

# Schindler 3100

Údaje pro plánování  
v souladu s normou EN 81-20



# Údaje pro plánování

K 1. září 2017  
musí všechny  
nainstalované výtahy  
splňovat požadavky normy  
EN 81-20. V případě  
jakýchkoliv dotazů nás  
prosím kontaktujte.

## Specifikace výtahu Schindler 3100

Frekvenčně ovládaný lanový výtah bez strojovny; nosnost 450 kg, 480 kg, 630 kg, pro 5, 6 či 8 osob.

GQ kg	Osob	VKN m/s	HQ m	ZE	Vstup	Kabina			Dveře		Šachta					
						BK mm	TK mm	HK mm	Typ	BT mm	HT mm	BS mm	TS <sup>(1)</sup> mm	TS <sup>(2)</sup> mm	HSG mm	HSK mm
450	5	0.63	26	7	2	1000	1250	2139	T2	800	2000/2100	1500	1600	1800	1100	3400
										900						
		1.0	30	10	2	1000	1250	2139	T2	800	2000/2100	1500	1600	1800	1100	3400
										900						
480	6	0.63	26	7	2	1000	1300	2139	T2	800	2000/2100	1500	1650	1850	1100	3400
										900						
		1.0	30	10	2	1000	1300	2139	T2	800	2000/2100	1500	1650	1850	1100	3400
										900						
630	8	0.63	26	7	2	1100	1400	2139	T2	800	2000/2100	1600	1750	1950	1100	3400
										900						
		1.0	30	10	2	1100	1400	2139	T2	800	2000/2100	1600	1750	1950	1100	3400
										900						

**GQ** Nosnost  
**VKN** Rychlost  
**HQ** Zdvih  
**ZE** Počet stanic  
**HE** Vzdálenost mezi podlažími

**BK** Šířka kabiny  
**TK** Hloubka kabiny  
**HK** Konstruktivní výška kabiny

**T2** Teleskopické posuvné dveře, 2-panelové  
**BT** Šířka dveří  
**HT** Výška dveří

**BS** Šířka šachty  
**TS<sup>(1)</sup>** Hloubka šachty s 1 vstupem  
**TS<sup>(2)</sup>** Hloubka šachty se 2 vstupy  
**HSG** Hloubka prohlubně  
**HSK** Hlava šachty při použití zachycovačů na protiváze HSK min. + 70 mm

Čistá výška kabiny (pod pohled) je vždy o cca 39 mm nižší než konstruktivní výška kabiny HK.

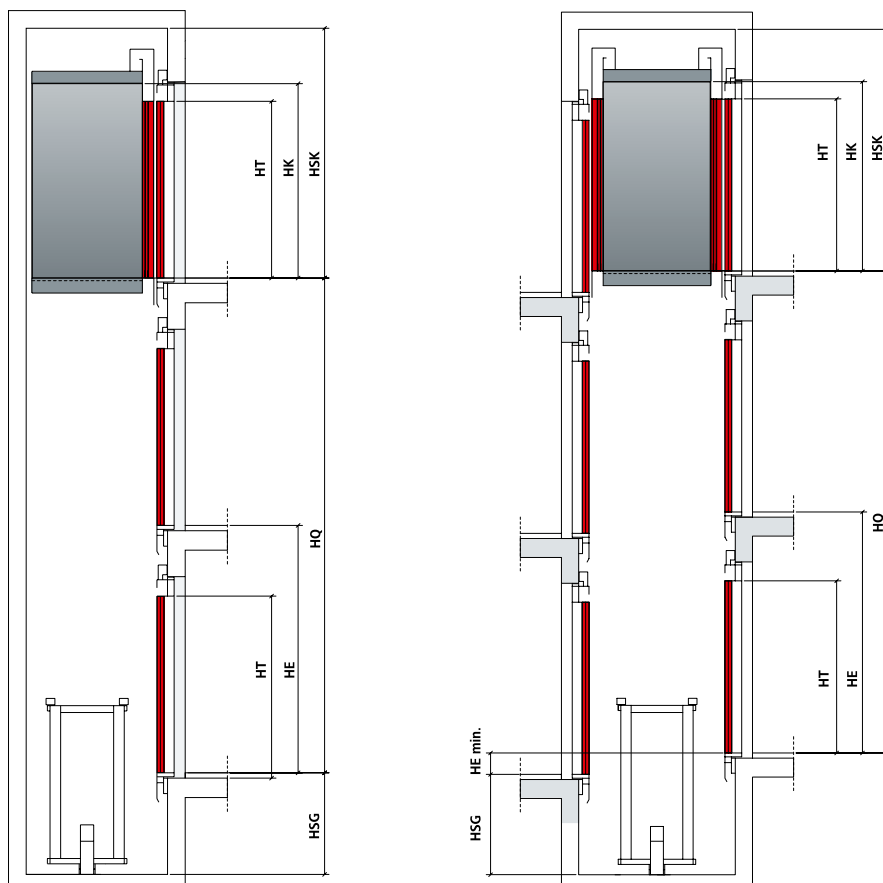
Vzdálenost mezi podlažími (HE) je:  
min. 2400 mm pro výšku dveří 2000 mm  
min. 2500 mm pro výšku dveří 2100 mm

HE pro 2-stanicové instalace je min. 2600 mm u výšky dveří 2000 mm a 2100 mm.

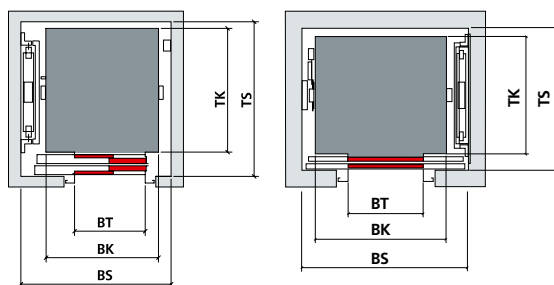
Minimální vzdálenost mezi podlažími (HE min.) pro protilehlé vstupy je 300 mm.

Typový certifikát v souladu se směrnicí č. 95/16/ES pro výtahy.

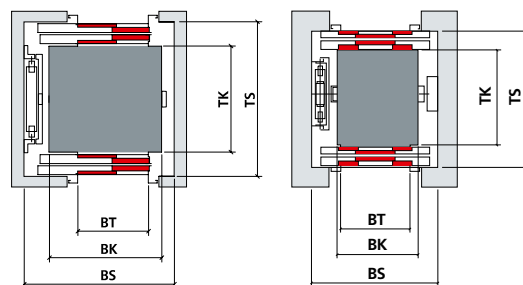
Řez a půdorys



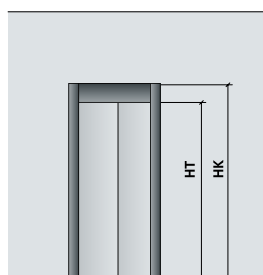
Kabina s jedním vstupem



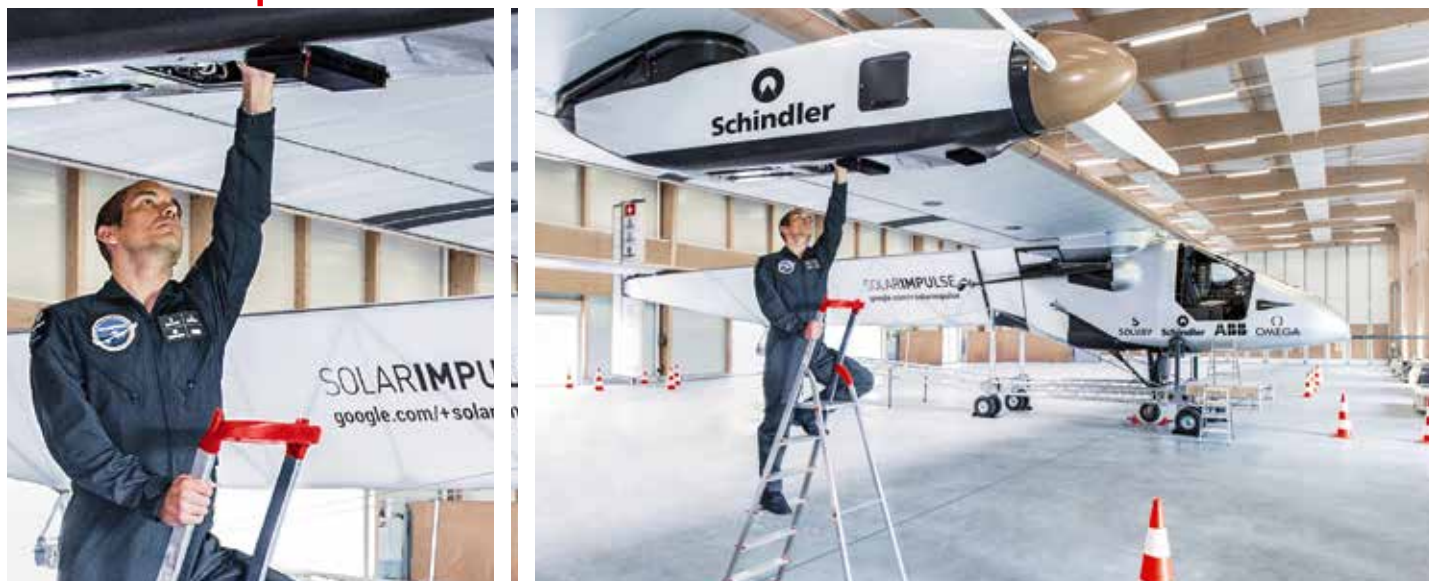
Kabina se dvěma vstupy



Portál dveří



# Spojení vize a disciplíny. Společnost Schindler je partnerem projektu Solar Impulse.



Schindler je hlavním partnerem projektu **Solar Impulse**, bezpalivového letadla, jehož cílem je obletět svět pouze na solární pohon bez využití pohonných hmot.



Zjistěte více informací  
o produktech společnosti Schindler.

Mobilním telefonem jen naskenujte kód za použití  
bezplatného softwaru pro skenování QR kódů.  
Ten je buď předinstalován ve vašem telefoně nebo  
si jej lze snadno zdarma stáhnout.