

Parksafe 580/582/583

Vi preghiamo di fare attenzione alla scheda relativa alle note tecniche | Please observe the separate Technical Notes!



Basato su uno stoccaggio a scaffali, le auto sono parcheggiate automaticamente in una torre o versione interrata di Parksafe.

- Sistema di parcheggio automatico per il parcheggio di veicoli fino a 50 livelli di altezza
- Per aree ad ingombro ridotto
- È possibile un'area di accesso centrale nella versione interrata e nella versione a torre
- Disposizione multipla su 3-4-5 file successive
- Sicuro per l'utente e le auto (senza rampe strette, scale buie, furti o atti vandalici)
- Non c'è bisogno di rampe e corsie di guida
- No costi di illuminazione e ventilazione
- Possibili varianti per richieste di progetti individuali
- Opzione dispositivo rotante integrato
- Accesso rapido
- Possibilità di auto diverse altezze, es: Furgoni, SUV
- Per macchine oltre le 2,5 t, carichi maggiori sono possibili dopo una consultazione con IdealPark
- Facilità d'uso con diverse opzioni di controllo, per esempio transponder chip o controllo remoto
- Adatto per appartamenti, uffici, parcheggi pubblici, car-sharing, noleggio auto, centri servizio auto
- Seguendo l'idea di "Parcheggio Verde"

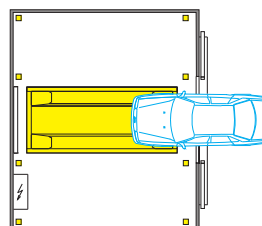
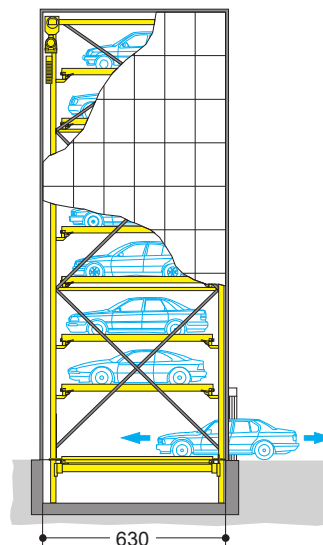
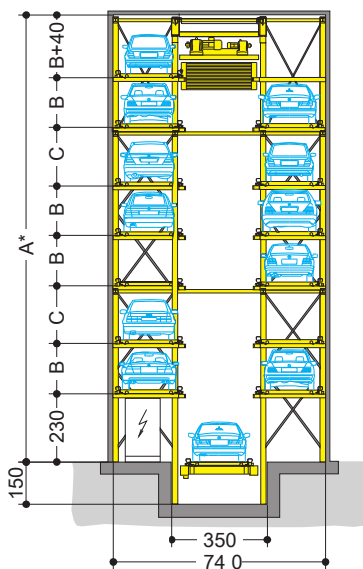
Based on storage rack principles, the vehicles are parked fully automatic in a tower or pit version of Parksafe.

- Automatic parking system for parking of vehicles up to 50 levels height
- For small footprint areas
- As tower and/or pit version with central entrance area possible
- Multiple row arrangement of 2 to 3 rows next to the vertical lift
- Safe for user and cars (no narrow ramps, dark stairs, no damage caused by theft or vandalism)
- No ramps and driving lanes
- No costly illumination and ventilation necessary
- Well adaptable to individual project requirements
- Integration of a turntable is possible
- Fast access time
- Different car heights possible, e.g. Vans, SUVs
- For car weight up to 2.5 t, higher loads are possible after consultation with IdealPark
- Easy operation with several control options, e.g. transponder chip or remote control
- Suitable for apartment- and office buildings, for public parking, car-sharing, car-rent, car-service centers
- Following the idea of "Green Parking"

Parksafe 580 | Torre (auto portante o all'interno di edificio) | Tower (free-standing or inside a building)

- Sistema di parcheggio con 2 posti auto per livello (sistema standard – 1 fila)
- È possibile avere fino a 3 file di vetture ai lati dell'elevatore verticale
- Altezza vettura variabile a seconda delle diverse altezze dei livelli
- Uscita possibile nella direzione di guida con dispositivo rotante opzionale
- Facciata disponibile in vetro, lamiera, cemento e similari

- Parking system with 2 parking spaces per level (standard system – 1 row)
- Up to 3 parking rows are possible on each side of the vertical lift
- Car height variable by use of different level heights
- Exit possible in driving direction by optional turning device on the lift
- Façade available with glass, profile metal sheet, concrete casing, or similar



Livelli	Posti auto	Dimensione A* per altezza vetture 160 cm	Dimensione A* per altezza vetture 160 cm e con 3 livelli di parcheggio per altezza vetture 200 cm
Levels	Parking spaces	Dimension A* for 160 cm high cars	Dimension A* for 160 cm high cars and with 3 parking levels for 200 cm high cars
3	4	616	—
4	6	814	—
5	8	987	—
6	10	1160	—
7	12	1358	1478
8	14	1531	1651
9	16	1704	1824
10	18	1902	2022
11	20	2075	2195
12	22	2248	2368
13	24	2446	2566
14	26	2619	2739
15	28	2792	2912
16	30	2990	3110
17	32	3163	3283
18	34	3336	3456
19	36	3534	3654
20	38	3707	3827
21	40	3880	4000
22	42	4078	4198

Altezza vettura	Dimensione B	Dimensione C
Car height	Dimension B	Dimension C
160	173	198
200	213	238

Dimensioni in cm
Dimensions in cm

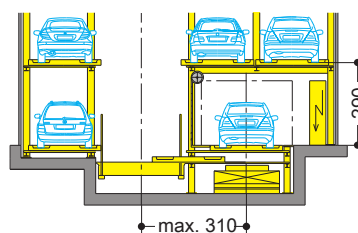
* Se l'area di trasferimento è laterale rispetto all'elevatore la dimensione va aumentata di 60 cm

* If the transfer area is lateral to the lift the dimension need to be increased by 60 cm

Alternativa: area di trasferimento laterale all'elevatore | Alternatively: Transfer area lateral to the lift

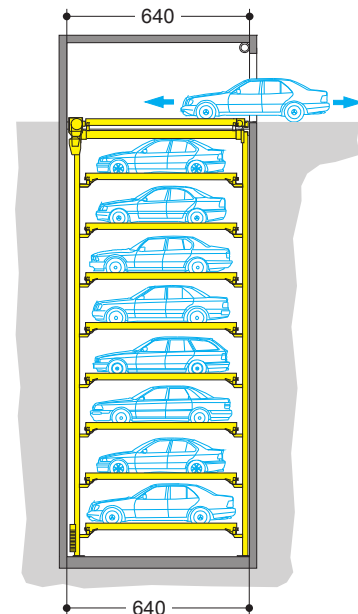
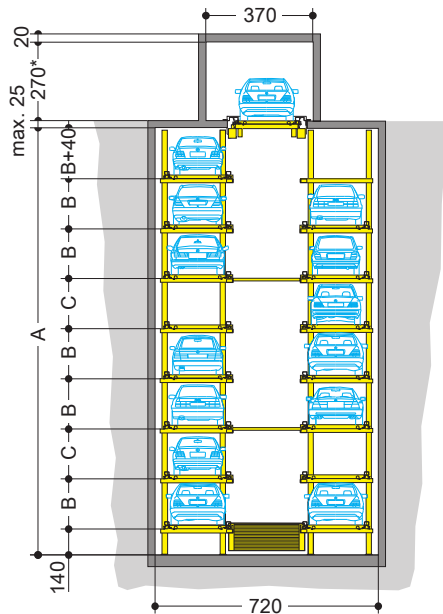
Finchè l'elevatore solleva le vetture interviene un nuovo pallet nell'area di trasferimento. Contattare IdealPark per maggiori informazioni.

A new pallet is provided in the transfer area while the vertical lift is still moving the car upwards. Please contact IdealPark for more details.



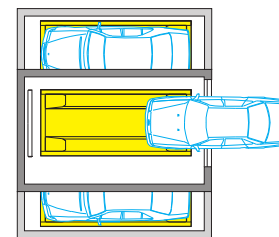
■ Parksafe 580 | Interrato | Shaft

- Sistema di parcheggio con 2 posti auto per livello (sistema standard – 1 fila)
 - È possibile avere fino a 3 file di vetture ai lati dell'elevatore verticale
 - Altezza vettura variabile a seconda delle diverse altezze dei livelli
 - Uscita possibile nella direzione di guida con dispositivo rotante opzionale
- Parking system with 2 parking spaces per level (standard system – 1 row)
 - Up to 3 parking rows are possible on each side of the vertical lift
 - Car height variable by use of different level heights
 - Exit possible in driving direction by optional turning device inside the transfer area



- * dipende dal tipo di porta (vi preghiamo di verificare con IdealPark)
- * depending on the type of door (please check with IdealPark)

Livelli parcheggio	Posti auto	Dimensione A* per altezza vetture 160 cm	Dimensione A* per altezza vetture 160 cm e con 3 livelli di parcheggio Per altezza vetture 200 cm
Parking levels	Parking spaces	Dimension A for 160 cm high cars	Dimension A for 160 cm high cars and with 3 parking levels for 200 cm high cars
2	4	526	—
3	6	699	—
4	8	897	—
5	10	1070	—
6	12	1243	1363
7	14	1441	1561
8	16	1614	1734
9	18	1787	1907
10	20	1985	2105
11	22	2158	2278
12	24	2331	2451
13	26	2529	2649
14	28	2702	2822
15	30	2875	2995



Altezza Vettura Car height	Dimensione B Dimension B	Dimensione C Dimension C
160	173	198
200	213	238

Dimensioni in cm
Dimensions in cm

■ Accesso per la manutenzione e sala per il quadro elettrico | Maintenance access and switch cabinet

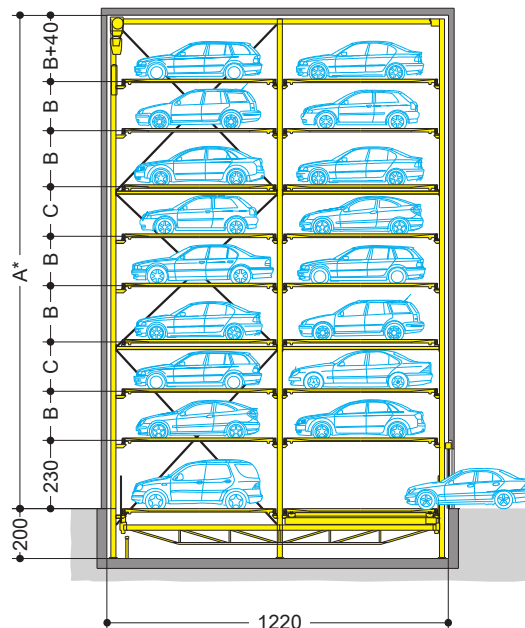
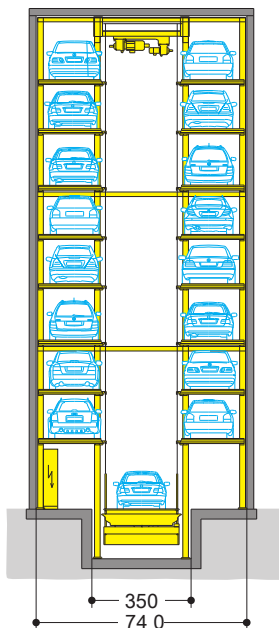
È richiesto un accesso di manutenzione e una sala per il quadro elettrico (min. 2x5 m). Si prega di verificare con IdealPark.

Maintenance access as well a room for the switch cabinet (min. 2 x 5 m) is required (please check with IdealPark).

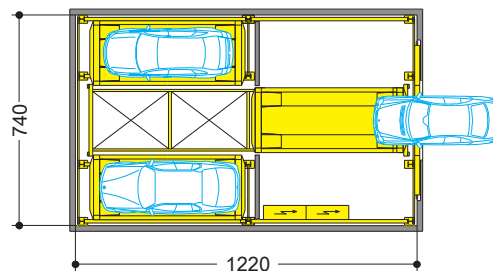
Parksafe 582 | Torre (auto portante o all'interno di edificio) | Tower (free-standing or inside a building)

- Sistema di parcheggio con 4 posti auto per livello (Sistema standard – 1 fila)
- È possibile avere fino a 3 file di vetture ai lati dell'elevatore verticale
- È possibile avere fino a 3 file di vetture ai lati dell'elevatore verticale
- Uscita possibile nella direzione di guida con dispositivo rotante opzionale
- Facciata disponibile in vetro, lamiera, cemento e similari

- Parking system with 4 parking spaces per level (standard system – 1 row)
- Up to 3 parking rows are possible on each side of the vertical lift
- Car height variable by use of different level heights
- Exit possible in driving direction by optional turning device
- Façade available with glass, profile metal sheet, concrete casing, or similar



Livelli	Posti auto	Dimensione A* per altezza auto 160cm	Dimensione A con 3 livelli di parcheggio per alt. auto 200cm
Levels	Parking spaces	Dimension A* for 160 cm high cars	Dimension A* with 3 parking levels for 200 cm high cars
3	10	616	—
4	14	814	—
5	18	987	—
6	22	1160	—
7	26	1358	1478
8	30	1531	1651
9	34	1704	1824
10	38	1902	2022
11	42	2075	2195
12	46	2248	2368
13	50	2446	2566
14	54	2619	2739
15	58	2792	2912
16	62	2990	3110
17	66	3163	3283



Altezza auto	Dimensione B	Dimensione C
Car height	Dimension B	Dimension C
160	173	198
200	213	238

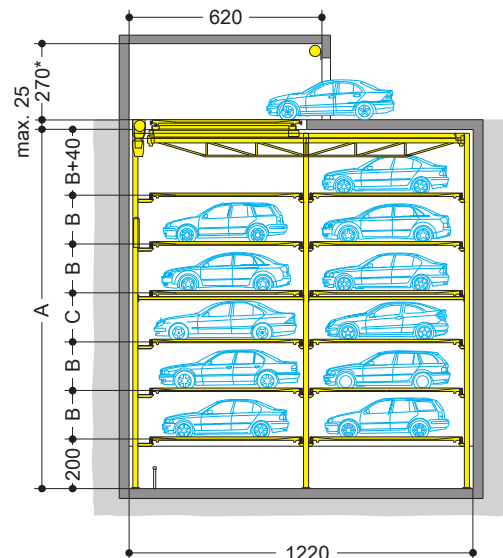
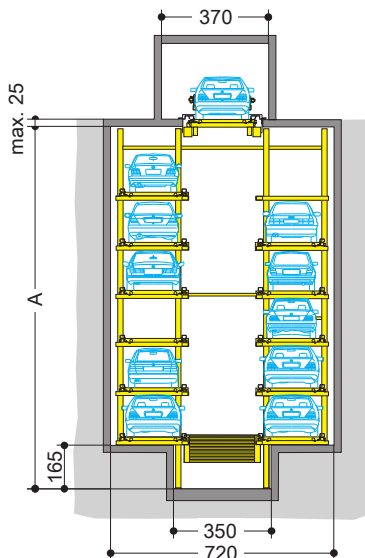
Dimensioni in cm
Dimensions in cm

* Se l'area di trasferimento è laterale rispetto all'elevatore la dimensione va aumentata di 60 cm
* If the transfer area is lateral to the lift the dimension need to be increased by 60 cm

Parksafe 582 | Interrato | Shaft

Livelli di parcheggio	Posti auto	Dimensione A per altezza vetture 160 cm
Parking levels	Parking spaces	Dimension A for 160 cm high cars
2	8	586
3	12	759
4	16	957
5	20	1130
6	24	1303
7	28	1501
8	32	1674
9	36	1847
10	40	2045
11	44	2218
12	48	2391
13	52	2589
14	56	2762
15	60	2935
16	64	3133

Altezza auto	Dimensione B	Dimensione C
Car height	Dimension B	Dimension C
160	173	198
200	213	238



* dipende dal tipo di porta (vi preghiamo di verificare con IdealPark)
* depending on the type of door (please check with IdealPark)

Parksafe 583 | Torre | Tower

- Sistema di parcheggio con 6 posti auto per livello (Sistema standard – 1-fila)
- È possibile avere fino a 3 file di vetture ai lati dell'elevatore verticale
- Altezza vettura variabile a seconda delle diverse altezze dei livelli
- Uscita possibile nella direzione di guida con dispositivo rotante opzionale (possibile solo quando l'area di trasferimento è laterale)
- Facciata disponibile in vetro, lamiera, cemento e similari

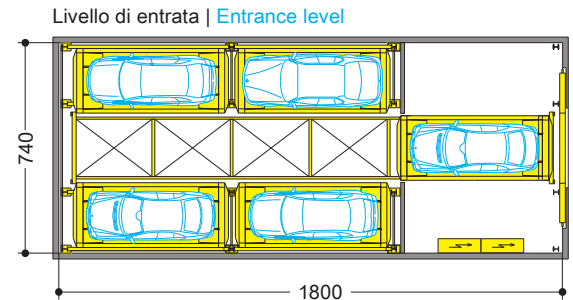
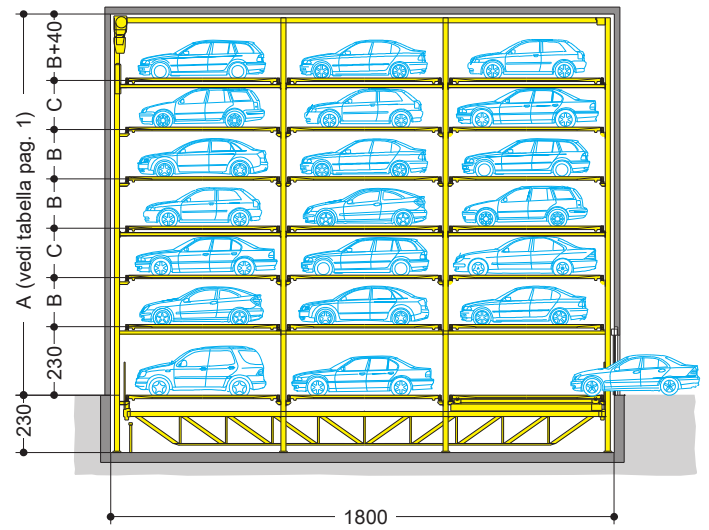
- Parking system with 6 parking spaces per level (standard system – 1 row)
- Up to 3 parking rows are possible on each side of the vertical lift
- Car height variable by use of different level heights
- Exit possible in driving direction by optional turning device (only possible with transfer area at the side)
- Façade available with glass, profile metal sheet, concrete casing, or similar

Livelli	Posti auto	Dimensione A* per altezza vetture 160 cm	Dimensione A* con 3 livelli di parch. altezza vetture 200 cm
Levels	Parking spaces	Dimension A* for 160 cm high cars	Dimension A* with 3 parking levels for 200 cm high cars
3	16	616	—
4	22	814	—
5	28	987	—
6	34	1160	—
7	40	1358	1478
8	46	1531	1651
9	52	1704	1824
10	58	1902	2022
11	64	2075	2195
12	70	2248	2368
13	76	2446	2566
14	82	2619	2739
15	88	2792	2912
16	94	2990	3110
17	100	3163	3283

* Se l'area di trasferimento è laterale rispetto all'elevatore la dimensione va aumentata di 60 cm
 * If the transfer area is lateral to the lift the dimension need to be increased by 60 cm

Altezza auto	Dimensione B	Dimensione C
Car height	Dimension B	Dimension C
160	173	198
200	213	238

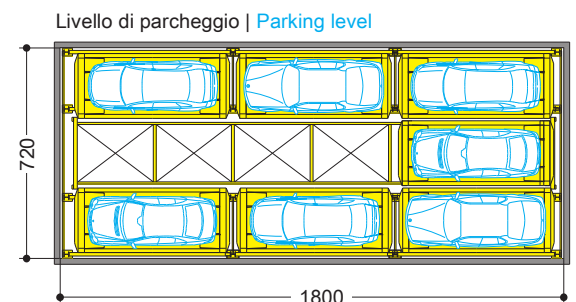
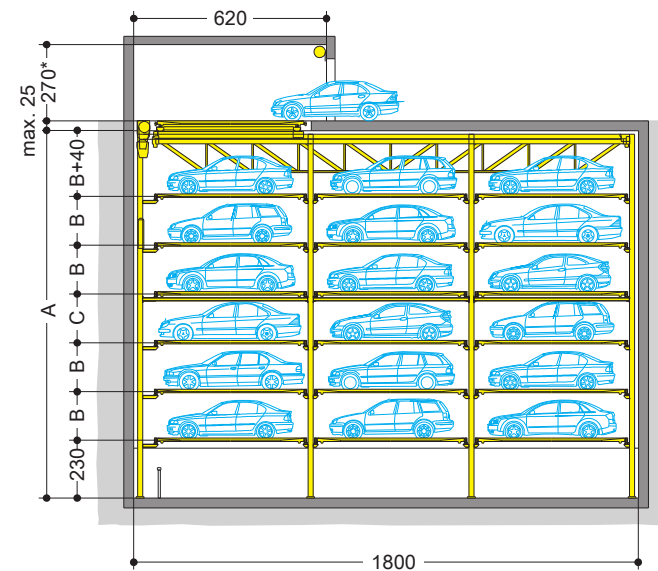
Dimensioni in cm
 Dimensions in cm



Parksafe 583 | Interrato | Shaft

Livelli di parcheggio	Posti auto	Dimensione A* per altezza auto 160 cm
Parking levels	Parking spaces	Dimension A for 160 cm high cars
2	12	616
3	18	789
4	24	987
5	30	1160
6	36	1333
7	42	1531
8	48	1704
9	54	1877
10	60	2075
11	66	2248
12	72	2421
13	78	2619
14	84	2792
15	90	2965
16	96	3163

Altezza auto	Dimensione B	Dimensione C
Car height	Dimension B	Dimension C
160	173	198
200	213	238



Varianti – Torre | Different variants – Tower

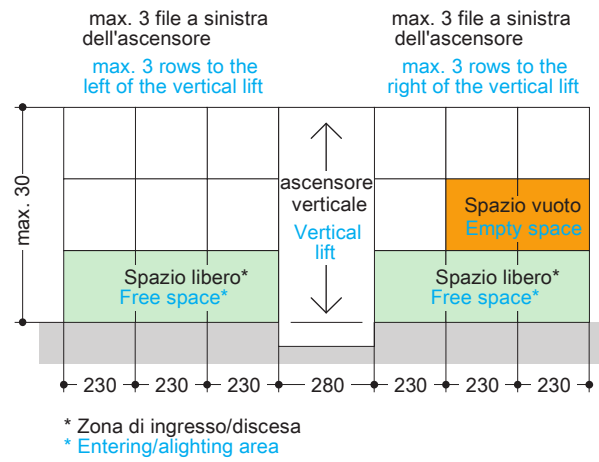
Con modifiche che coinvolgono più file, sono necessari spazi vuoti per consentire lo spostamento delle vetture dagli spazi di parcheggio posteriori verso l'ascensore.

Il numero di spazi vuoti necessari deriva dal numero di file meno uno, cioè sono necessari 2 spazi vuoti su una disposizione a tre file, su una disposizione a 2 file è necessario uno spazio vuoto.

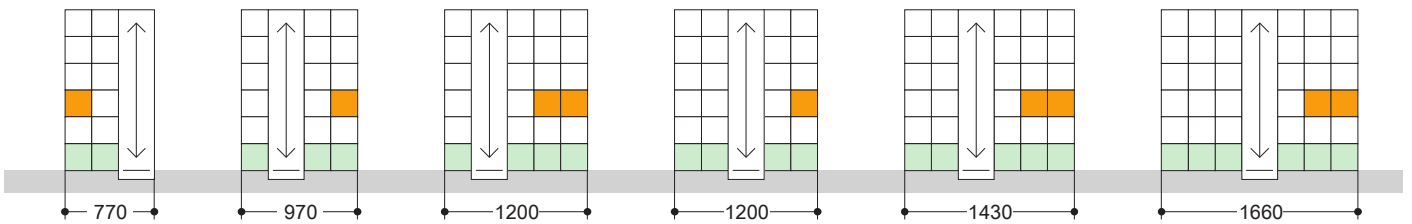
In caso di torre o torre/interrata, nessun posto auto può essere fornito nella zona di discesa sul lato sinistro e destro dell'ingresso.

With arrangements involving several rows, empty spaces are needed to allow shifting of the cars from the rear parking spaces to the lift.

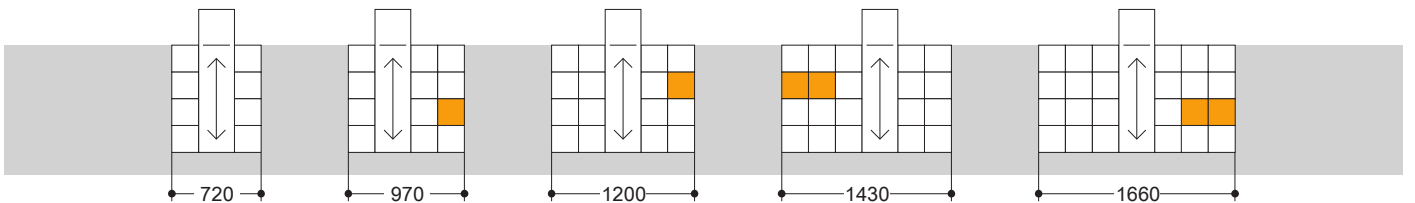
The number of empty spaces needed is derived from the number of rows minus one, i.e. with a three-row arrangement, two empty spaces are required, with two-row arrangement one empty space is needed. In case of a tower and tower/shaft version, no parking spaces can be provided in the alighting area to the left and right side of the entrance.



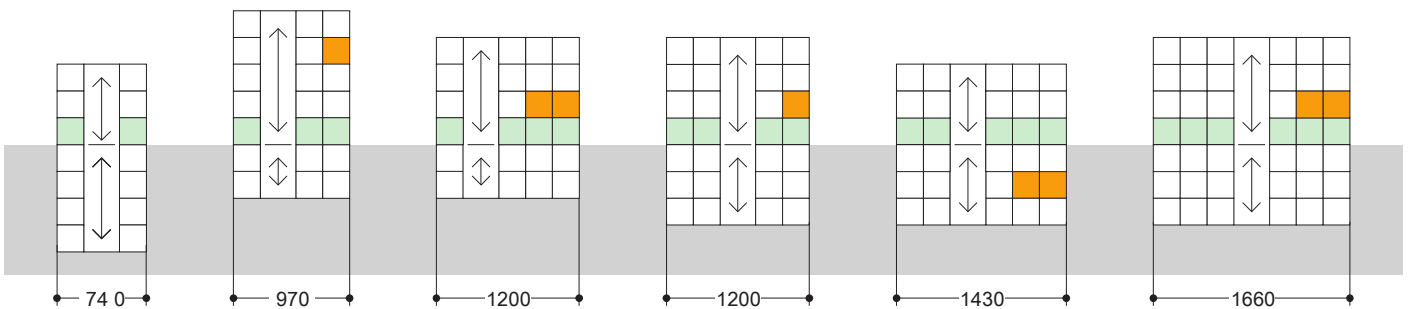
Varianti – Torre | Different variants – Tower



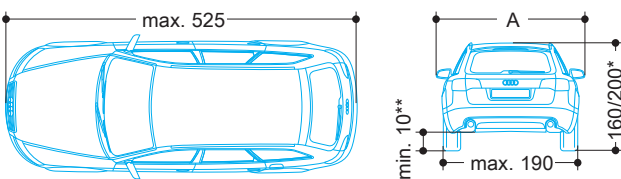
Varianti – Interrato | Different variants – Shaft



Varianti - Torre/Interrato | Different variants – Tower/Shaft



Max. dimensioni auto | Max. car dimensions



Larghezza pallet Pallet width	Dimensione A Dimension A
230	220

Peso auto max. 2500 kg, carico per ruota max. 625 kg.

Queste dimensioni delle auto sono valide per le dimensioni di costruzione indicate. Se le caratteristiche dell'edificio variano, sono possibili auto di diverse dimensioni.

Car weight max. 2500 kg, wheel load max. 625 kg.

These car dimensions are valid for the building dimensions as mentioned. If building dimensions are adjusted, other car dimensions are possible.

* Altezza totale (auto con portapacchi, barre al tetto, antenne ecc. non deve superare l'altezza citata).

** Overall height (cars with roof racks, roof rails, antennas etc. should not exceed the mentioned overall height).

** Altezza dal suolo

** Clearance underneath the gear case