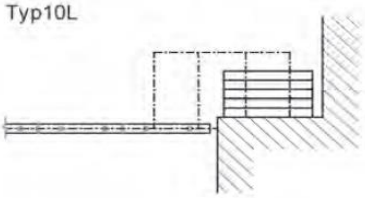
Typ 9L



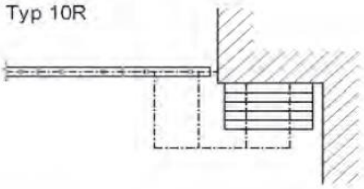
Typ 9R



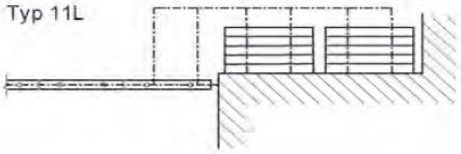
Typ10L



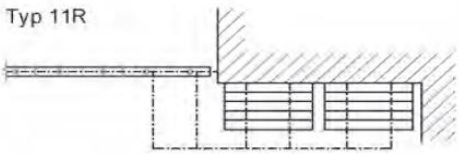
Typ 10R



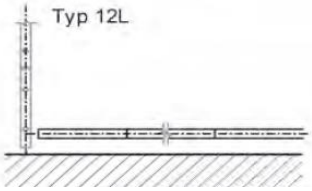
Typ 11L



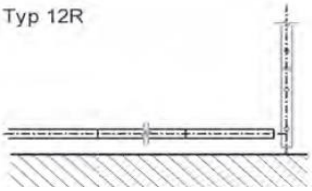
Typ 11R



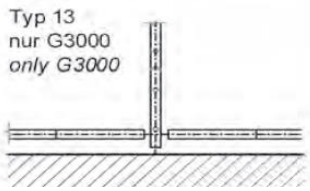
Typ 12L



Typ 12R



Typ 13
nur G3000
only G3000



SIS Systémy a.s.
Toužimská 889, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO:03747808, DIČ: CZ03747808
sis@sis-systemy.cz
registrace společnosti v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 236970, dne 10.2.2015

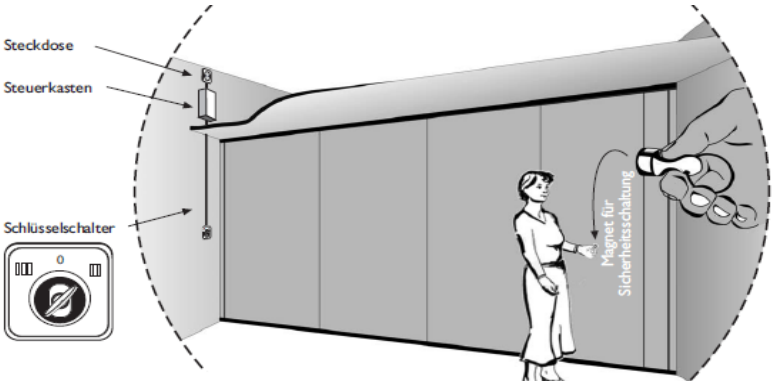
TECHNICKÝ LIST

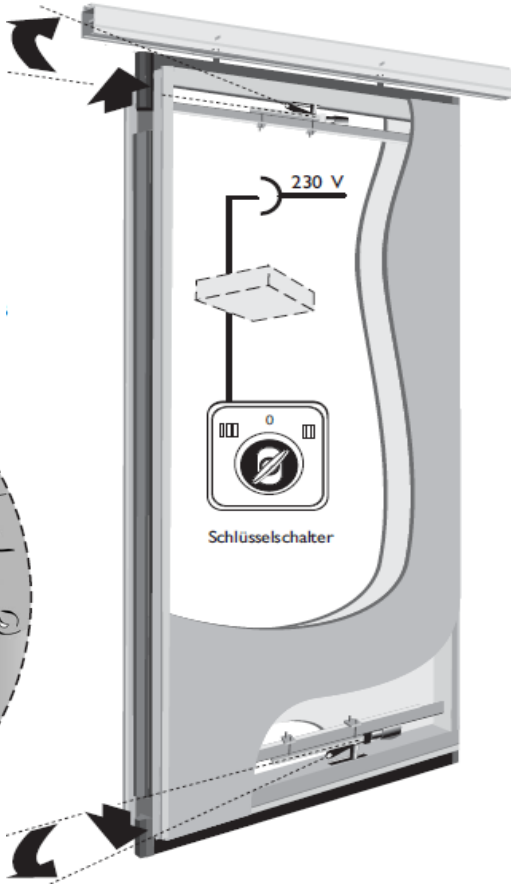
Mobilní akustické příčky Hufcor

100 ESS

výrobce HUFCOR Deutschland GmbH, Dessau-Roßlau, Germany

1 Skrytý kontrolní box 345 x 290 x 130 mm
2 Kabel vč. napájení (IEC 6088401)
3, 4 Opláštění svěšení kolejnice vyplněné akustickou vatou
5 kabel 3 x 1,5 mm, zafixovaný v pevném panelu
6 spínač
7 kontakt mezi panely
8 možné opláštění parkování panelů





SIS Systémy a.s.
Toužimská 889, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO:03747808, DIČ: CZ03747808
sis@sis-systemy.cz
registrace společnosti v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 236970, dne 10.2.2015

TECHNICKÝ LIST

Mobilní akustické příčky Hufcor

ESS

výrobce HUFCOR Deutschland GmbH, Dessau-Roßlau, Germany

Smíchoff Jägermeister, Praha 5 (typ moVISTA ESS)

Pobřežní 46, Praha 8 (typ 100 ESS + movVISTA ESS)