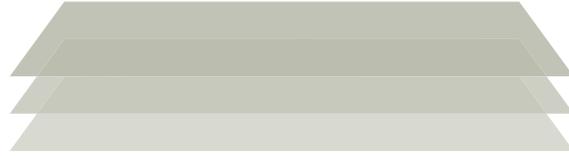


DE PARK

Faszinierend. Einfach. **Parken.**



DATENBLATT **DE-38**



DE-38 (mit Grube)

**VERDOPPELUNG DER STELLPLÄTZE
IN GARAGEN AB 320 cm LICHTER HÖHE**

Unabhängiges Auto-Parksystem auf 2 Ebenen
mit interaktiver Steuerung

A

Analoge Parktechnologien

Made in Germany

Einzelanlage für 2 Pkw
Doppelanlage für 4 PkW
(kombinierbar)



- Geeignet für den **Wohnungsbau**, **Büro- und Geschäftshäuser**, sowie für **Hotels**.
- Nur für einen **eingewiesenen, gleichbleibenden Nutzerkreis**.
- Installation im **Innenbereich**.

FAHRZEUGGEWICHT (max.)



Standard

- 2000 kg, 500 kg Radlast

Optional

- 2600 kg, 650 kg Radlast

Das **unabhängige Auto-Parksystem DE-38** mit **waagrecht befahrbaren Plattformen** und **zwei Parkebenen**, wird in einer **Grube**, installiert.



Unser Standard für Sie!

EBENE PLATTFORMEN statt TRAPEZBLECHEN
DRUCKTASTER statt SCHLÜSSELSCHALTER



EINFACHE PLANUNG durch platzsparende Konstruktion.

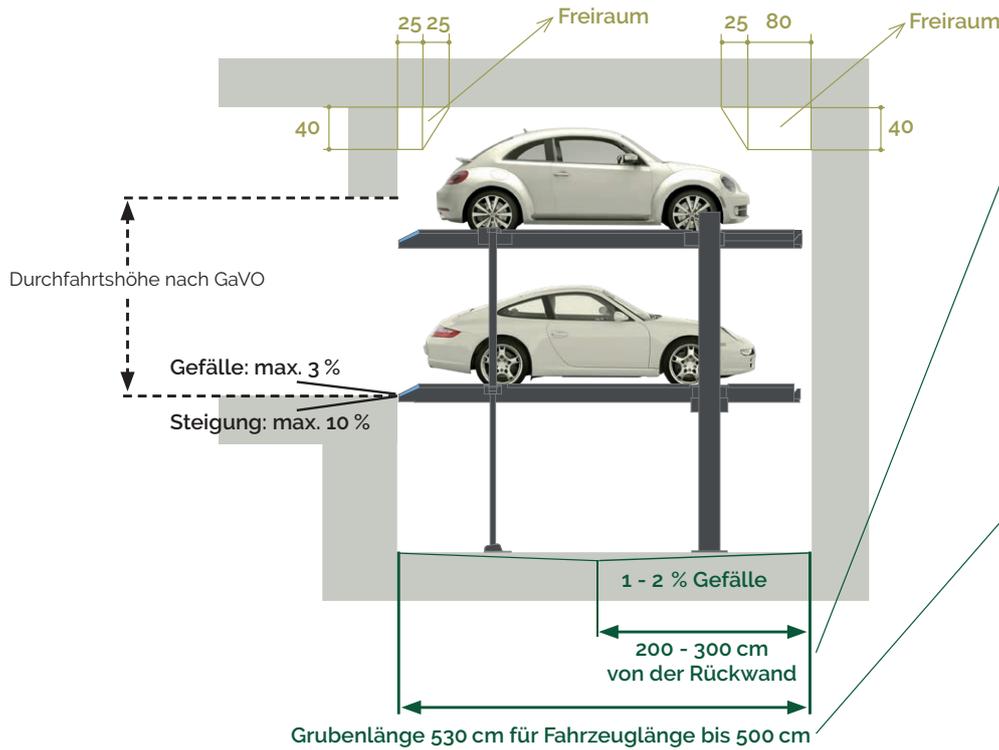


EINFACHE INSTALLATION durch weniger Bauteile.



EINFACHE NUTZUNG durch barrierefreie Bauweise.

LÄNGENMASSE



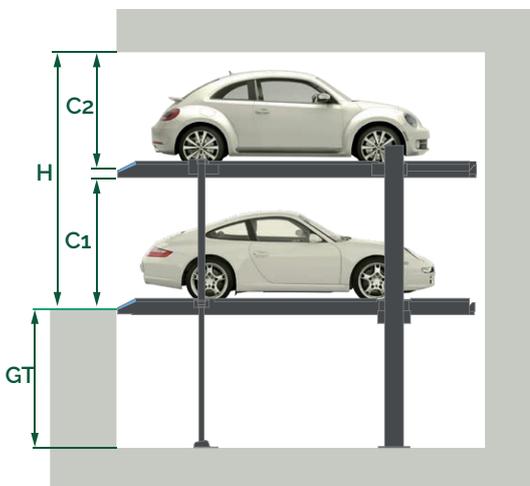
Entwässerung

1 bis 2 % Gefälle im Grubenboden vorsehen. Entwässerung im Abstand von 200 bis 300 cm von der Rückwand ausführen. Wir empfehlen eine Entwässerungsrinne von 10 x 2 cm mit Schöpfgrube 50 x 50 x 20 cm.

Grubentiefe

Für eine Fahrzeuglänge von 500 cm ist eine Grubentiefe von 530 cm erforderlich. Für längere Fahrzeuge ist eine Grubentiefe von 540 cm oder 550 cm einzuplanen.

HÖHENMASSE



GT= Grubentiefe (andere Maße auf Anfrage)

H = Lichte Höhe

C1 = Fahrzeughöhe unten*

C2 = Fahrzeughöhe oben*

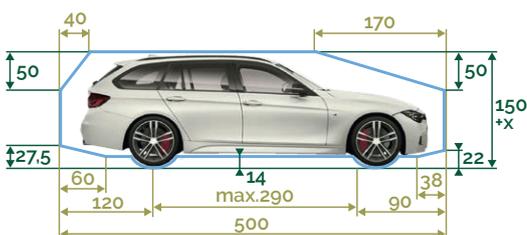
GT	C1	H	C2
170 -->	150	320 -->	150
185 -->	165	335 -->	150
200 -->	180	350 -->	150

*Fahrzeughöhe

Die Fahrzeughöhe darf einschließlich Dachgepäckträger, Antenne usw. die angegebenen Höchstwerte nicht übersteigen.

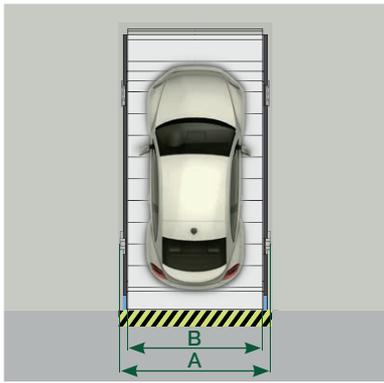
Bei mehr Deckenhöhe können auf der oberen Plattform entsprechend höhere Fahrzeuge geparkt werden.

LICHTRAUMPROFIL



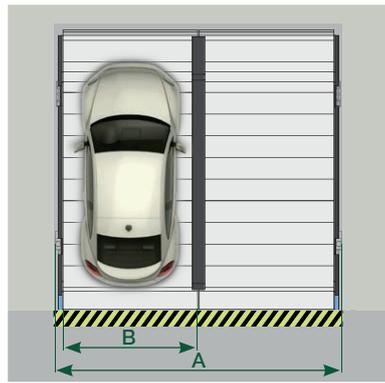
Alle Maße sind Mindestmaße. Toleranzen nach VOB Teil C (DIN 18330, 18331), sowie DIN 18202 sind zusätzlich zu berücksichtigen.

BREITENMASSE TIEFGARAGE bei Zwischenwänden



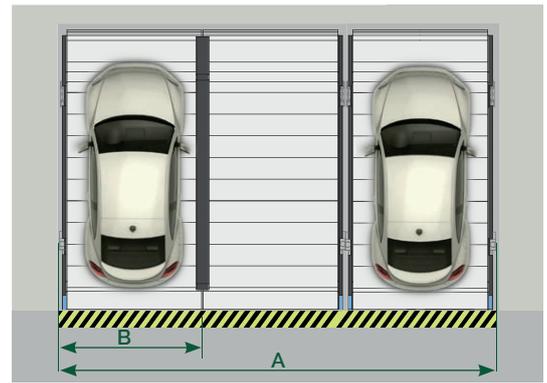
EINZELANLAGE für 2 Pkw

Systembreite A	Stellplatzbreite B
260 cm	230 cm
270 cm	240 cm
280 cm	250 cm
290 cm	260 cm
300 cm	270 cm



DOPPELANLAGE für 4 Pkw

Systembreite A	Stellplatzbreite B
490 cm	460 cm
510 cm	480 cm
530 cm	500 cm
550 cm	520 cm
570 cm	540 cm



DOPPEL- UND EINZELANLAGE für 6 Pkw (kombinierbar)

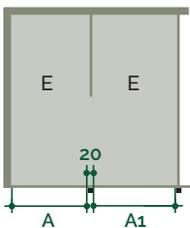
Systembreite A	Stellplatzbreite B
750 cm	460 + 230 cm
780 cm	480 + 240 cm
810 cm	500 + 250 cm
840 cm	520 + 260 cm
870 cm	540 + 270 cm

Die Doppelanlage ermöglicht eine **effiziente Ausnutzung** des verfügbaren Platzes **ohne störende Stützen** zwischen den einzelnen Stellplätzen.

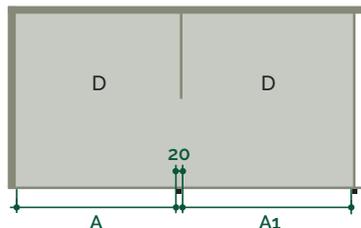
- Maßtoleranzen auf der Baustelle = 0 bis + 3 cm.
- Bitte beachten Sie die Fahrgassenbreite nach GaVO bzw. Ländervorschriften.
- Wir empfehlen Ihnen Stellplatzbreiten ab 250 cm für einen bequemen Parkvorgang.

BREITENMASSE TIEFGARAGE bei Stützen außerhalb der Grube

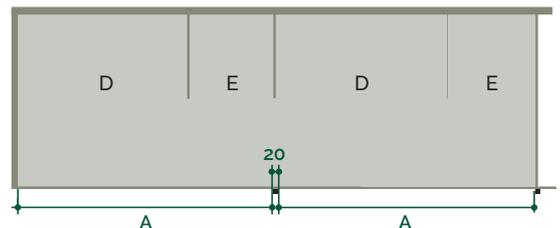
Beispielhafte Darstellung (Stütze = 20 cm) dient zu Orientierungszwecken.



E = Einzelanlage für je 2 Pkw



D = Doppelanlage für je 4 Pkw



Kombinierbare Doppel- und Einzelanlagen für je 6 Pkw

Wand zu Stütze A	Stütze zu Stütze A1	= Stellplatzbreite
250 cm	240 cm	230 cm
260 cm	250 cm	240 cm
270 cm	260 cm	250 cm
280 cm	270 cm	260 cm
290 cm	280 cm	270 cm

Wand zu Stütze A	Stütze zu Stütze A1	= Stellplatzbreite
480 cm	470 cm	460 cm
500 cm	490 cm	480 cm
520 cm	510 cm	500 cm
540 cm	530 cm	520 cm
560 cm	550 cm	540 cm

Wand zu Stütze A	Stütze zu Stütze A1	= Stellplatzbreite
740 cm	730 cm	460 + 230 cm
770 cm	760 cm	480 + 240 cm
800 cm	790 cm	500 + 250 cm
830 cm	820 cm	520 + 260 cm
860 cm	850 cm	540 + 270 cm

BREITENMASSE TIEFGARAGE bei Stützen innerhalb der Grube

Stützen in der Grube dürfen max. 120 cm tief (von der Grubenvorderkante ab gemessen) in die Grube hineinragen. Bitte kontaktieren Sie uns mit Ihrer Planung.

STEUERUNG UND BEDIENUNG**DIE NEUE GENERATION: BEDIENUNG PER DRUCKTASTER****Mehr Komfort und Sicherheit**

durch eine interaktive, innovative Bedieneinheit, bestehend aus zwei Drucktastern (Heben & Senken), einem Not-Aus-Taster, einer Anzeigenleuchte zur Signalisierung des Systemstatus und einem Schlüsselschalter zur Systemfreigabe.

Wählen Sie Ihren Stellplatz ganz einfach durch Betätigung der Drucktaster (gedrücktes Halten für Heben und gedrücktes Halten für Senken).

Befestigung

der Bedieneinheit:
Wandmontage (Inputz/ Aufputz) oder mit Stand- säule, s. h. Seite 2.

PLANUNGSHINWEISE**Hydraulikaggregat**

Platzierung in Zwischenwänden oder an der Wand (Wandaussparung, Nische). Ansonsten wird im Rahmen der Planung ein zusätzlicher Raum über Einfahrniveau definiert.

Raumbedarf (Länge x Höhe x Tiefe)

- ca. 100 cm x 140 cm x 35 cm für bis zu 5 Systeme
- ca. 150 cm x 140 cm x 35 cm für bis zu 10 Systeme

**Wartung, Reinigung & Pflege**

Die Parkanlage ist regelmäßig zu warten und zu reinigen. Bitte achten Sie auf eine ausreichende Entwässerung.

**Abschrankungen • Geländer**

Bei Verkehrswegen unmittelbar neben oder hinter den Auto-Parksystemen gemäß DIN EN ISO 13857 (bauseits).

**Belüftung & Beleuchtung**

Die Parkgarage muss ausreichend belüftet werden. Die Stellplätze sind entsprechend der geltenden Vorgaben zu beleuchten.

**Temperatur**

Umgebungstemperatur: - 5° bis + 40° C.

Relative Luftfeuchtigkeit: max. 80 %.

Bei abweichenden Bedingungen wenden Sie sich bitte an uns.

**Schallschutz**

In geschlossenen Räumen und anderen Bereichen ist gemäß DIN 4109 ein max. Schalldruckpegel von 30 dB(A) einzuhalten. Ein entsprechendes Schallschutzpaket ist im Lieferumfang enthalten.

Eine Isolation des Baukörpers mit einem Schalldämmmaß $RW'w = \text{mind. } 57 \text{ dB(A)}$ ist bauseits sicherzustellen.

**Brandschutz**

Etwaige Auflagen, sowie eventuell erforderliche Maßnahmen sind bauseits zu erkunden und auszuführen.

**Konformität**

Auto-Parksysteme von DE-PARK entsprechen der EG-Maschinen-Richtlinie 2006/42/EG und der DIN EN 14010.

DE PARK

Faszinierend. Einfach. **Parken.**

DE-PARK GmbH • Zschortauer Str. 76 • DE-04129 Leipzig

info@de-park.com • www.de-park.com

Tel.: +49 (0) 341 - 600 16 600 • Fax: +49 (0) 341 - 600 16 602