

# Multifunkční dům Muglinov

## Technická specifikace výtahů

### Hlavní parametry

Parametr	Volba
Pozice 100	V1-4
Nosnost	1000 kg
Počet osob	13
Rychlost	1.6 m/s
Počet stanic / nástupišť	4 / 4 (-1, 1, 2, 3) resp. 6/6 (-1, 1, 2, 3, 4, 5)
Zdvih	12.86 m resp. 19.76 m
Prohlubeň	1200 mm
Hlava šachty	3600 mm (pod spodní hranu stropu šachty, bez montážního nosníku/montážního prvku)
Šachta: šířka x hloubka	1600 mm x 2250 mm
Strojovna	Řešení bez strojovny (MRL)
Kabina: šířka x hloubka x výška	1200 mm x 1900 mm x 2139 mm
Čistá výška kabiny (pod pohled)	2100 mm
Dveře: šířka x výška	900 mm x 2100 mm
Kabinové dveře	Automatické 2-panelové s otevíráním doleva (T2L)
Šachta	Beton

# Multifunkční dům Muglinov

## Technická specifikace

Parametr	Volba
Světelná clona	Ano - bezpečnostní celoplošná
1. požární odolnost šachetních dveří	EW30 DP1
Umístění protiváhy	Vlevo
Zachycovače na protiváze	Ne
Počet vstupů do kabiny	1
Hlavní stanice	1
Pohon kabinových dveří	Varidor 15
Řízení	Řízení se sběrem směrem do hlavní stanice 1KA
Umístění rozvaděče	Rozvaděč integrován v pravé části rámu šachetních dveří
Pozice rozvaděče	Nástupiště na podlaží 4 na straně 1
Jmenovitý výkon motoru PMN	12.5 kW
Hlavní přívod - typ	TN-S (3L+PE+N)
Hlavní přívod - napětí / frekvence	TN-S (3L+PE+N) 400 V 50 Hz
Přívod šachetního osvětlení	230 V
Počet jízd za hodinu	120
Zařízení v souladu s platnou legislativou	EN81-20/50 Ano
Instalační metoda	INEX - montáž bez lešení

# Multifunkční dům Muglinov

Parametr	Volba
<b>Typ frekvenčního měniče</b>	Rekuperační VAF0XX
<b>Alarmy a komunikační vlastnosti</b>	<p>Telemonitoring CLSD</p> <p>Triphonie</p> <p>Hlasový modul v kleci</p> <p>Ahead Ready - GSM brána je integrována v rámci CUBE (pro řádnou funkčnost telealarmu je nutné použít SIM kartu zhotovitele)</p> <p>Systém nouzového volání z kabiny</p> <p>Vzdálený monitoring</p> <p>Alarm na kabině</p>
<b>Možnosti ovládání</b>	<p>Automatický návrat do hlavní stanice</p> <p>Funkce optimalizace provozu: předotevírání dveří</p> <p>Rezervace kabiny s parkováním</p> <p>Automatické zavření dveří po stanovené době</p> <p>Rozhraní pro připojení zařízení k monitorovacímu systému budovy (BMS není součástí dodávky)</p> <p>Rozhraní pro napojení LobbyVision</p> <p>Ukazatel úrovně pozice kabiny součástí ovládacího panelu v kabině</p> <p>Gong na nástupišti (zvukový signál při příjezdu kabiny do stanice)</p> <p>Ukazatel stavu zařízení - výtah v normálním provozu</p> <p>Ukazatel příštího směru jízdy v kabině</p> <p>Ukazatel stavu zařízení - probíhá servis</p> <p>Ukazatel příštího směru jízdy na nástupišti</p> <p>Hlásič pater, zvuková signalizace</p> <p>Bateriový dojezd pro sjezd do nejbližší stanice v případě výpadku elektrického proudu</p> <p>Požární řízení BR1 - po rozepnutí bezpečnostního kontaktu buď signálem z EPS nebo klíčkem v hlavní stanici, sjede výtah do hlavní stanice, otevře dveře a je vyloučen z provozu, pokud má přívod el. energie. (Výtah nemá vlastní zdroj energie.) Výtah s rekuperačním frekvenčním měničem rekuperuje (vytváří energii) i v evakuačním respektive požárním režimu. Pro provoz výtahu v těchto režimech je nutné zajistit spotřebování této energie.</p> <p>Požární nouzový spínač</p>
<b>Služby Digital Media</b>	<p>Schindler Ahead MediaScreen</p> <p>Toto komunikační řešení v kabině zobrazuje cestujícím důležité informace v reálném čase s minimálním úsilím a maximální pozorností. Sdílejte s cestujícími aktuality, zprávy, počasí a zábavný obsah, aby byli informováni, a generujte příjmy z reklamy díky dosud nevyužitému prostoru na stěnách kabiny.</p> <p>Schindler Ahead MediaScreen, 32palcová plochá obrazovka, se instaluje na boční stěnu stávající kabiny.</p> <p>Obrazovka Schindler Ahead MediaScreen vyžaduje dodatečnou servisní smlouvu na systém Schindler Ahead CMS (ContentManagementSystem).</p> <p>Monitor MediaScreen nainstalovaný v orientaci na výšku</p>



## Energetická účinnost dle VDI



Třída energetické účinnosti dle VDI	A
VDI Kategorie spotřeby	3
Počet provozních dnů za rok	365
Spotřeba v pohotovostním režimu	52 W
Spotřeba při provozu	0.41 mWh/kgm
Jmenovitá spotřeba za rok	1727.4 kWh

---

### *Právní prohlášení o odmítnutí odpovědnosti*

Srovnání tříd energetické účinnosti je možné pouze při stejném způsobu použití.












Upozorňujeme, že podle VDI 4707, část 1, mohou být odchylky až 20 % v důsledku rozptylu a drobných rozdílů v nastavení.

Reference VDI 4707, část 1 (2009).

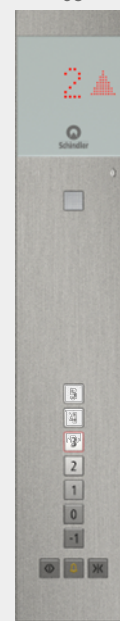
---

# Multifunkční dům Muglinov

## Specifikace dekorace

	01 Dekorace kabiny	Park Avenue
	02 Strop kabiny	LED Line Nerezová ocel broušená "Lucerne" AISI441
	03 Povrchová úprava kabinových dveří	Nerezová ocel broušená "Lucerne" AISI441
	04 Boční stěny kabiny	Laminátová kompozice lesklá Santorini White
	05 Zadní stěna kabiny	Laminátová kompozice lesklá Santorini White
	06 Podlaha kabiny	Umělá žula šedá Ano - třída R11
	07 Tvar a povrchová úprava okopu	Zapuštěný Nerezová ocel broušená AISI304
	08 Ovládací panel v kabině	Linea 100 Ovládací panel v kabině na poloviční výšku
	09 Povrchová úprava šachetních dveří	Nerezová ocel broušená "Lucerne" AISI441
	10 Madlo	Rovné Nerezová ocel broušená AISI304 Levá stěna
	11 Zrcadlo	Zrcadlo na celou výšku, uprostřed stěny

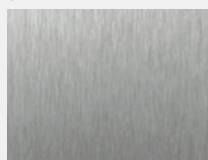
08



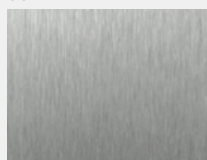
02



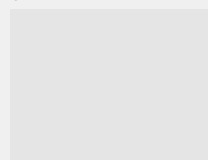
02



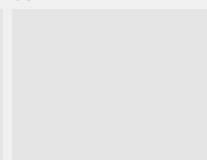
03



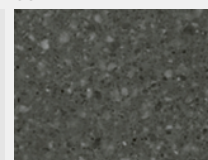
04



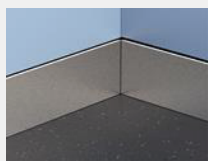
05



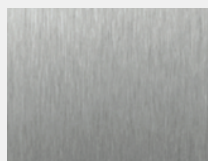
06



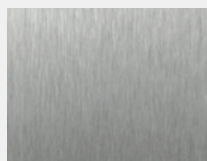
07



07



09



10



# Multifunkční dům Muglinov

## Specifikace dekorace

Dekorace	Volba
Osvětlení kabiny	Automaticky zapnuto/vypnuto
Povrchová úprava rámu kabinových dveří	Nerezová ocel broušená AISI441
Ovládací panel v kabině	Nerezová ocel broušená AISI304 Maticový displej
Popis tlačítek	Mechanická tlačítka Nerezová ocel AISI304 S Braillovým písmem
Klíčkový systém	KABA 1065
Typ klíčkového spínače v ovládacím panelu v kabině	Nezávislý servis s parkováním
Verze ovládacího panelu na nástupišti	Nerezová ocel broušená AISI304 Zapuštěný
Verze ukazatele na nástupišti	Indikátory polohy a směru jízdy kabiny na všech podlažích Horizontální - zapuštěný v rámu
Práh kabinových dveří	Hliníkový práh
Práh šachetních dveří	Hliníkový práh
Rozměr rámu šachetních dveří	120 mm x 60 mm