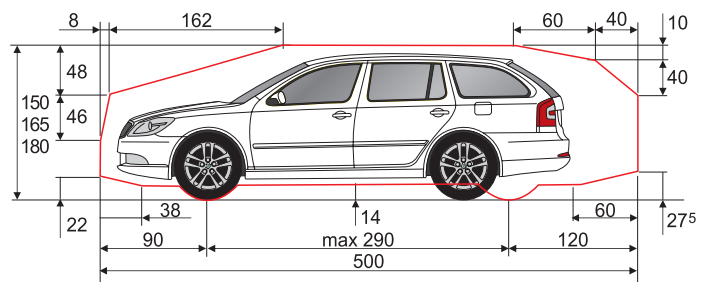
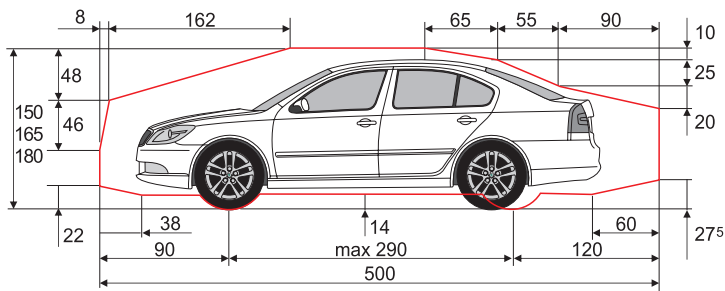


## Profil světelnosti (standartní vozidlo)



## Elektrické údaje

Vedení 5x2,5mm<sup>2</sup> (3 PH + N + PE) Parkovací zařízení musí být uzeměno dle ČSN 33 2000-6  
Hlavní vypínač s jištěním:  
Pojistka 3x16A  
Jistič 3x16A  
Vypínací charakteristika K, G nebo C: schéma.  
Uzamykatelný hlavní vypínač za jednotkou  
Pozice:  
Hlavní vypínač je umístěn dle instalačního schéma  
Vedení 5x2,5mm<sup>2</sup> (3 PH + N + PE) z hlavního vypínače k rozvaděči.

## Protihluková ochrana

Základem je norma ČSN 73 0532 o zvukové neprůzvučnosti. Nízká úroveň hlučnosti zařízení je dosažena protihlukovým kotvením, které odděluje všechny ocelové prvky od stavebních konstrukcí.

Normou požadovných 30 db (A) splňují naše zařízení (LGP) za následujících podmínek:  
- nejnižší přípustná hodnota zvukové izolace dělicích konstrukcí  $R'_{w} = 57\text{db}$   
- stěny přilehlé k parkovacímu systému jsou jednovrstvé min.  $m' = 300\text{ kg/m}^2$   
- masivní stropy nad parkovacím systémem min.  $m' = 400\text{ kg/m}^2$

### Zvýšená ochrana proti hluku:

Zvýšená ochrana proti hluku musí být individuálně plánována a potvrzena LGP.

## Údržba

LGP parking&storage provádí záruční a pozáruční servis. Záruční podmínky předpokládají, že bude zařízení používáno v osludu s dokumentací, zejména Provozními a Obsluhovacími Předpisy (POP).

## Prevence poškození koroze

Nezávisle na údržbě je potřebné zajišťovat základní čištění a péče o parkovací systém. Pozinkované součásti je potřeba chránit před špinou a chránit před silničními solí. Garaž musí být stále dobře odvětrávaná.

## Teplota

Parkovací zařízení lze používat při teplotách od +5° do +40° C. Vlhkost vzduchu 50% při +40° C. Při odlišných tepelných podmínkách se prosím obraťte na LGP.

## Hydraulika

Pro umístění hydraulických jednotek je potřebné podle plánu stanovit pro požadovaný objekt další prostor (např. výklenek ve zdi).

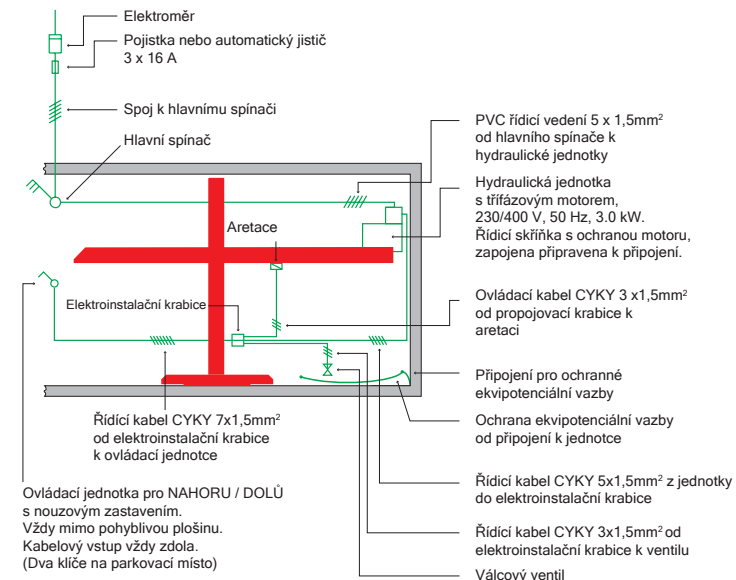
## Rozměry

Veškeré hloubky, šířky a délky instalačních jam, výšky stropů a další prvky stavby podstatné pro instalaci parkovacího zařízení musí být provedeny s nulovou nebo kladnou odchylkou (+1cm až +3cm). Všechny rozměry jsou minimální rozměry. Všechny rozměry v cm.

## Stavební předpisy

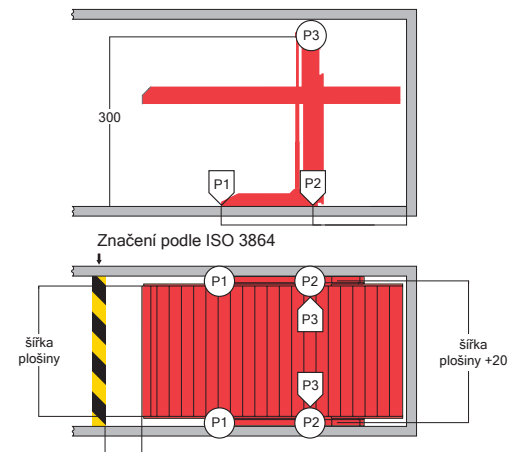
Umístění parkovacích zařízení podléhá schválení výrobce. Potřebné technické podklady jsme připraveni předat individuálně každému zákazníkovi.

## Instalační schéma



## Statika a kotvení

Zařízení jsou ukotveny ke stavební konstrukci v kotvících místech pomocí závitových tyčí (hloubka otvoru pro závitovou tyč je 12 cm). Základní desku vytvořte nejméně 18 cm silnou. Jakost betonu podle konstrukčních požadavků budovy, pro upevnění kotvy nejméně C20 / 25. Pro asfaltové podlahy nebo kompozitní kamenné dlaždice jsou nutné jednotlivé základy.



## Protipožární ochrana

Požadavky na protipožární ochranu a veškerá nezbytná zařízení (hasící systémy, požární poplachové systémy atd.) Musí být zohledněny na místě.

## Informace

Snížená vozidla a vozidla s předními spoilery, mohou na zvýšené plošině parkovat omezeně (viz profil světelnosti).

## Prohlášení o shodě

Všechny systémy splňují všechna příslušná ustanovení směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/42/ES o strojních zařízeních a o změně směrnice 95/16/ES.