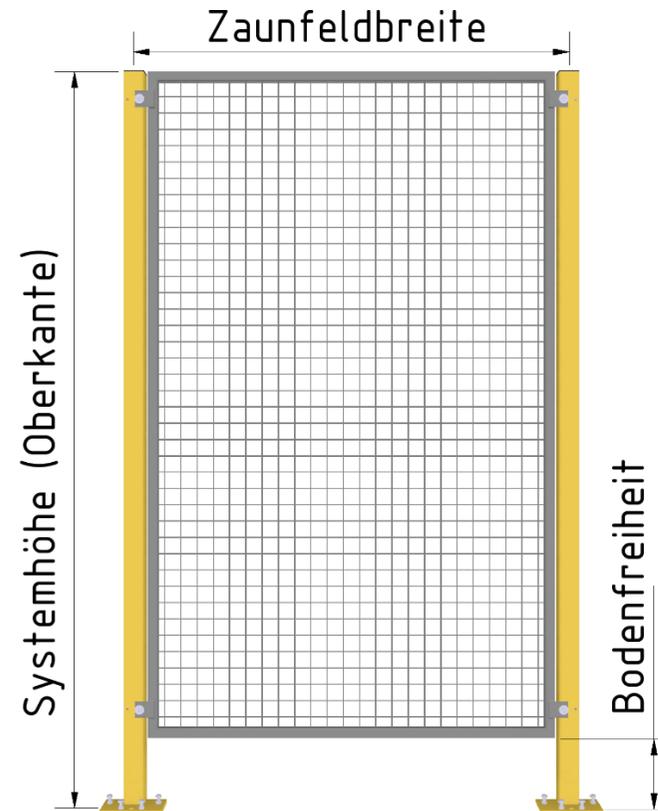
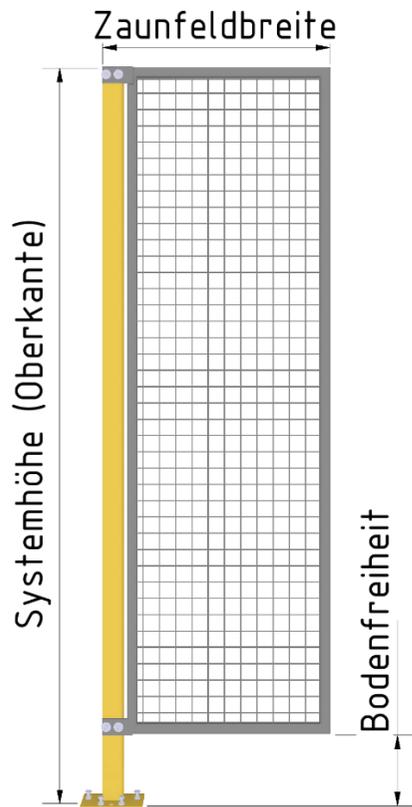




Bezeichnung	Seite
<a href="#">Zaunfelder</a>	3
<a href="#">Pfosten</a>	4
<a href="#">Lichtschrankenpfosten</a>	5
<a href="#">Schwenktüre einflügelig</a>	6
<a href="#">Schwenktüre zweiflügelig</a>	7
<a href="#">Falttür</a>	8
<a href="#">Tor freitragend einflügelig</a>	9
<a href="#">Tor freitragend zweiflügelig</a>	10
<a href="#">Tor freitragend Teleskop</a>	11
<a href="#">Tor mit Bodenrollen</a>	12
<a href="#">Tor hängend</a>	13
<a href="#">Falttor</a>	14
<a href="#">Hubtor oben öffnend</a>	15
<a href="#">Hubtor unten öffnend</a>	16
<a href="#">Sicherheitsendschalterkombination 1</a>	17
<a href="#">Sicherheitsendschalterkombination 2</a>	18
<a href="#">Sicherheitsendschalterkombination 3</a>	19
<a href="#">Zusätzliche Bedienelemente</a>	20
<a href="#">Montagevorrichtungen für Kabelkanäle</a>	21

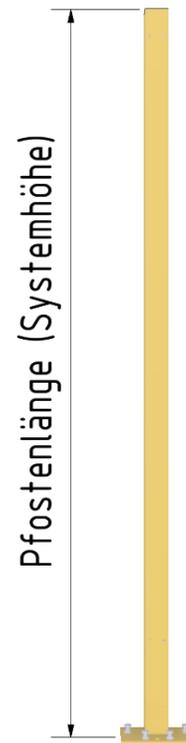
Zaunfelder/Zaunbleche

Längenangabe:	Berechnung laufender Meter von Mitte Pfosten bis Mitte Pfosten (entspricht Zaunfeldlänge zzgl. 7cm)			
Höhenangabe:	Flur bis Systemhöhe Zauelement (Entspricht Zaunfeldhöhe zzgl. der Bodenfreiheit des Systems)			
Hinweis:	Pfosten müssen separat bestellt werden.			
Nummer	Systemhöhe	Bodenfreiheit	Menge in m	RAL
1a	1800	170		
1b	2000	170		
1c	2200	170		
1d(Wunschmaß)				



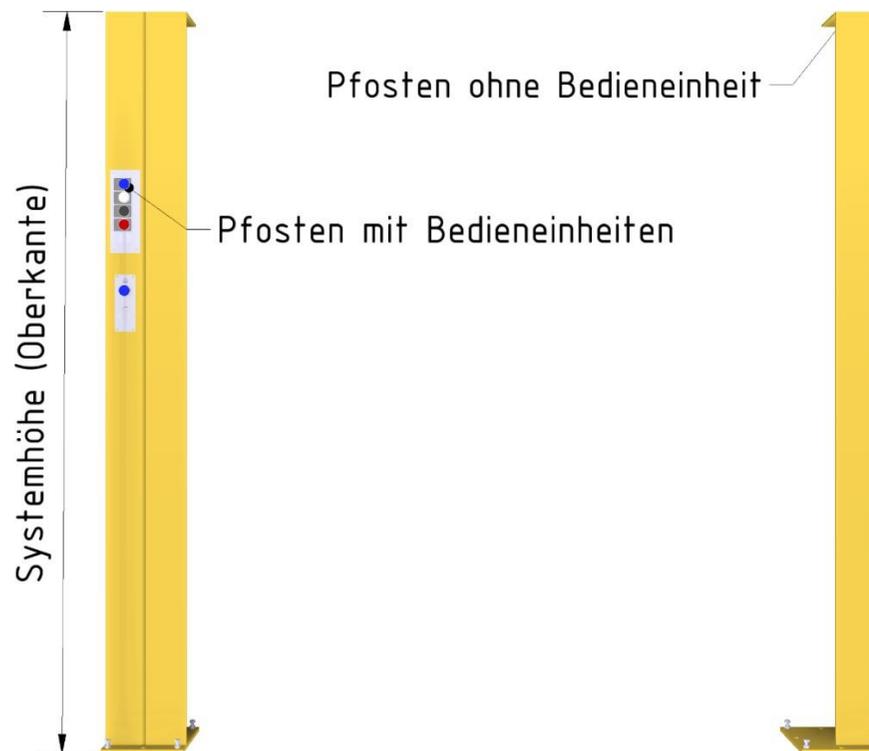
Pfosten

Nummer	Systemhöhe	Menge in Stück	RAL
2a	1800		
2b	2000		
2c	2200		
2d(Wunschmaß)			



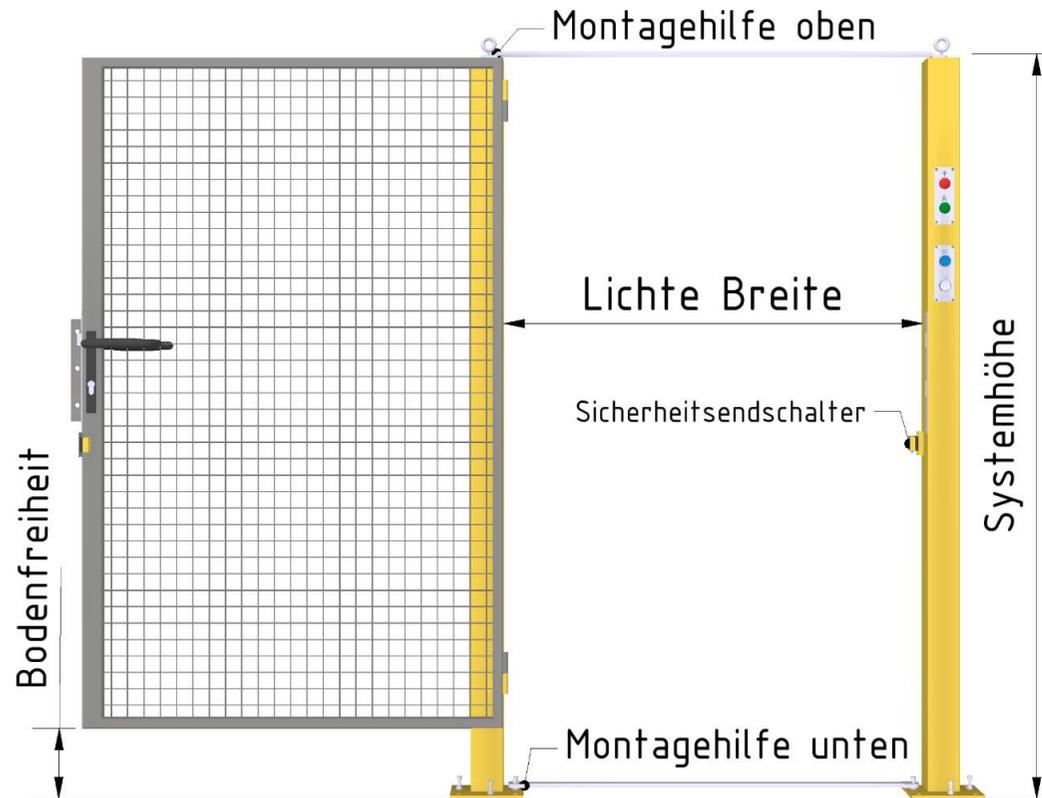
Lichtschrankenpfosten

Elektrische Komponenten:				
Nummer	Systemhöhe	Bedieneinheiten (Ja/Nein)	Menge in Stück	RAL
3a	1800			
3b	2000			
3c	2200			
3d(Wunschmaß)				



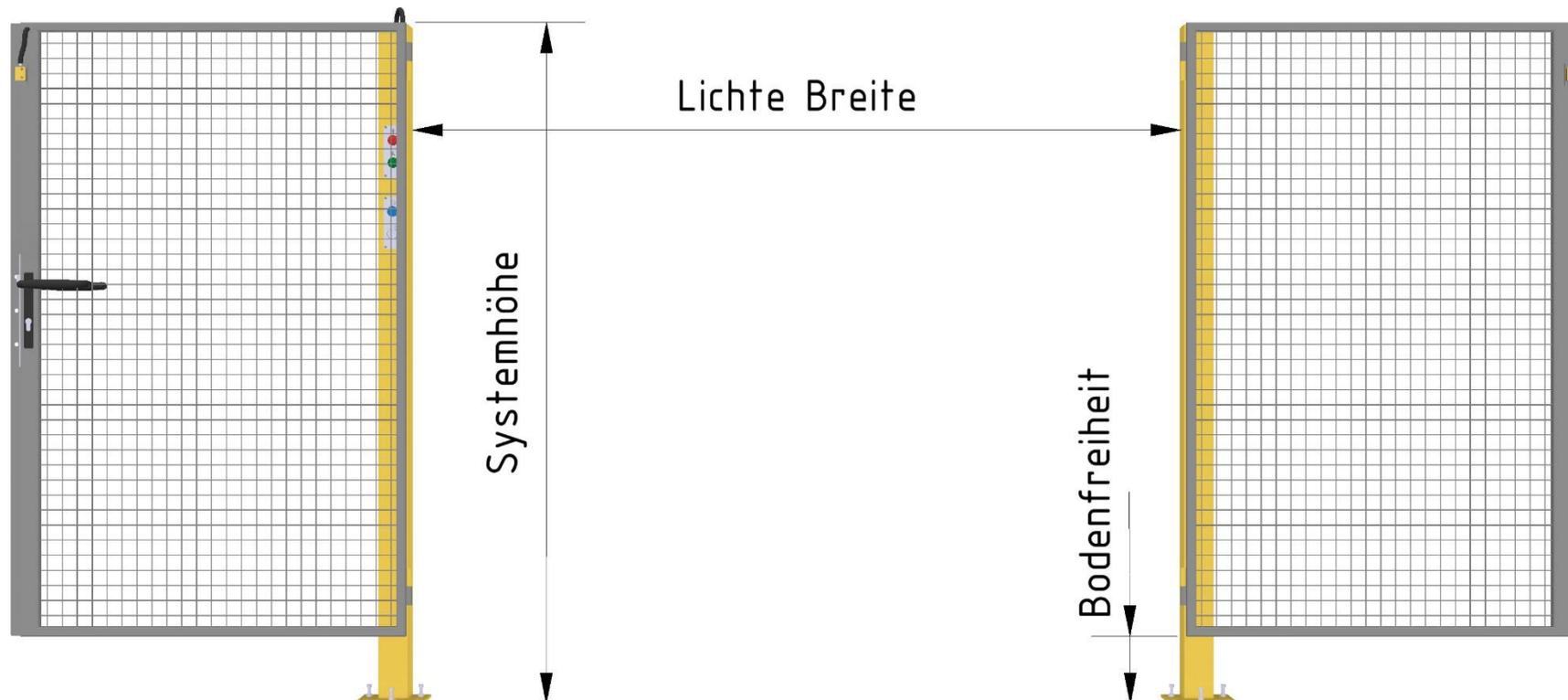
Schwenktüre einflügelig

Lichte Breite:	Maximale Breite zwischen den Pfosten im geöffneten Zustand.						
Hinweis:	Anbauelemente (elektrische Schalter, Aufnahme) können die angegebene lichte Breite reduzieren.						
Elektrische Komponenten:							
Nummer	Systemhöhe	Bodenfreiheit	Lichte Breite	Lichte Höhe	Menge in Stück	Flügel RAL	Pfosten RAL
4a	1800	170	1050	offen			
4b	2000	170	1050	offen			
4c	2200	170	1050	offen			
4d(Wunschmaß)				offen			



Schwenktüre zweiflügelig

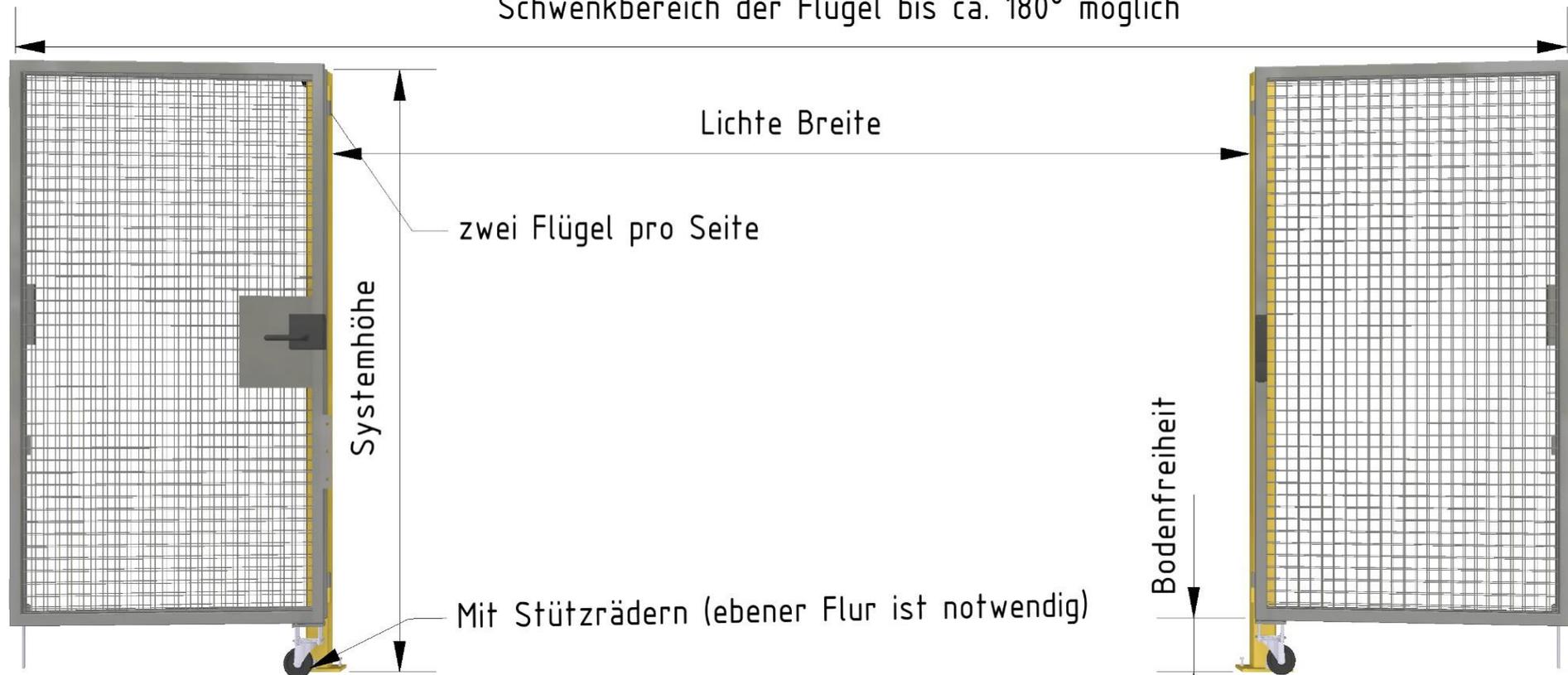
Lichte Breite:	Maximale Breite zwischen den Pfosten im geöffneten Zustand.						
Hinweis:	Anbauelemente (elektrische Schalter, Aufnahme) können die angegebene lichte Breite reduzieren.						
Elektrische Komponenten:							
Nummer	Systemhöhe	Bodenfreiheit	Lichte Breite	Lichte Höhe	Menge in Stück	Flügel RAL	Pfosten RAL
5a	1800	170	2000	offen			
5b	2000	170	2000	offen			
5c	2200	170	2000	offen			
5d(Wunschmaß)				offen			



Falttür

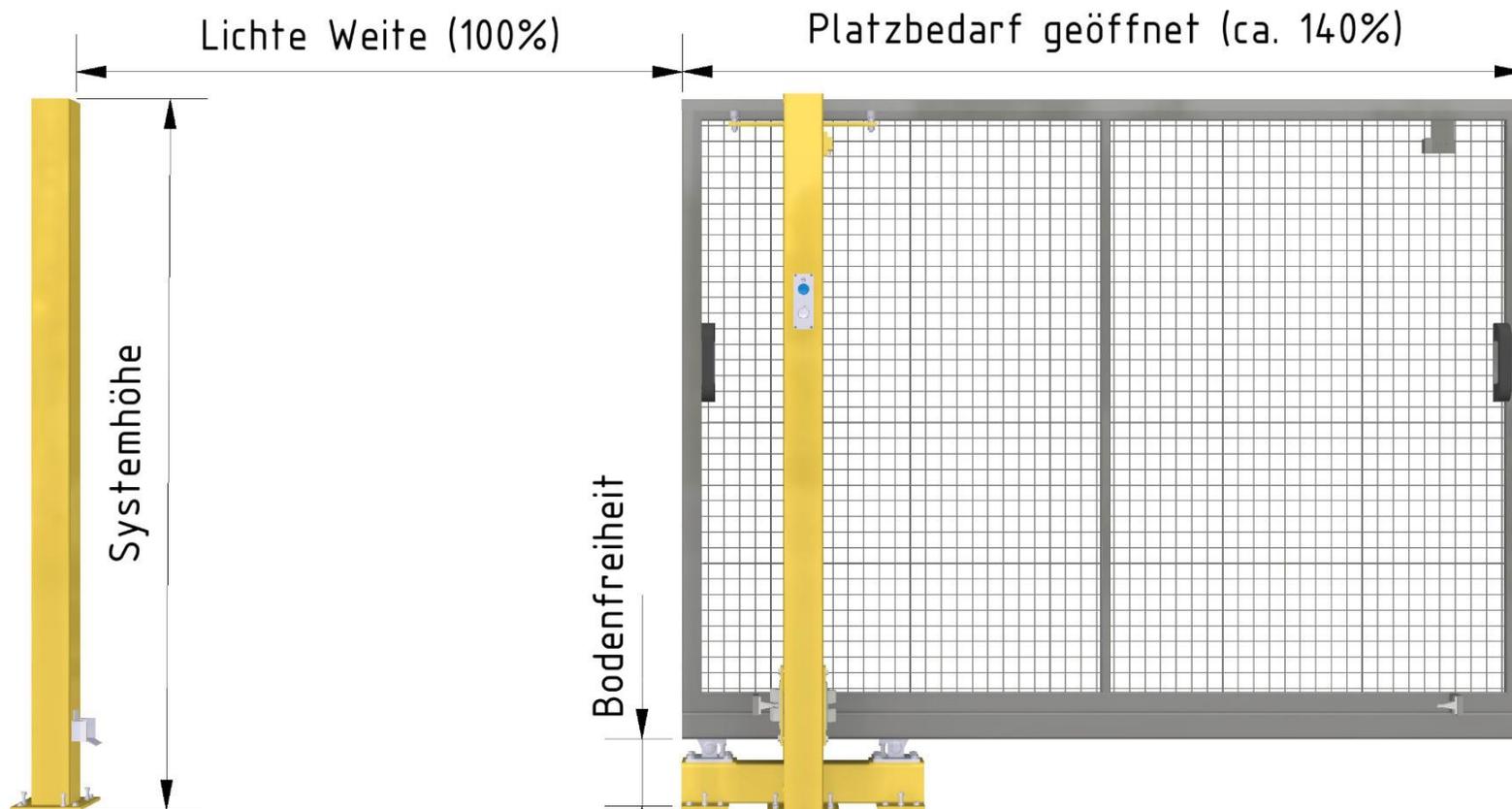
Lichte Breite:	Maximale Breite zwischen den Pfosten im geöffneten Zustand.						
Hinweis:	Anbauelemente (elektrische Schalter, Aufnahme) können die angegebene lichte Breite reduzieren.						
Elektrische Komponenten:							
Nummer	Systemhöhe	Bodenfreiheit	Lichte Breite	Lichte Höhe	Menge in Stück	Flügel RAL	Pfosten RAL
6a	1800	170	3500	offen			
6b	2000	170	3500	offen			
6c	2200	170	3500	offen			
6d(Wunschmaß)				offen			

Schwenkbereich der Flügel bis ca. 180° möglich



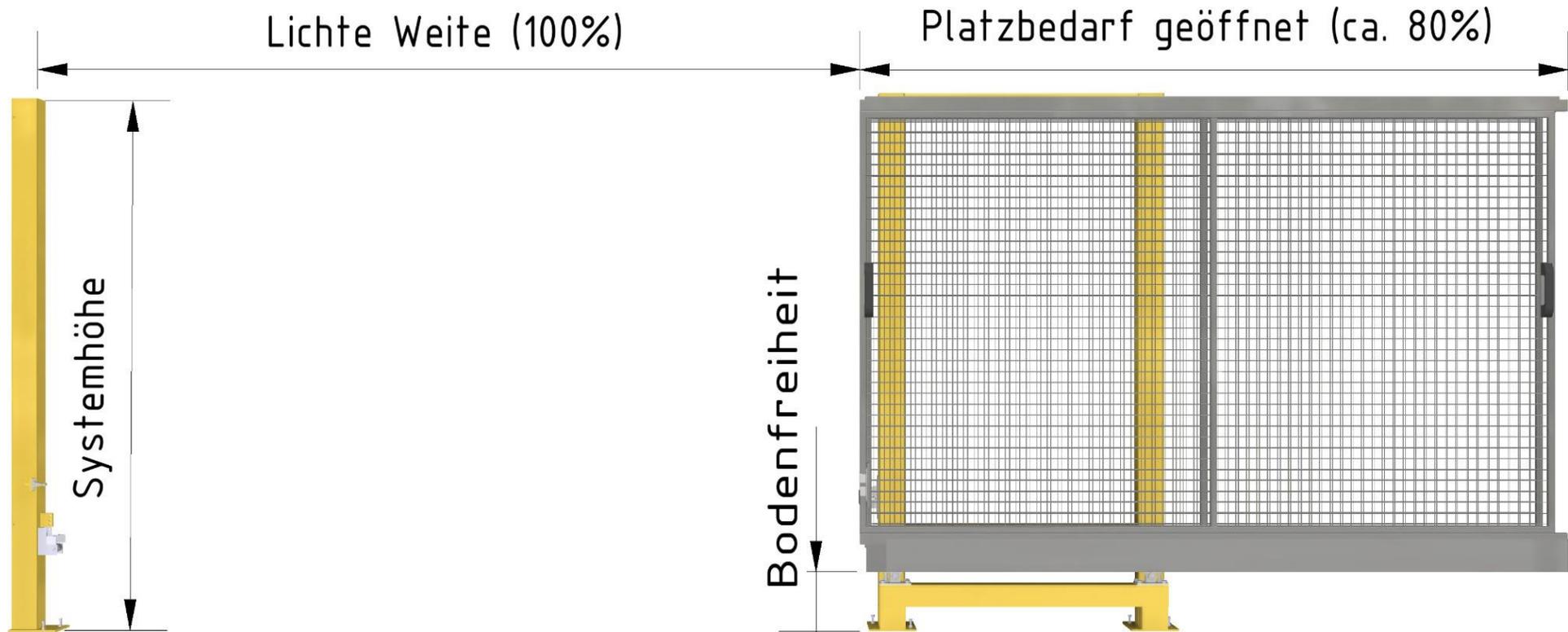
Tor freitragend einflügelig

Lichte Breite:	Maximale Breite zwischen Flügel und Pfosten im geöffneten Zustand.						
Hinweis:	Anbauelemente (elektrische Schalter, Aufnahme) können die angegebene lichte Breite reduzieren.						
Elektrische Komponenten:							
Nummer	Systemhöhe	Bodenfreiheit	Lichte Breite	Lichte Höhe	Menge in Stück	Flügel RAL	Pfosten RAL
8a		170	bis 2000	offen			
8b		170	2000 bis 4000	offen			
8c(Wunschmaß)				offen			



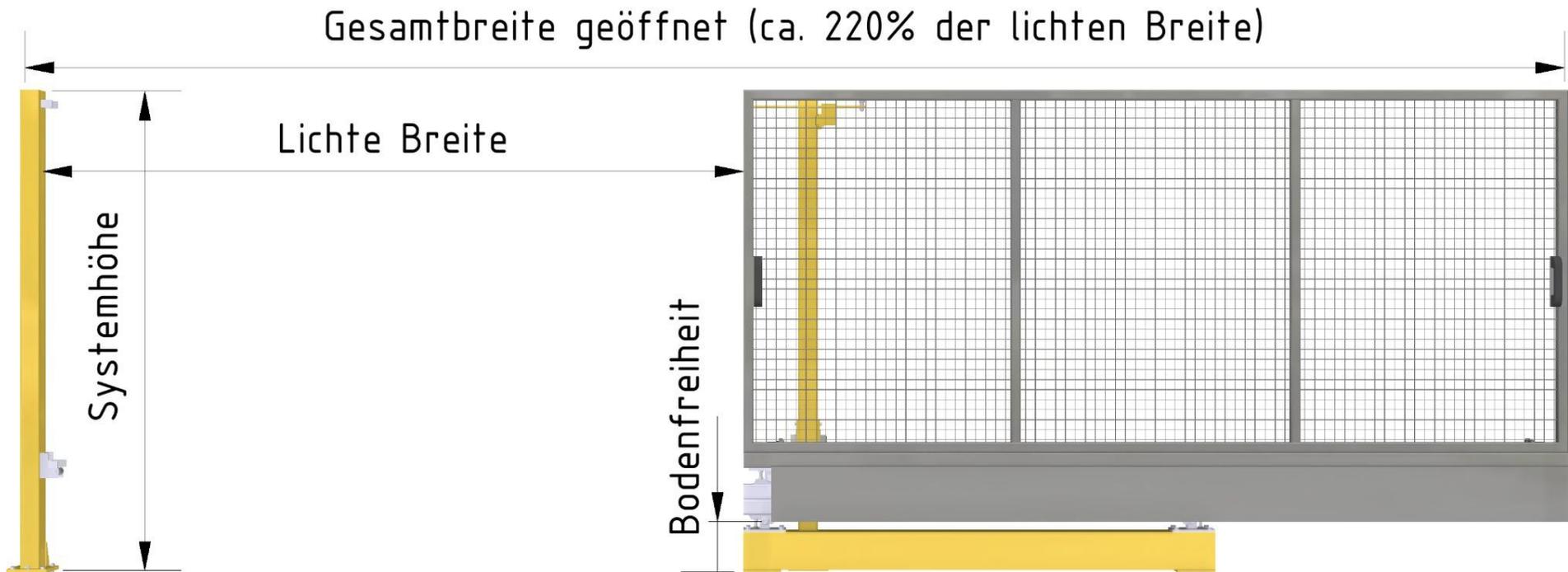
Tor freitragend zweiflügelig

Lichte Breite:	Maximale Breite zwischen Flügel und Pfosten im geöffneten Zustand.						
Hinweis:	Anbauelemente (elektrische Schalter, Aufnahme) können die angegebene lichte Breite reduzieren.						
Elektrische Komponenten:							
Nummer	Systemhöhe	Bodenfreiheit	Lichte Breite	Lichte Höhe	Menge in Stück	Flügel RAL	Pfosten RAL
9a	1800	170	2750	offen			
9b	2000	170	2750	offen			
9c	2200	170	2750	offen			
9d(Wunschmaß)				offen			



Tor freitragend Teleskop

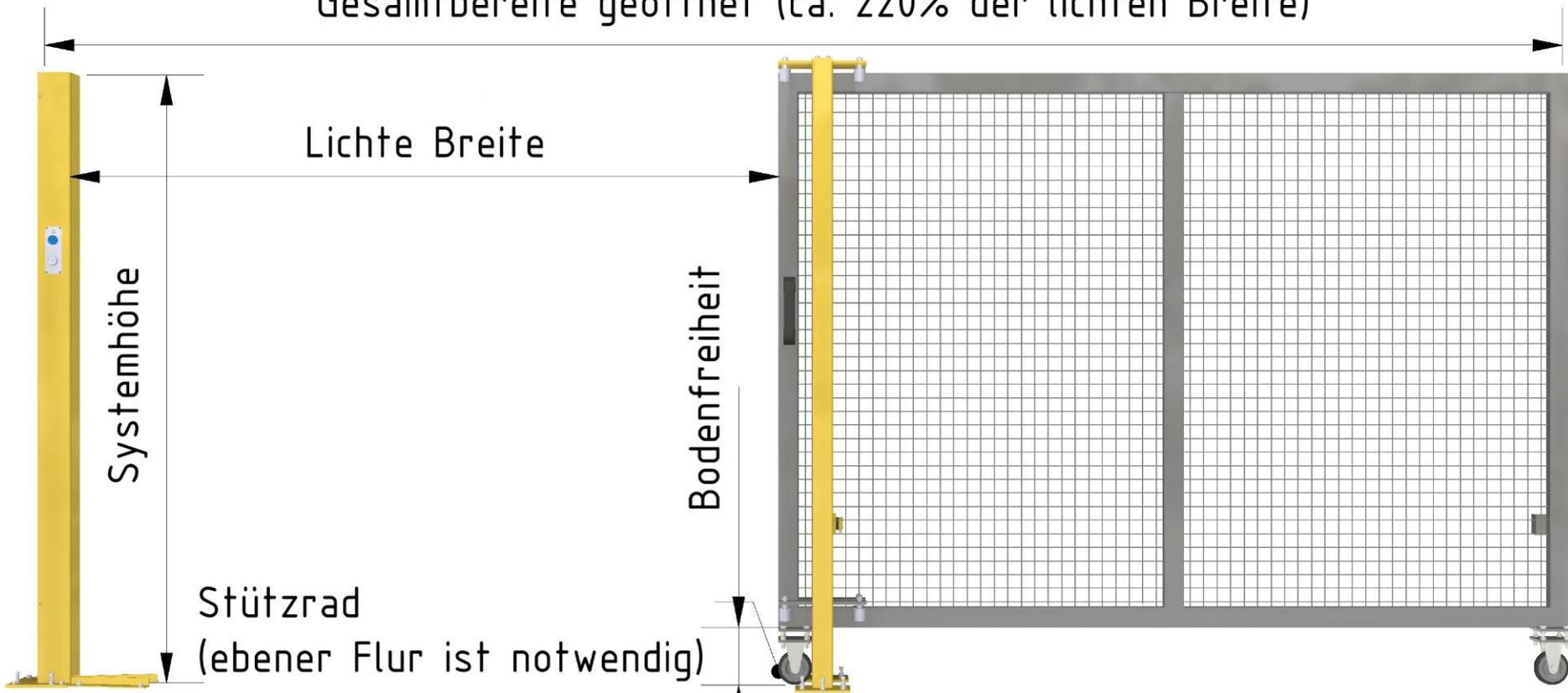
Lichte Breite:	Maximale Breite zwischen Flügel und Pfosten im geöffneten Zustand.						
Hinweis:	Anbauelemente (elektrische Schalter, Aufnahme) können die angegebene lichte Breite reduzieren.						
Elektrische Komponenten:							
Nummer	Systemhöhe	Bodenfreiheit	Lichte Breite	Lichte Höhe	Menge in Stück	Flügel RAL	Pfosten RAL
10a	1800	170	2750	offen			
10b	2000	170	2750	offen			
10c	2200	170	2750	offen			
10b(Wunschmaß)				offen			



Tor mit Bodenrollen

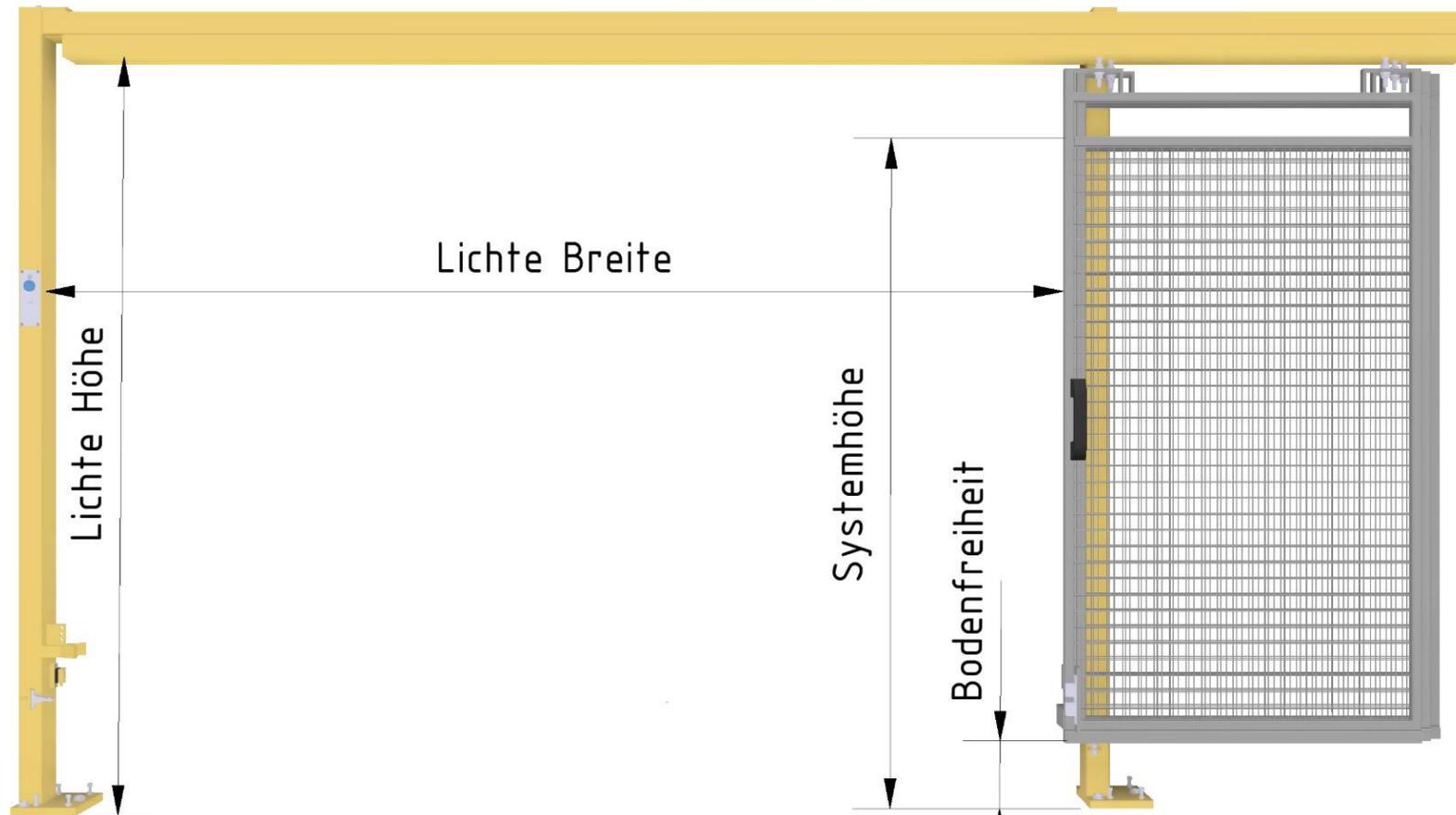
Lichte Breite:	Maximale Breite zwischen Flügel und Pfosten im geöffneten Zustand.						
Hinweis:	Anbauelemente (elektrische Schalter, Aufnahme) können die angegebene lichte Breite reduzieren.						
Elektrische Komponenten:							
Nummer	Systemhöhe	Bodenfreiheit	Lichte Breite	Lichte Höhe	Menge in Stück	Flügel RAL	Pfosten RAL
11a	1800	170	2750	offen			
11b	2000	170	2750	offen			
11c(Wunschmaß)				offen			

Gesamtbreite geöffnet (ca. 220% der lichten Breite)



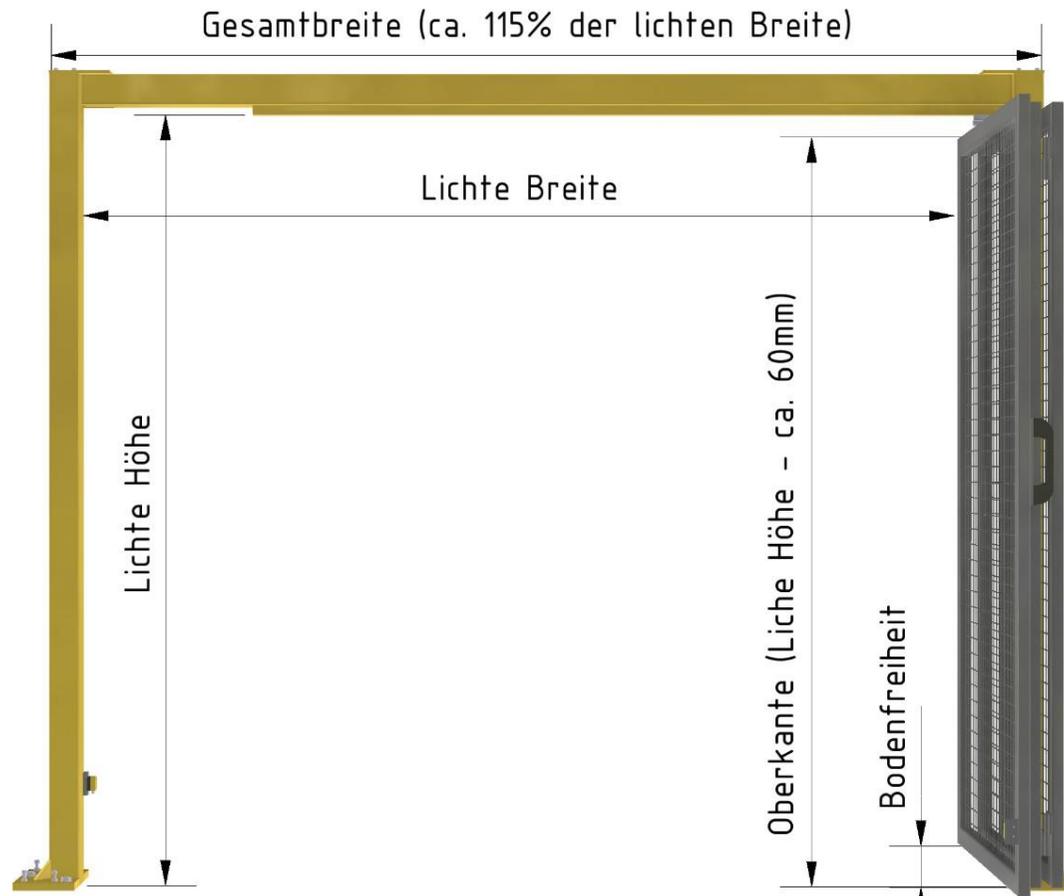
Schiebetor hängend

Lichte Breite:	Maximale Breite zwischen Flügel und Pfosten im geöffneten Zustand.						
Hinweis:	Anbauelemente (elektrische Schalter, Aufnahme) können die angegebene lichte Breite reduzieren.						
Elektrische Komponenten:						Elektrischer Antrieb (Ja / Nein)	
Nummer	Systemhöhe	Bodenfreiheit	Lichte Breite	Lichte Höhe	Menge in Stück	Flügel RAL	Pfosten RAL
12a	1800	170	2750	3380			
12b	2000	170	2750	3380			
12c	2200	170	2750	3380			
12d(Wunschmaß)							



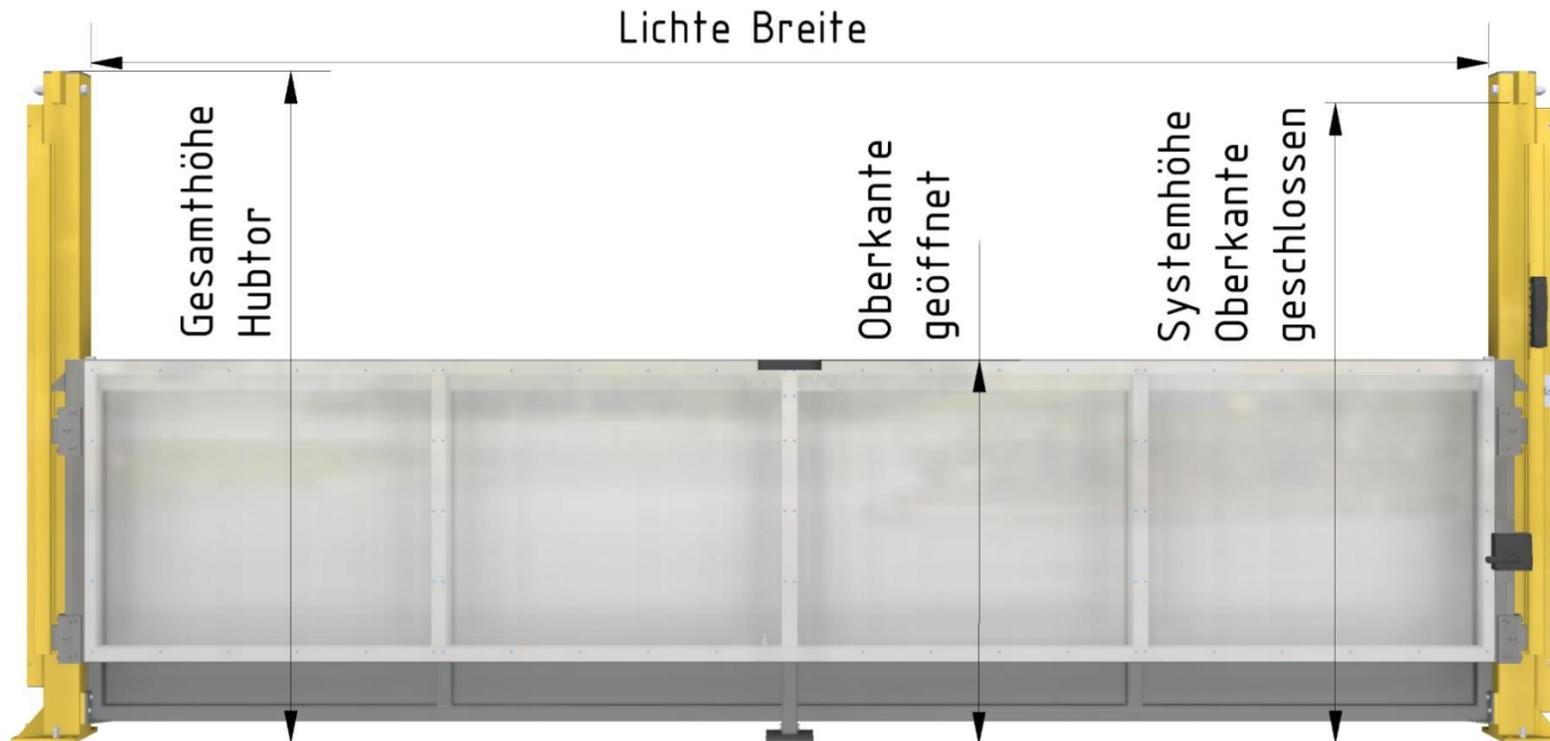
Falttor

Lichte Breite:	Maximale Breite zwischen Flügel und Pfosten im geöffneten Zustand.						
Hinweis:	Anbauelemente (elektrische Schalter, Aufnahme) können die angegebene lichte Breite reduzieren.						
Elektrische Komponenten:							
Nummer	Systemhöhe	Bodenfreiheit	Lichte Breite	Lichte Höhe	Menge in Stück	Flügel RAL	Pfosten RAL
13b	2000	170	2750	2060			
13c	2200	170	2750	2260			
13d(Wunschmaß)							



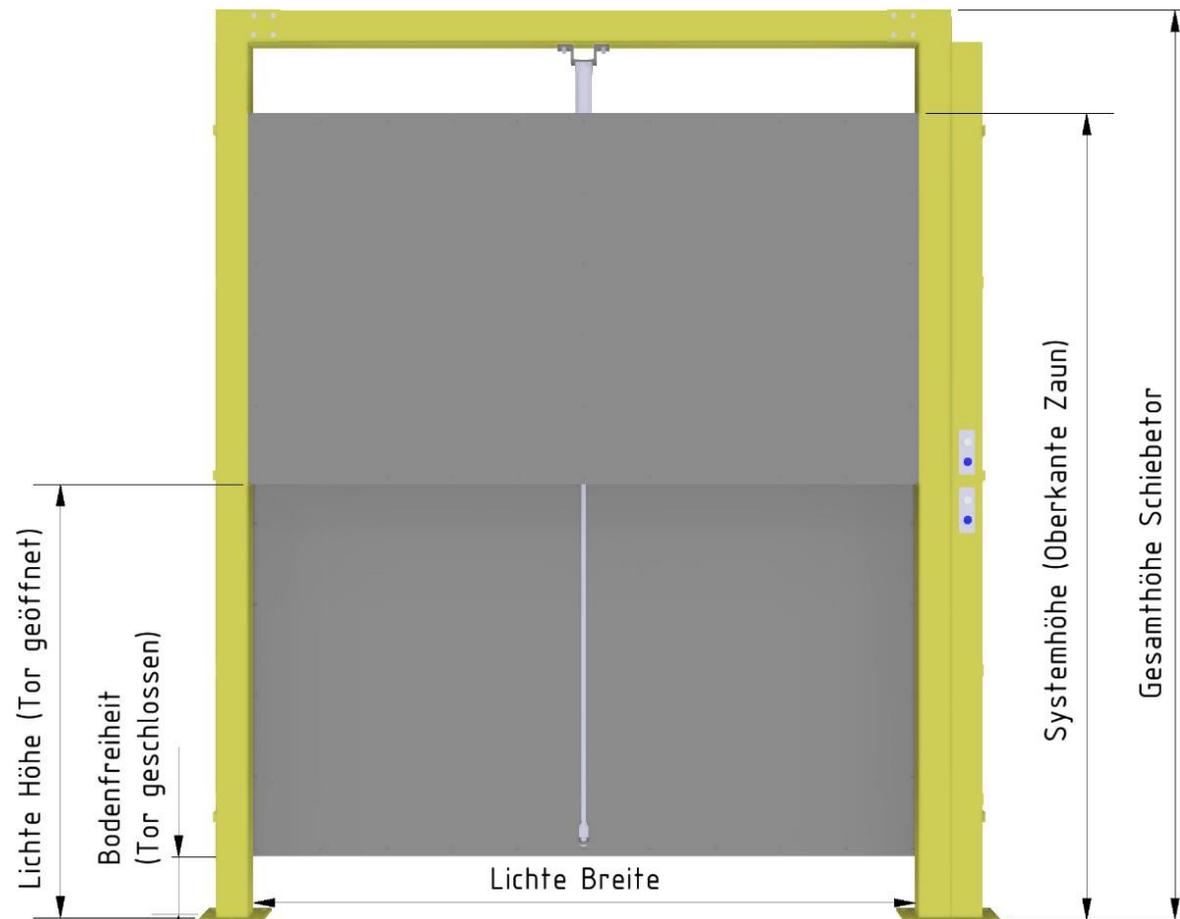
Hubtor oben öffnend

Lichte Breite:	Maximale Breite zwischen Pfosten im geöffneten Zustand.						
Hinweis:	Anbauelemente (elektrische Schalter, Aufnahme) können die angegebene lichte Breite reduzieren.						
Elektrische Komponenten:						Pneumatischer Antrieb (Ja / Nein)	
Nummer	Systemhöhe	Bodenfreiheit	Lichte Breite	Lichte Höhe	Menge in Stück	Flügel RAL	Pfosten RAL
14a	1800	50	3000	offen			
14b	2000	50	3000	offen			
14c	2200	50	3000	offen			
14d(Wunschmaß)				offen			



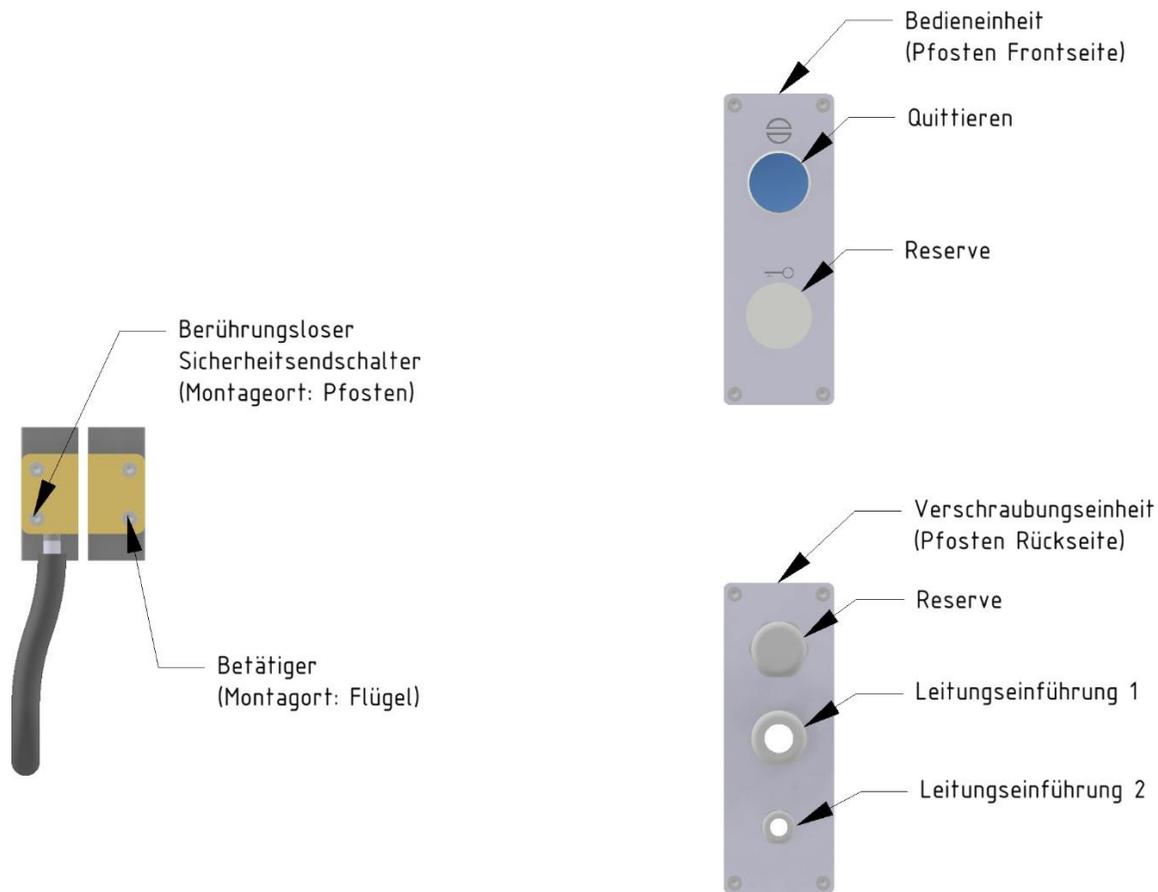
Hubtor unten öffnend

Lichte Breite:	Maximale Breite zwischen Flügel und Pfosten im geöffneten Zustand.						
Hinweis:	Anbauelemente (elektrische Schalter, Aufnahme) können die angegebene lichte Breite reduzieren.						
Elektrische Komponenten:						Pneumatischer Antrieb (Ja / Nein)	
Nummer	Systemhöhe	Bodenfreiheit	Lichte Breite	Lichte Höhe	Menge in Stück	Flügel RAL	Pfosten RAL
15a	2000	170	2000	1200			
15b(Wunschmaß)							



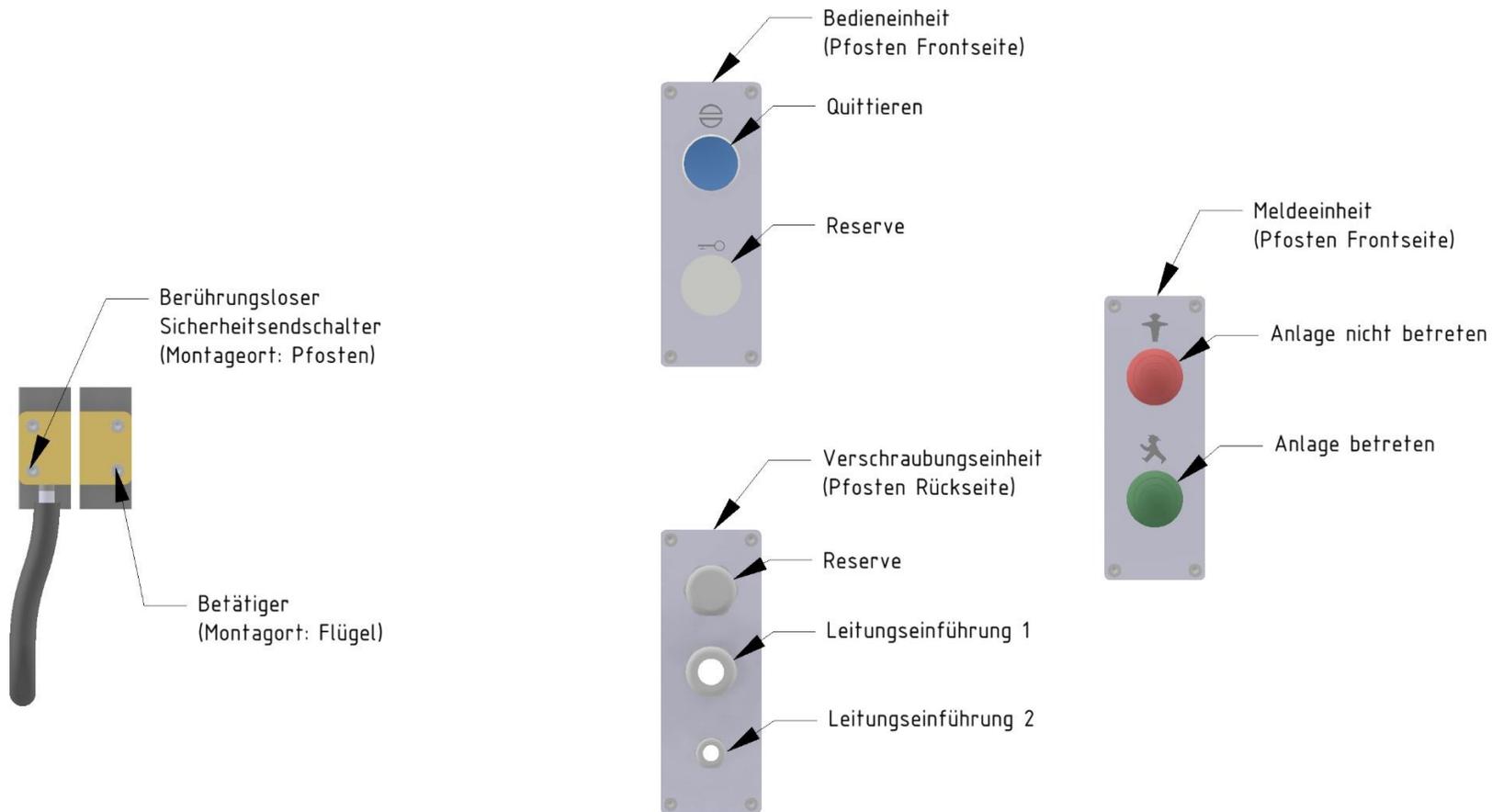
Sicherheitsendschaterkombination 1: Sicherheitsendschalter berührungslos, Bedieneinheit

Hinweis:	Elektrische Bauteile sind standardmäßig nicht in Türen und Toren enthalten und müssen immer separat bestellt werden.			
Nummer	Standardkomponenten	Komponenten abweichend	mit/ohne Leitungen	Menge in Stück
20a (EN)	Pilz PSEN 2.1-p31 + Siemens 3SU...			
20b (UL)	Pilz PSEN 2.1-p31 + Siemens 3SU...			



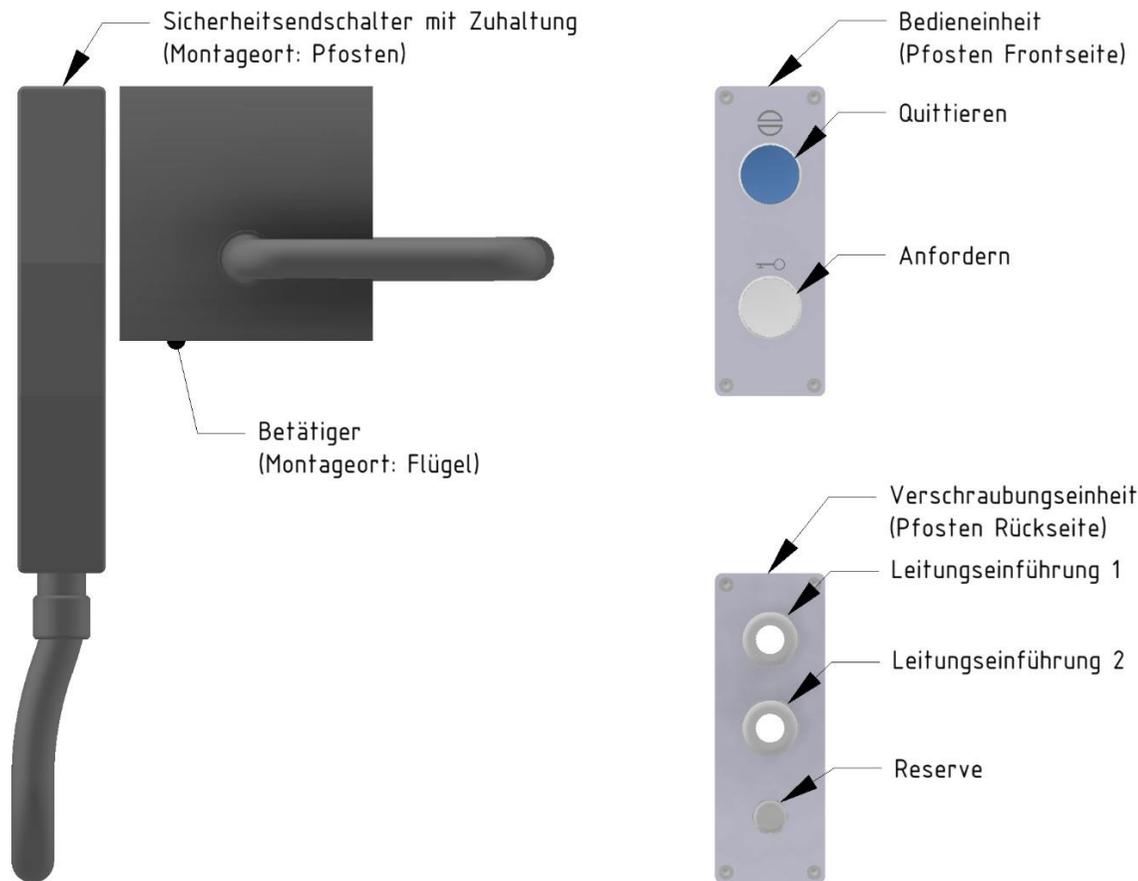
Sicherheitsendschaterkombination 2: Sicherheitsendschalter berührungslos, Bedieneinheit, Meldeeinheit

Hinweis:	Elektrische Bauteile sind standardmäßig nicht in Türen und Toren enthalten und müssen immer separat bestellt werden.			
Nummer	Standardkomponenten	Komponenten abweichend	mit/ohne Leitungen	Menge in Stück
21a (EN)	Pilz PSEN 2.1-p31 + Siemens 3SU...			
21b (UL)	Pilz PSEN 2.1-p31 + Siemens 3SU...			



Sicherheitsendschalterkombination 3: Sicherheitsendschalter mit Zuhaltung, Bedieneinheit

Hinweis:	Elektrische Bauteile sind standardmäßig nicht in Türen und Toren enthalten und müssen immer separat bestellt werden.			
Nummer	Standardkomponenten	Komponenten abweichend	mit/ohne Leitungen	Menge in Stück
22a (EN)	Schmersal AZM201 + Siemens 3SU...			
22b (UL)	Schmersal AZM201 + Siemens 3SU...			



Zusätzliche Bedienelemente: Bedieneinheit zur freien Bestückung und Not-Halt-Einheit

Hinweis:	Elektrische Bauteile sind standardmäßig nicht in Türen und Toren enthalten und müssen immer separat bestellt werden.			
Nummer	mit/ohne Not-Halt	Bedieneinheit	mit/ohne Leitungen	Menge in Stück
23a (EN)				
23b (UL)				



Montagevorrichtungen für Kabelkanäle (ergänzende Informationene im Katalog und auf [schutzzaun.biz](http://schutzzaun.biz))

