

Einbaudaten

Stand 01.06.2024

Garagen-Rolltor RollMatic

Rolltor RollMatic IR / AR

Rolltor RollMatic T

Deckenlaufter RollMatic OD

Nebentür NT 60

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsübersicht	Seite
Garagen-Rolltor	
Größenbereich Garagen-Rolltor RollMatic	03
Einbauarten Garagen-Rolltor RollMatic	04–07
Schräges Bodenprofil Garagen-Rolltor	08
Befestigungspunkte Garagen-Rolltor RollMatic	09–10
Feststehendes Element	12
Anschlüsse für Steuerung und Notentriegelung	13
Garagen-Rolltor RollMatic T	
Größenbereich Garagen-Rolltor RollMatic T	14
Einbauarten Garagen-Rolltor RollMatic T getrennt nach FS 75 und FS 105	15–18
Befestigungspunkte Garagen-Rolltor RollMatic T getrennt nach FS 75 und FS 105 mit Angabe der Bohrungsdurchmesser für Führungsschienen ohne Montagebohrungen	19–21
Elektrische Anschlüsse	22
Garagen-Deckenlauftor RollMatic OD	
Größenbereich RollMatic OD	23
Einbauarten	24–26
Befestigungspunkte	27–29
Laufschienenbefestigung und Einschubtiefe	30
Nebentür NT 60 – Profiltyp 4	
Nebentüren mit Eckzarge aus Aluminiumprofilen	31–33
Nebentüren mit Blockzarge aus Aluminiumprofilen	34–38

Entnehmen Sie Torblattausstattungen und Beschlagsausstattungen mit Einbaubeispielen diesem Handbuch.

Vor dem Einbau der Garagentore müssen die Toröffnung und der Garagenboden fertig sein.

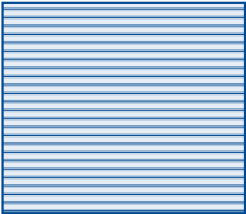
Nachdruck (auch auszugsweise) nur mit Herstellergenehmigung
urheberrechtlich geschützt
alle Maße in mm
Konstruktionsänderungen vorbehalten

Garagen-Rolltor RollMatic

Innen- (IR) und Außen-Rolltor (AR)

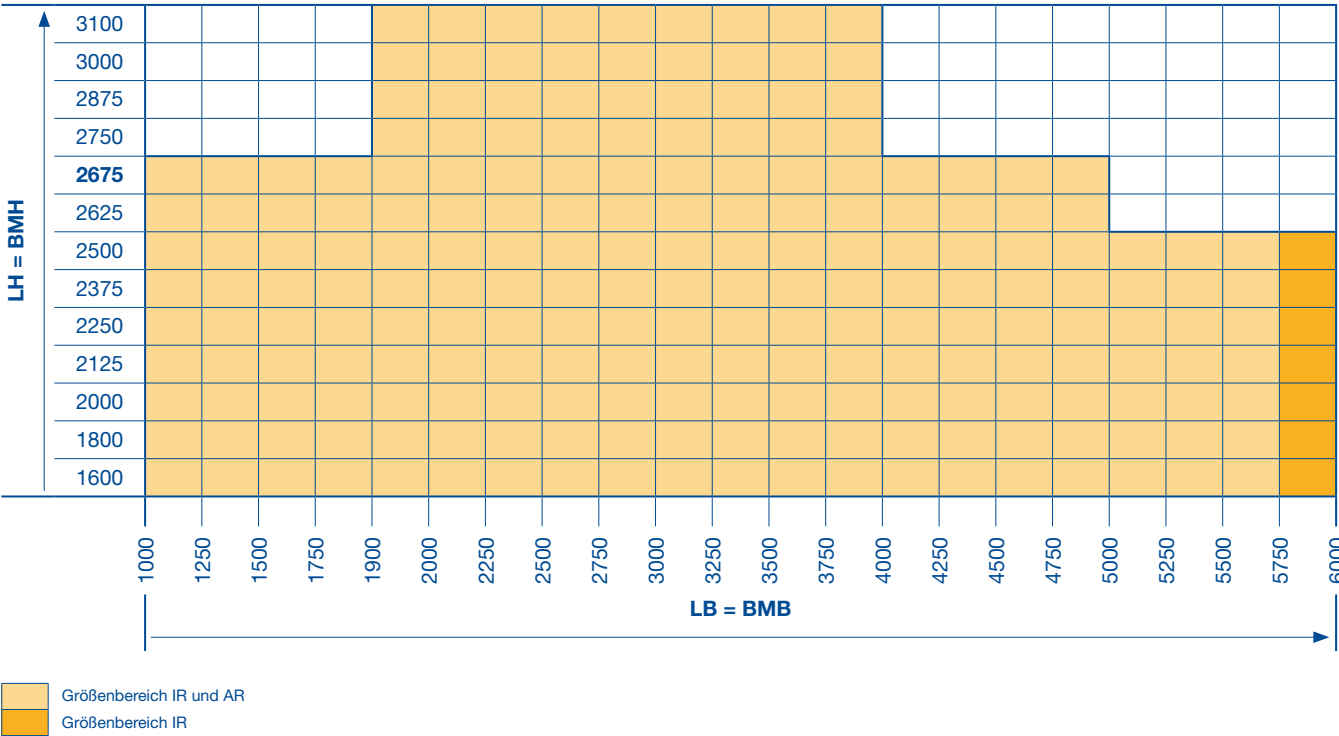
Außenansichten

Torbehang



Hinweise:
Handbetätigte Ausführung nur beim Innen-Rolltor möglich

Größenbereich

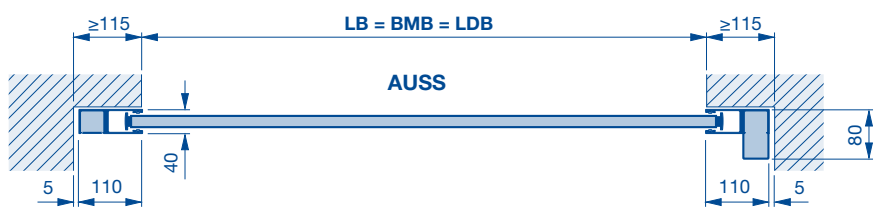
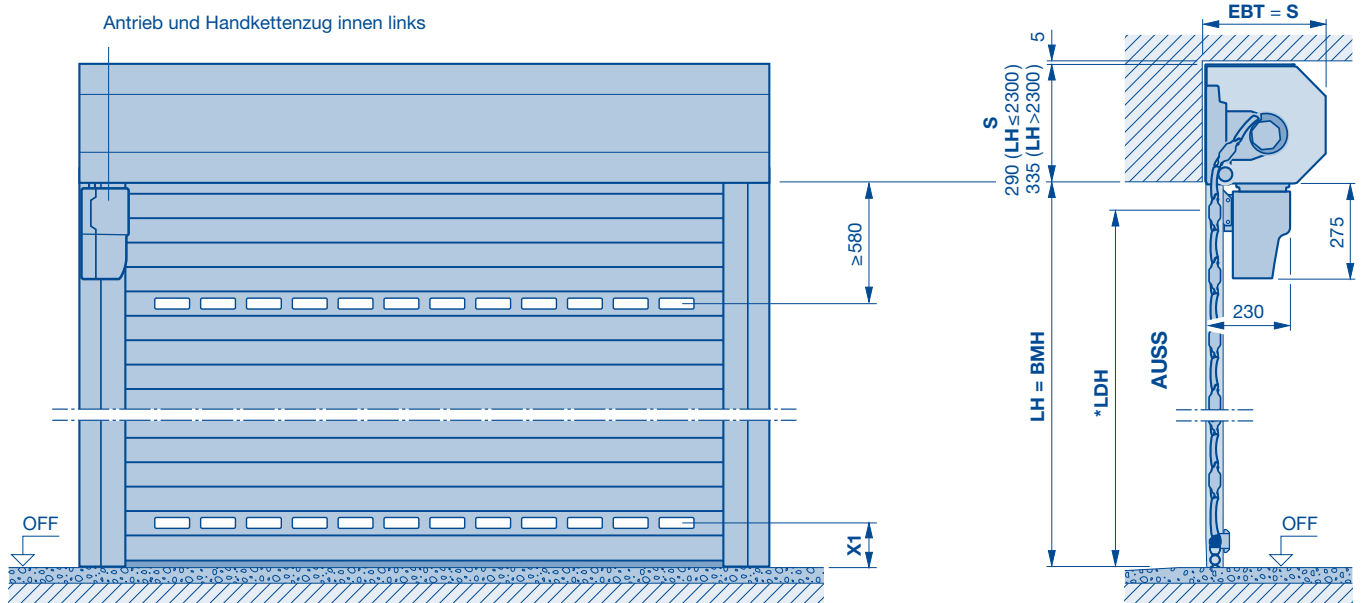


BMB Bestellmaß Breite
BMH Bestellmaß Höhe
LB Lichte Breite
LH Lichte Höhe

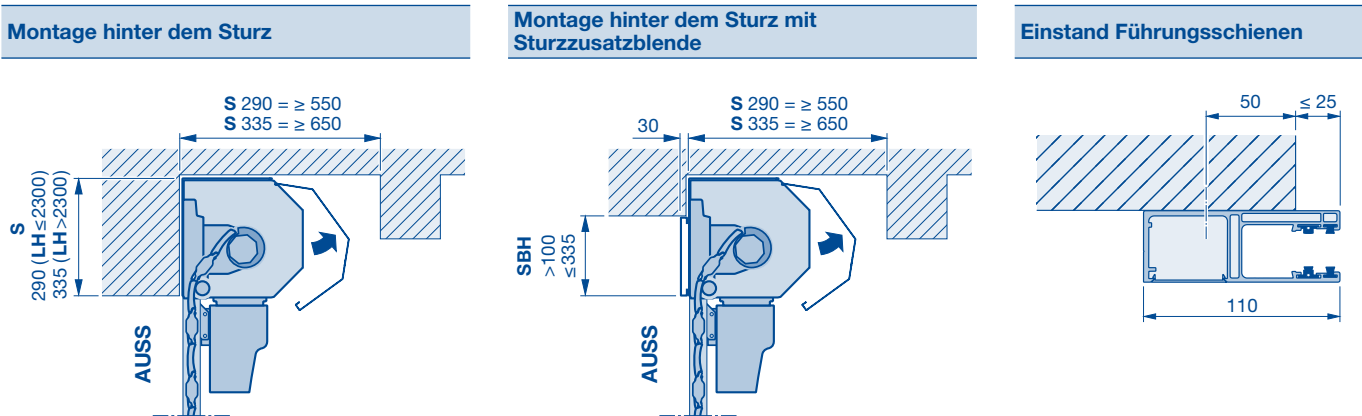
Einbauarten

Garagen-Rolltor RollMatic, Innen-Rolltor

Einbau hinter der Öffnung



	Ausführung mit Antrieb RollMatic	handbetätigte Ausführung
* Lichte Durchfahrthöhe (LDH)	LH – 100	LH – 125

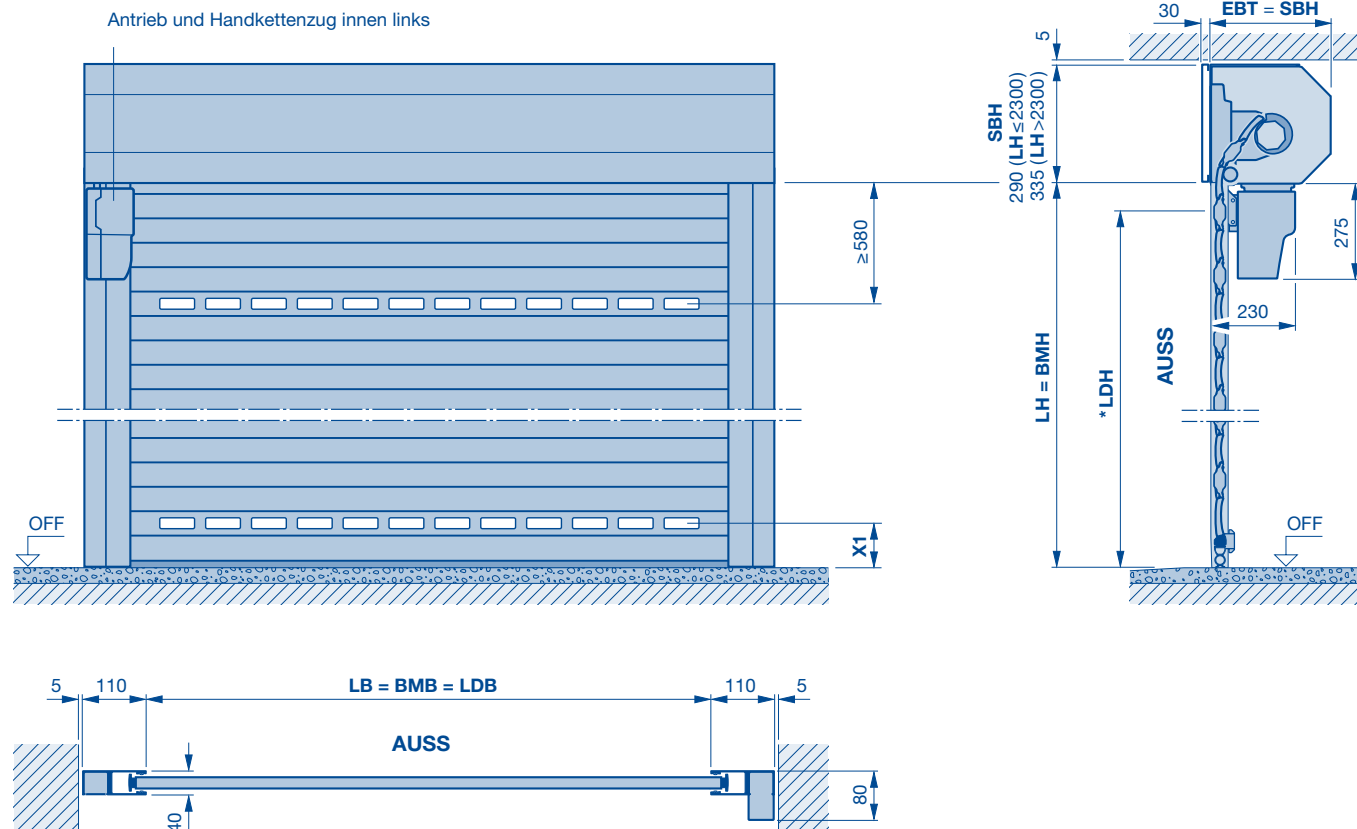


AUSS	außen	LDB	Lichte Durchfahrtsbreite	X1	≥150 mm (Maß ohne schräges Bodenprofil)
BMB	Bestellmaß Breite	LH	Lichte Höhe	OFF	Oberkante Fertigfußboden
BMH	Bestellmaß Höhe	LDH	Lichte Durchfahrthöhe		
EBT	Einbautiefe	S	Sturzbedarf		
LB	Lichte Breite	SBH	Sturzzusatzblende Höhe		

Einbauarten

Garagen-Rolltor RollMatic, Innen-Rolltor

Einbau in der Öffnung mit Sturzzusatzblende

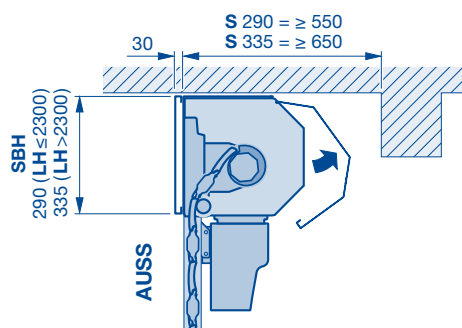


Hinweis:

Sturzzusatzblende erforderlich

	Ausführung mit Antrieb RollMatic	handbetätigte Ausführung
* Lichte Durchfahrthöhe (LDH)	LH – 100	LH – 125

Montage hinter dem Sturz

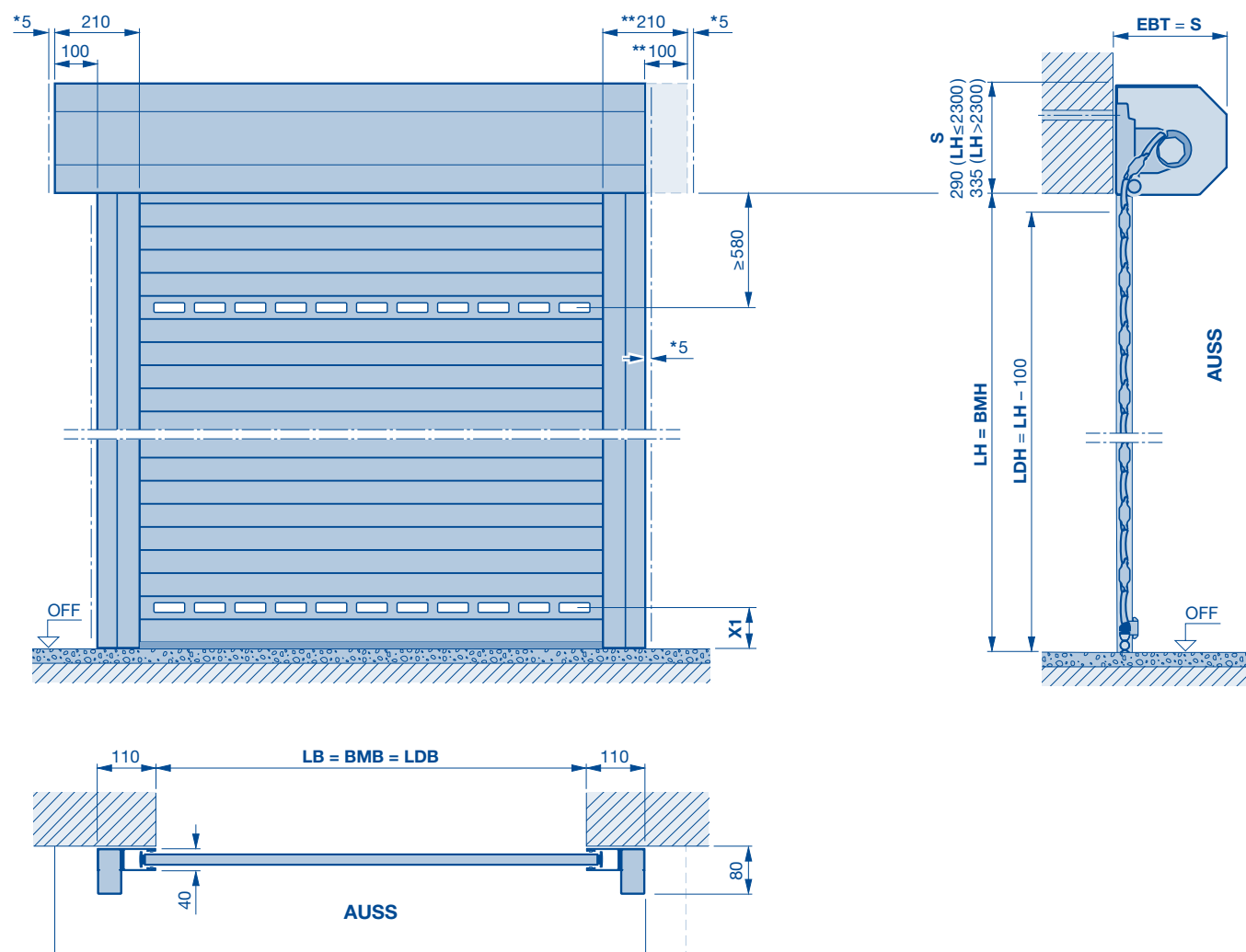


AUSS	außen	LDB	Lichte Durchfahrtsbreite	OFF	Oberkante Fertigfußboden
BMB	Bestellmaß Breite	LH	Lichte Höhe		
BMH	Bestellmaß Höhe	LDH	Lichte Durchfahrthöhe		
EBT	Einbautiefe	SBH	Sturzzusatzblende Höhe		
LB	Lichte Breite	X1	≥ 150 mm (Maß ohne schräges Bodenprofil)		

Einbauarten

Garagen-Rolltor RollMatic, Außen-Rolltor

Einbau vor der Öffnung



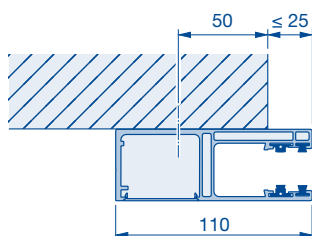
Hinweis:

Antrieb standardmäßig von außen gesehen links, optional Antrieb rechts

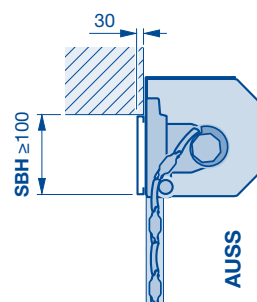
* Abstand zur Sturzblende/Führungsschiene ≥ 5 mm

** Für eine optisch ausgeglichene Ansicht bestellen Sie die Behangverkleidung symmetrisch.

Einstand Führungsschienen



Montage vor der Öffnung mit Sturzzusatzblende



AUSS	außen
BMB	Bestellmaß Breite
BMH	Bestellmaß Höhe
EBT	Einbautiefe
LB	Lichte Breite

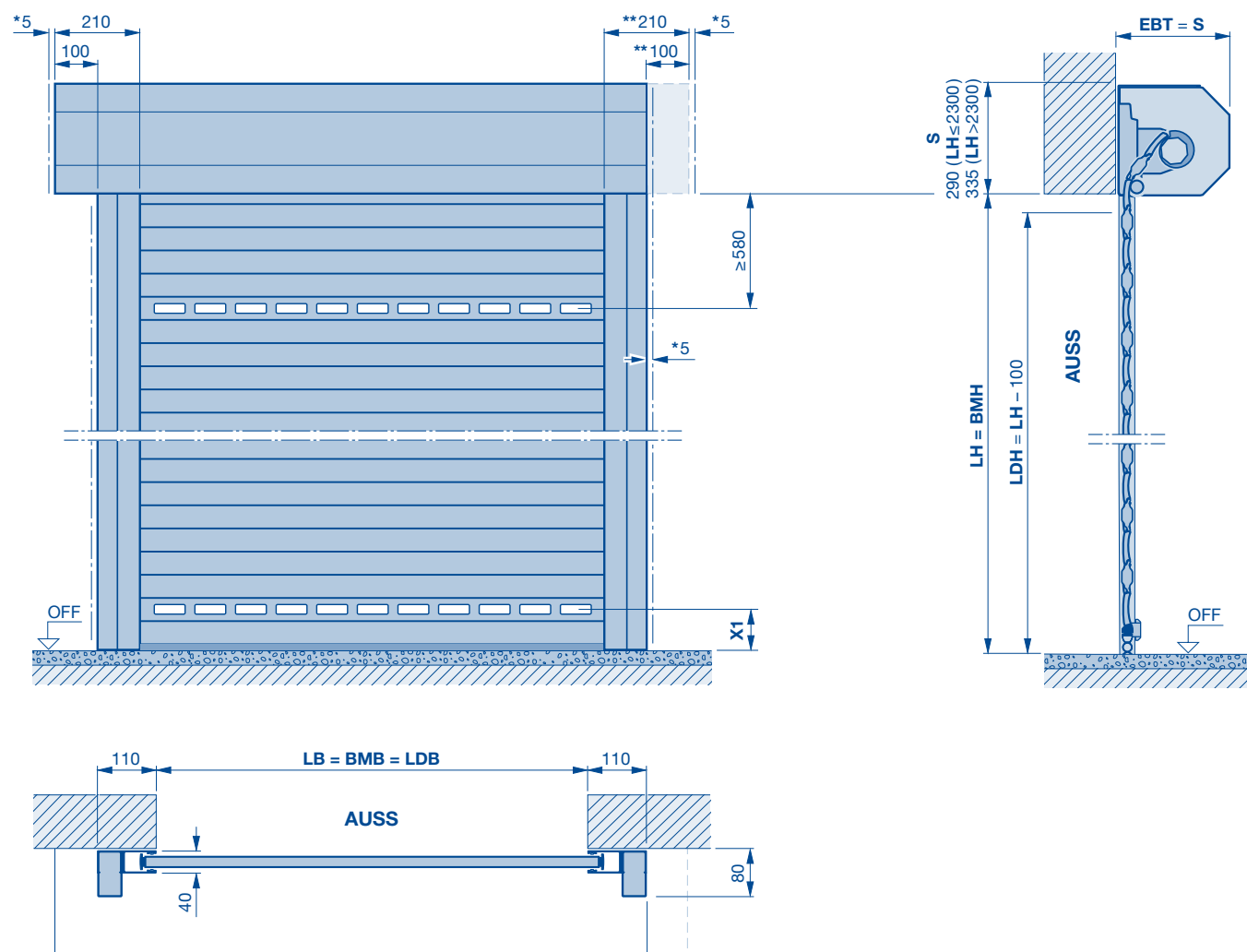
LDB	Lichte Durchfahrtsbreite
LH	Lichte Höhe
LDH	Lichte Durchfahrtsbreite
S	Sturzbedarf
SBH	Sturzzusatzblende Höhe

X1	≥ 150 mm (Maß ohne schräges Bodenprofil)
OFF	Oberkante Fertigfußboden

Einbauarten

Garagen-Rolltor RollMatic, Außen-Rolltor als Hoftor

Einbau hinter der Öffnung, nicht freitragend



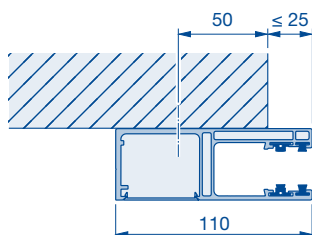
Hinweis:

- Antrieb standardmäßig von innen gesehen links, optional Antrieb rechts.
- Einbau nur bei Montage am umlaufenden Baukörper möglich
- Für die Steuerung wird ein Schutzkasten IP 65 benötigt

* Abstand zur Sturzblende/Führungsschiene ≥ 5 mm

** Für eine optisch ausgeglichene Ansicht bestellen Sie die Behangverkleidung symmetrisch.

Einstand Führungsschienen



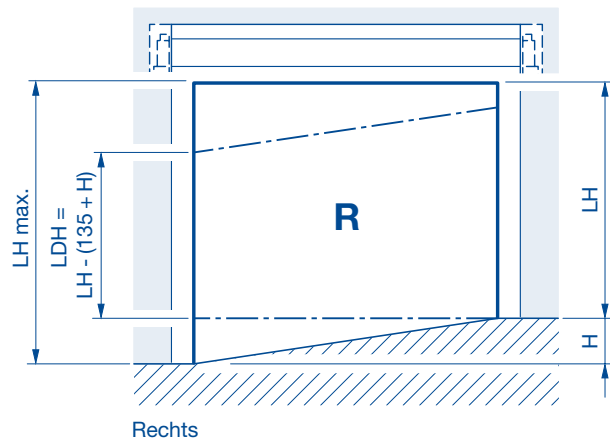
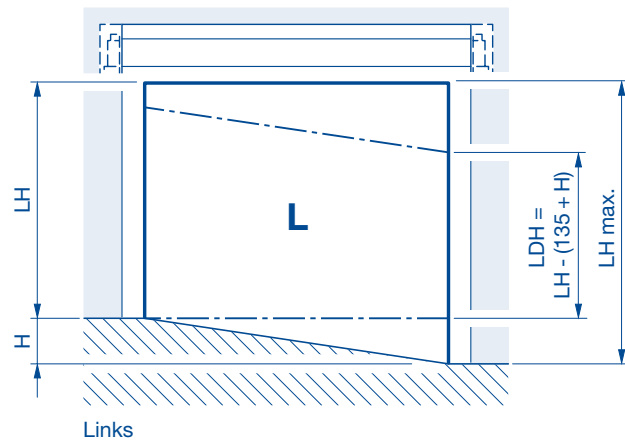
AUSS	außen	LDB	Lichte Durchfahrtsbreite	OFF	Oberkante Fertigfußboden
BMB	Bestellmaß Breite	LH	Lichte Höhe		
BMH	Bestellmaß Höhe	LDH	Lichte Durchfahrtsbreite		
EBT	Einbautiefe	S	Sturzbedarf		
LB	Lichte Breite	X1	≥ 150 mm (Maß ohne schräges Bodenprofil)		

Schräges Bodenprofil

Garagen-Rolltor RollMatic

Ansicht Anschlagseite

- Beim Innen-Rolltor von innen
- Beim Außen-Rolltor von außen



LH = (Lichte Höhe kurze Seite) = Bestellmaß Höhe (BMH)

$LH_{max.}$ = 3100 mm

$LH_{min.}$ = 1600 mm

H = Höhendifferenz ≤ 300 mm

Hinweis:

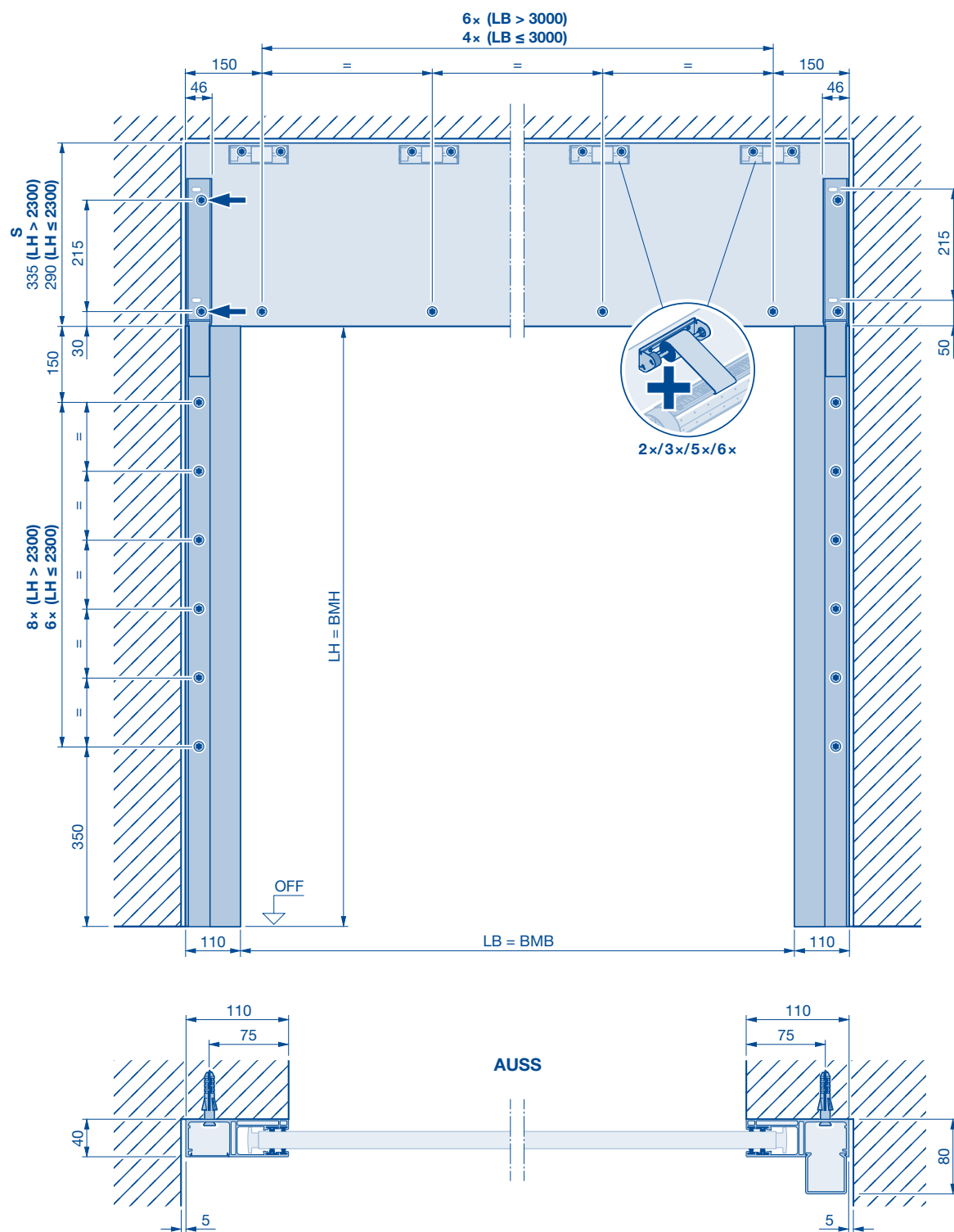
schräges Bodenprofil nur für Tore mit Antrieb

BMH	Bestellmaß Höhe
H	Höhendifferenz
LH	Lichte Höhe
max.	maximal

Befestigungspunkte Innen-Rolltor

Garagen-Rolltor RollMatic

Einbau hinter der Öffnung



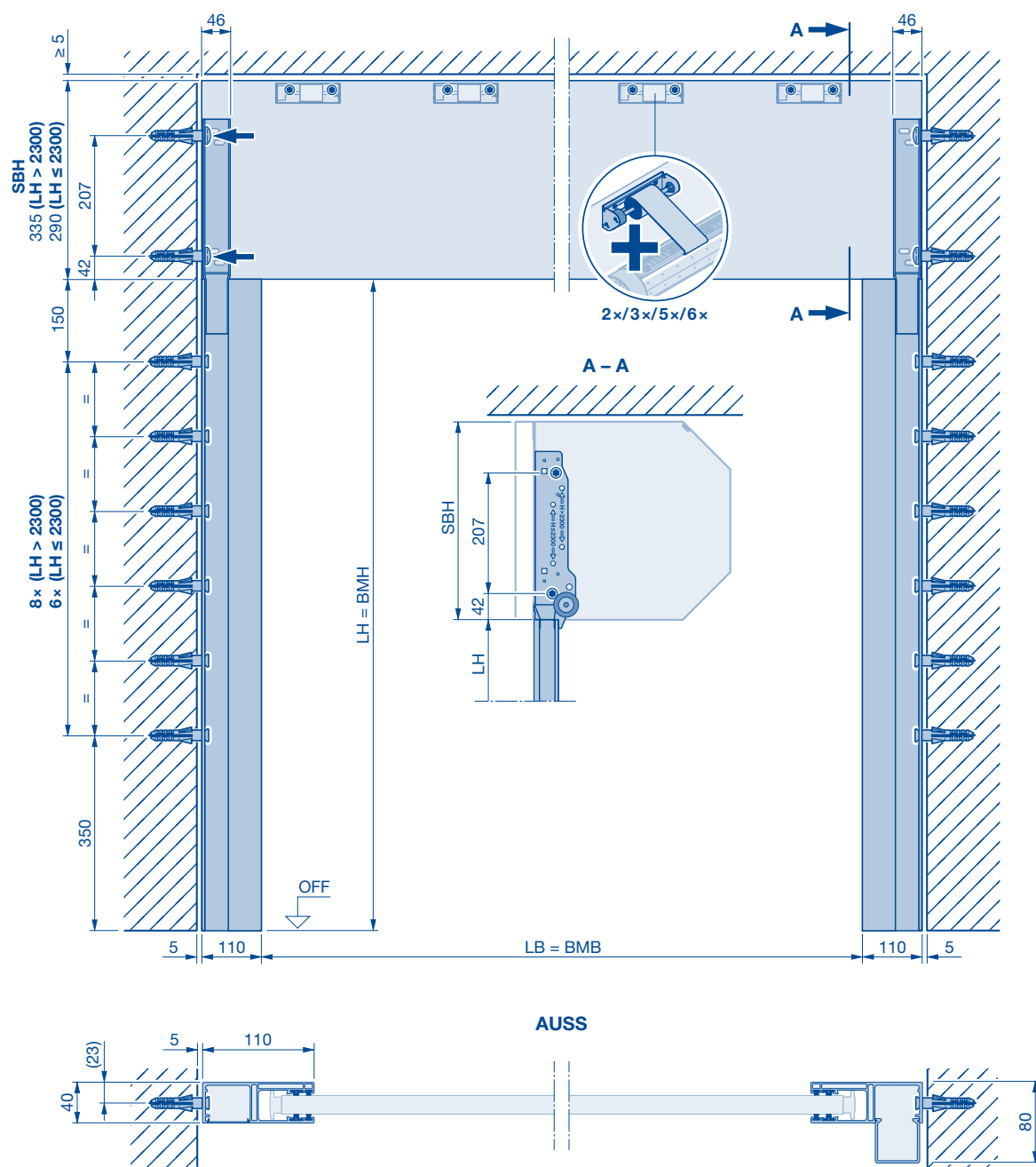
AUSS außen
BMB Bestellmaß Breite
BMH Bestellmaß Höhe
LB Lichte Breite

LH Lichte Höhe
S Sturzbedarf
OFF Oberkante Fertigfußboden

Befestigungspunkte Innen-Rolltor

Garagen-Rolltor RollMatic

Einbau in der Öffnung mit Sturzzusatzblende



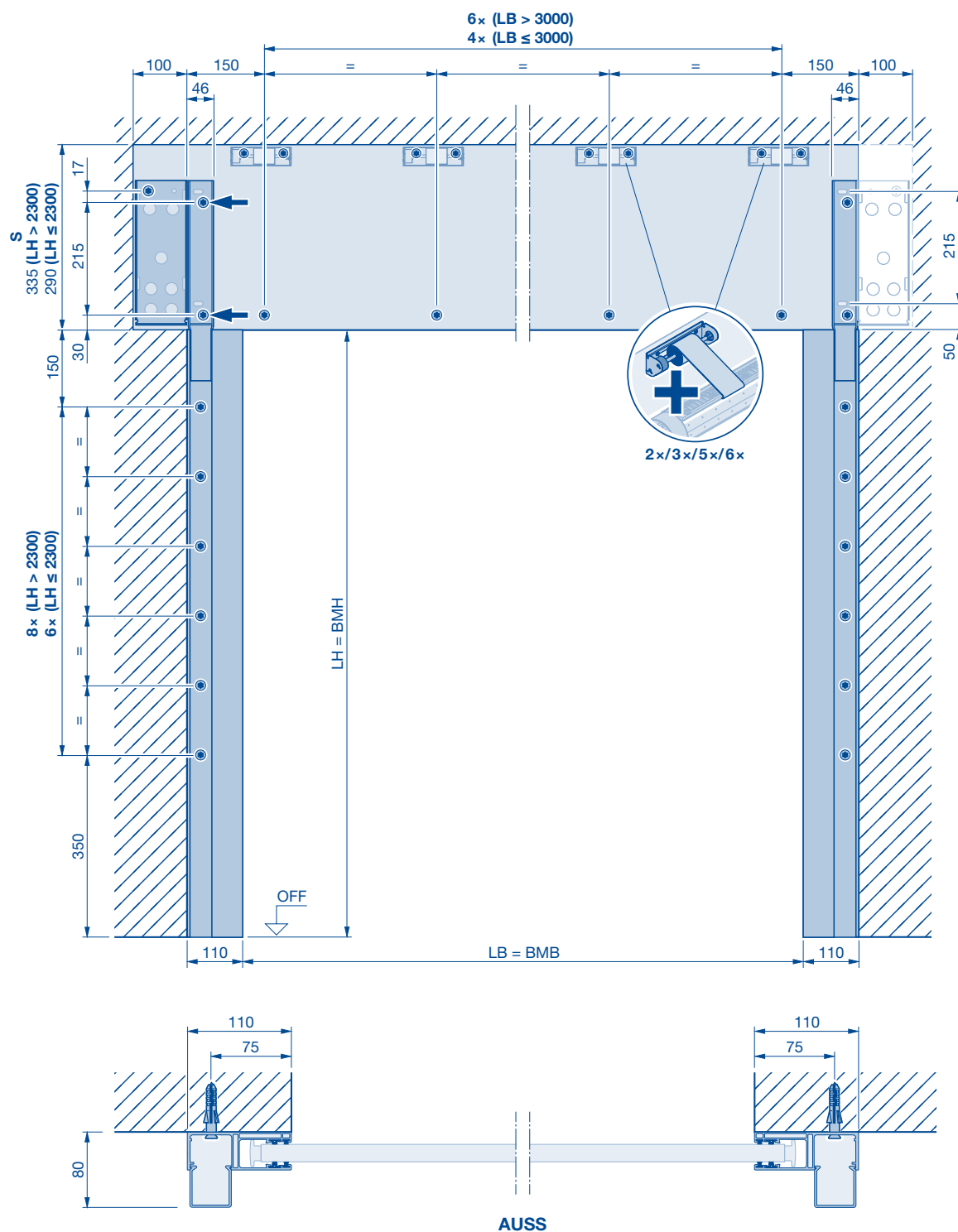
AUSS außen
BMB Bestellmaß Breite
BMH Bestellmaß Höhe
LB Lichte Breite

LH Lichte Höhe
SBH Sturzzusatzblende Höhe
OFF Oberkante Fertigfußboden

Befestigungspunkte Außen-Rolltor

Garagen-Rolltor RollMatic

Einbau vor der Öffnung



AUSS	außen	LH	Lichte Höhe
BMB	Bestellmaß Breite	S	Sturzbedarf
BMH	Bestellmaß Höhe	OFF	Oberkante Fertigfußboden
LB	Lichte Breite		

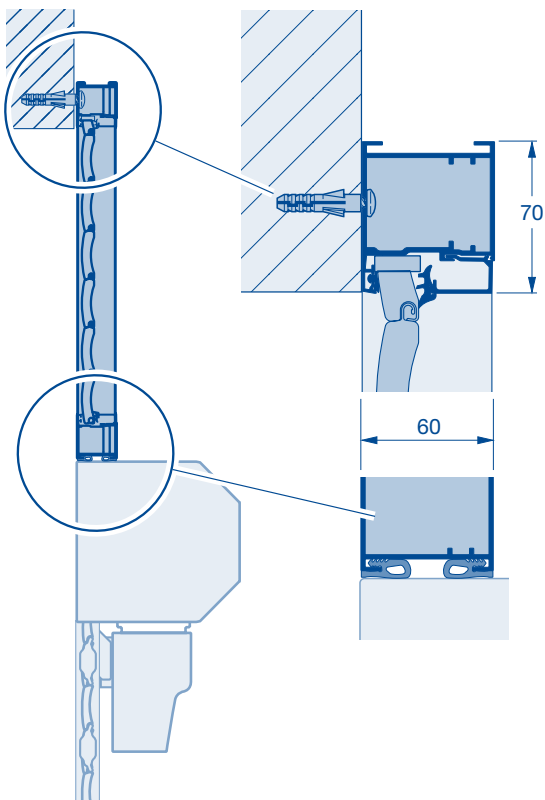
Feststehendes Element

Garagen-Rolltor RollMatic

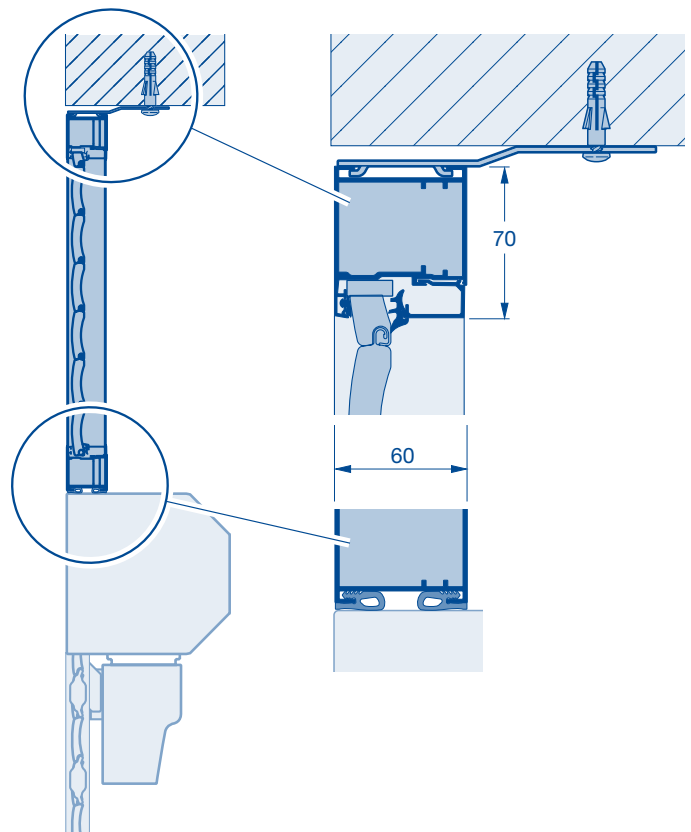
Einbau hinter oder in der Öffnung



A

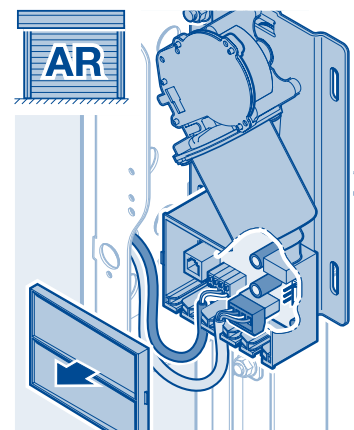
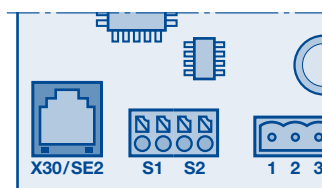
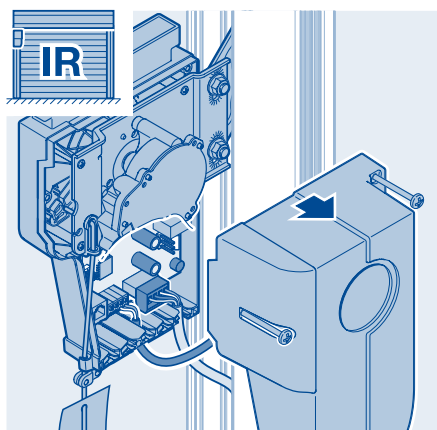
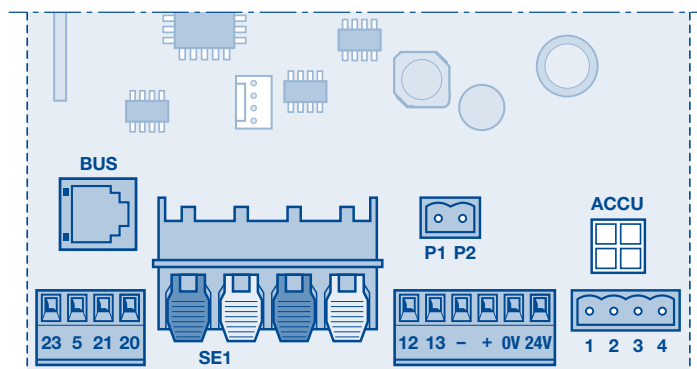
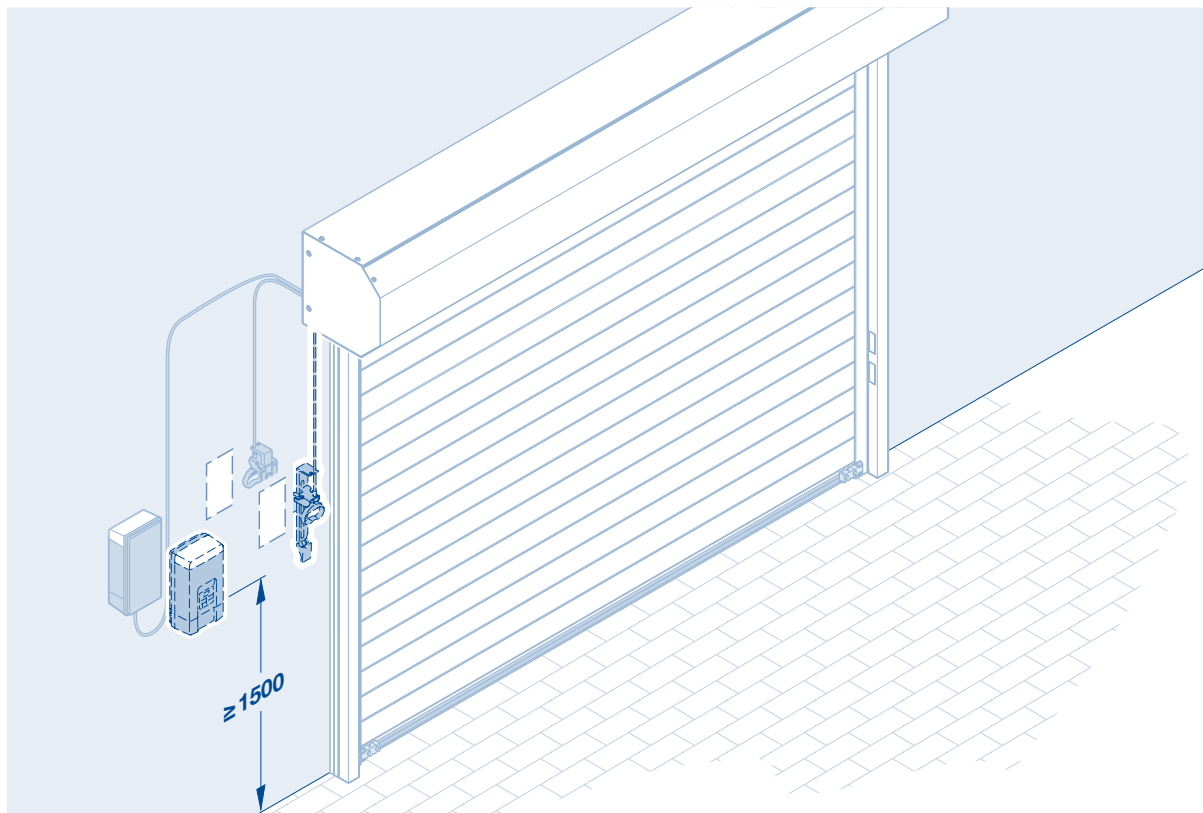


B



Anschlüsse für Steuerung und Notentriegelung

Garagen-Rolltor RollMatic

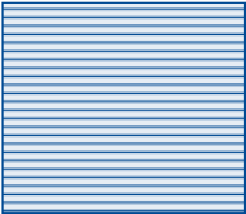


Garagen-Rolltor RollMatic T

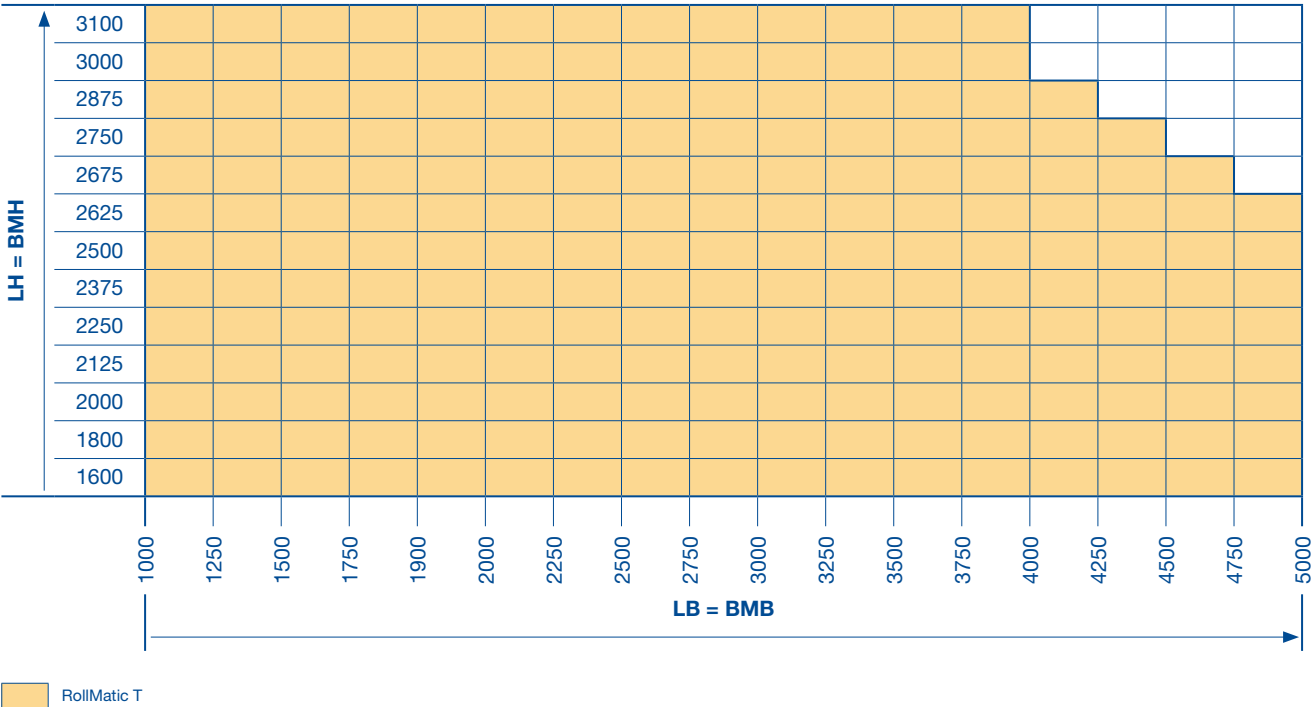
Innen- (IR) und Außen-Rolltor (AR)

Außenansichten

Torbehang



Größenbereich

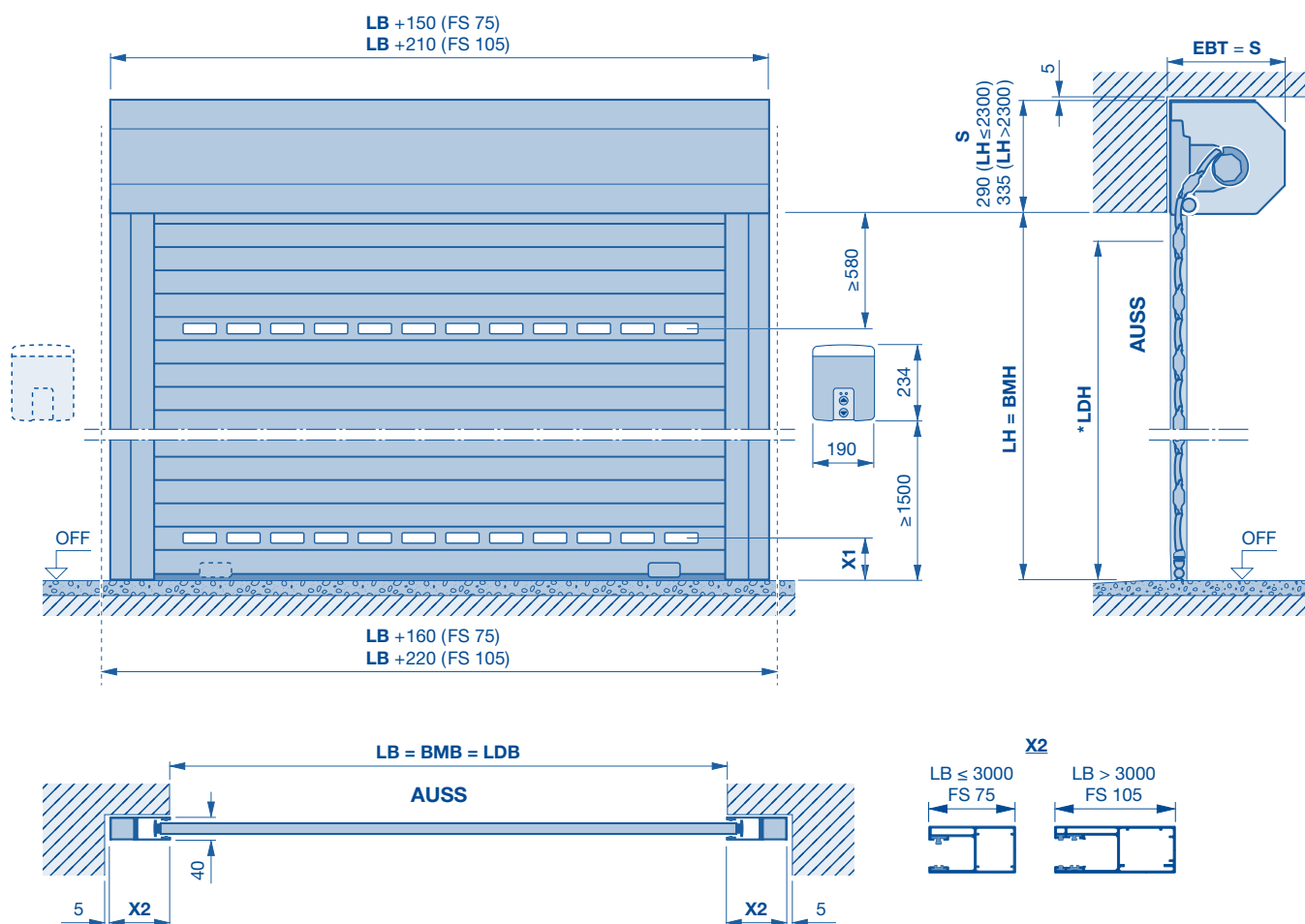


BMB Bestellmaß Breite
BMH Bestellmaß Höhe
LB Lichte Breite
LH Lichte Höhe

Einbauarten

Garagen-Rolltor RollMatic T, Innen-Rolltor

Einbau hinter der Öffnung

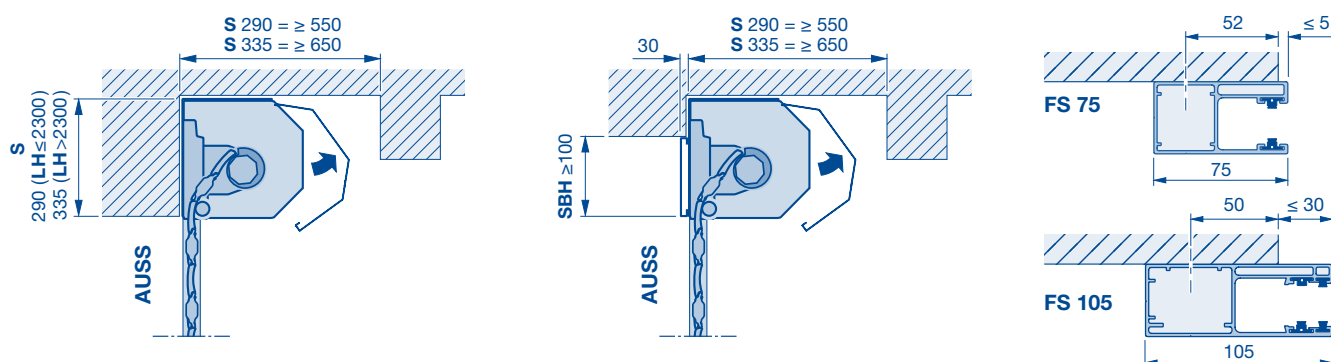


	FS 75	FS 105
* Lichte Durchfahrthöhe (LDH)	LH - 70	LH - 110

Montage hinter dem Sturz

Montage hinter dem Sturz mit Sturzzusatzblende

Einstand Führungsschienen

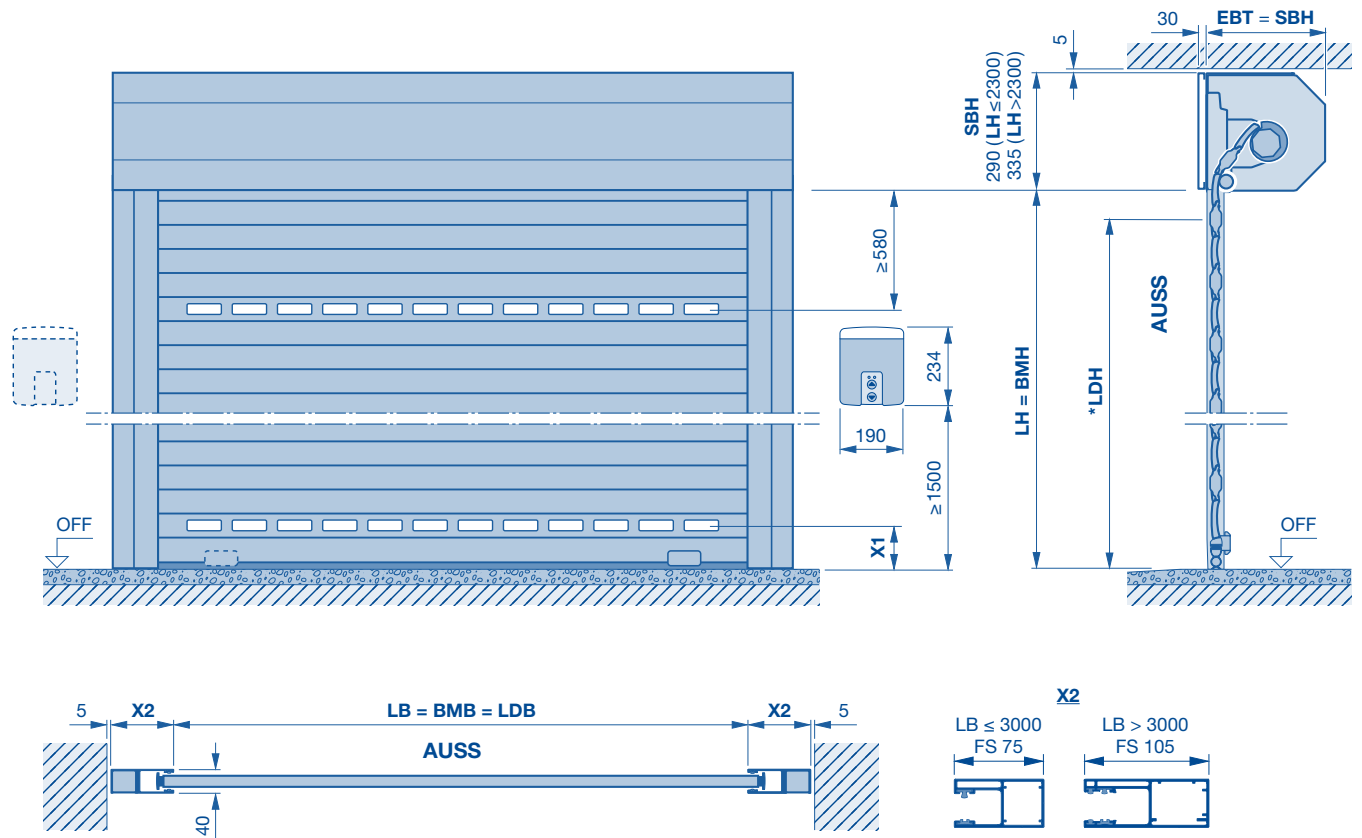


AUSS	außen	LDB	Lichte Durchfahrtsbreite	X1	≥ 150 mm
BMB	Bestellmaß Breite	LH	Lichte Höhe	OFF	Oberkante Fertigfußboden
BMH	Bestellmaß Höhe	LDH	Lichte Durchfahrthöhe		
EBT	Einbautiefe	S	Sturzbedarf		
LB	Lichte Breite	SBH	Sturzzusatzblende Höhe		

Einbauarten

Garagen-Rolltor RollMatic T, Innen-Rolltor

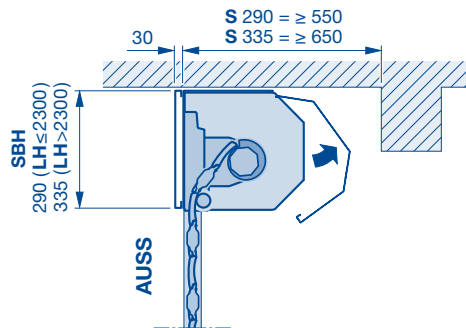
Einbau in der Öffnung mit Sturzzusatzblende



Hinweis:
Sturzzusatzblende ist erforderlich!

	FS 75	FS 105
* Lichte Durchfahrthöhe (LDH)	LH – 70	LH – 110

Montage hinter dem Sturz

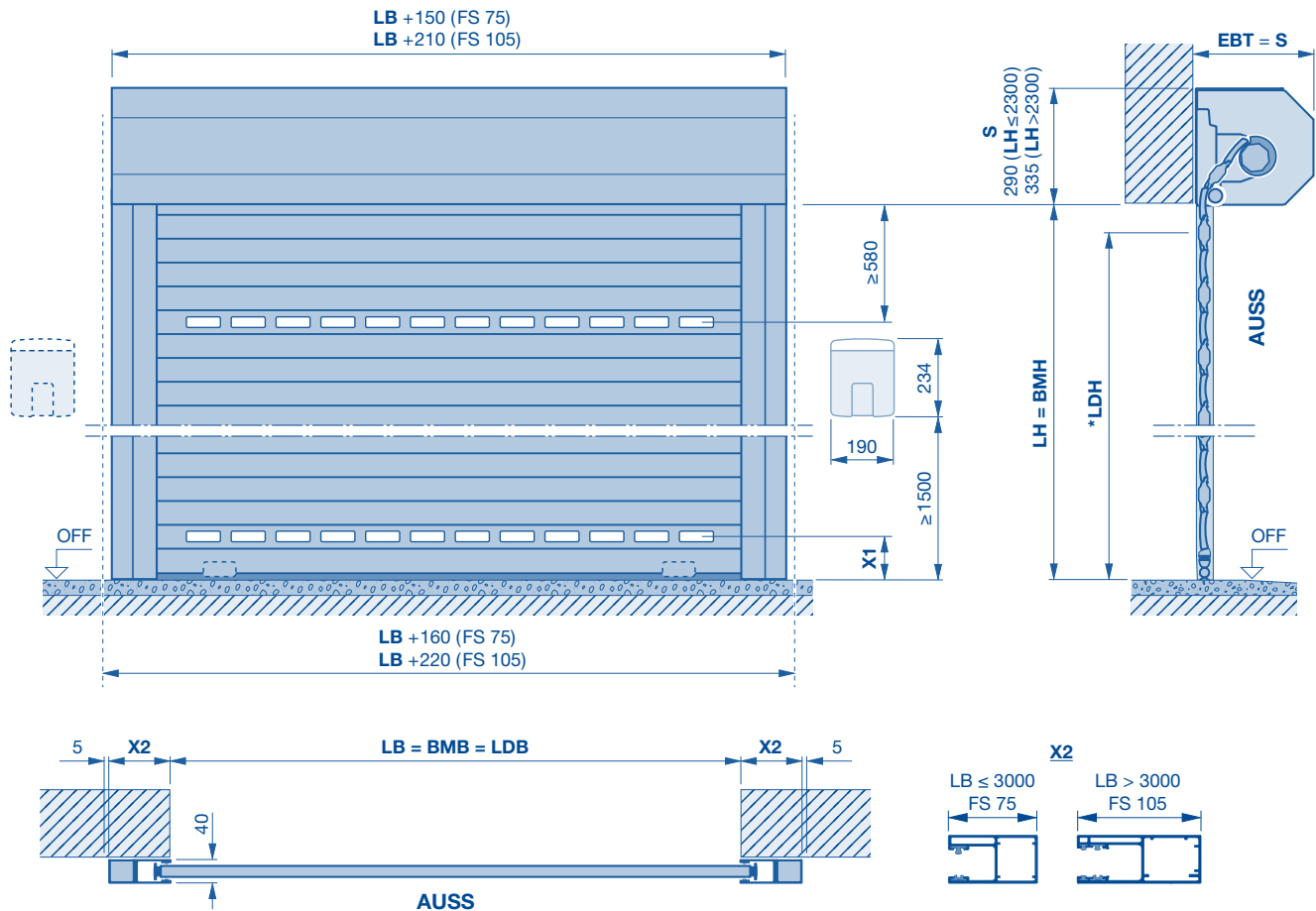


AUSS	Außen	LDB	Lichte Durchfahrtsbreite	OFF	Oberkante Fertigfußboden
BMB	Bestellmaß Breite	LH	Lichte Höhe		
BMH	Bestellmaß Höhe	LDH	Lichte Durchfahrthöhe		
EBT	Einbautiefe	SBH	Sturzzusatzblende Höhe		
LB	Lichte Breite	X1	≥150 mm		

Einbauarten

Garagen-Rolltor RollMatic T, Außen-Rolltor

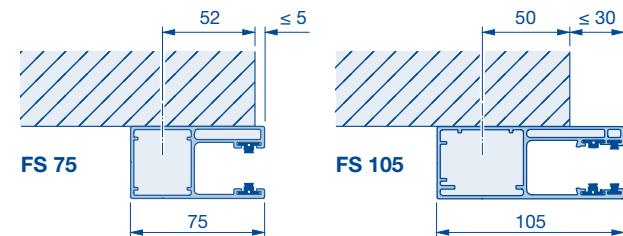
Einbau vor der Öffnung



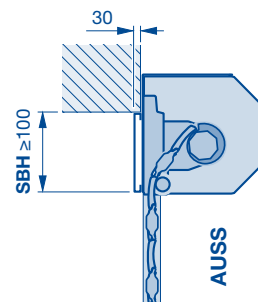
Hinweis:
Antrieb standardmäßig von außen gesehen links, optional Antrieb rechts möglich

	FS 75	FS 105
* Lichte Durchfahrthöhe (LDH)	LH - 70	LH - 110

Einstand Führungsschienen



Montage vor der Öffnung mit Sturzzusatzblende

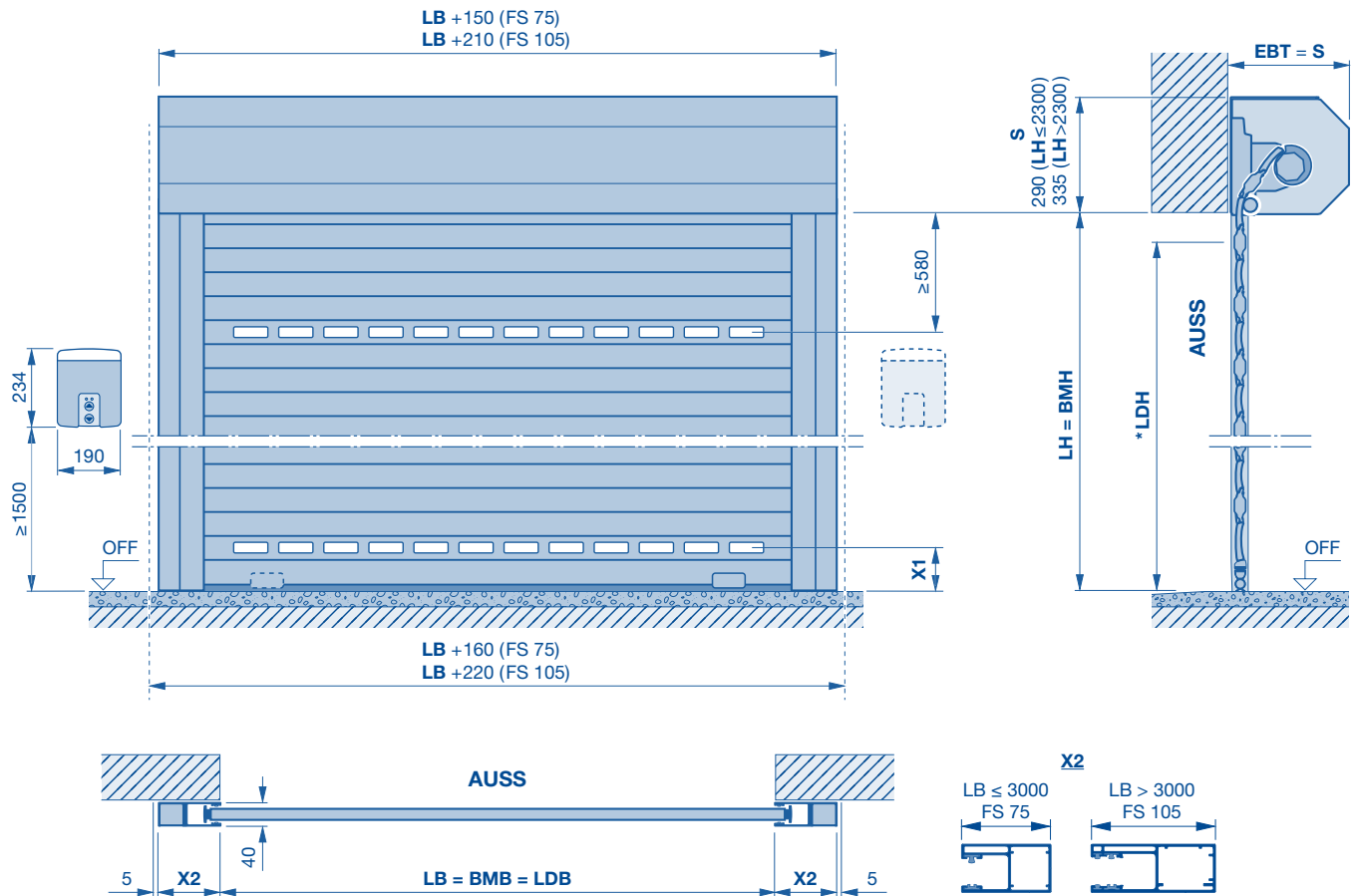


AUSS	Außen	LDB	Lichte Durchfahrtsbreite	X1	≥ 50 mm
BMB	Bestellmaß Breite	LH	Lichte Höhe	OFF	Oberkante Fertigfußboden
BMH	Bestellmaß Höhe	LDH	Lichte Durchfahrthöhe		
EBT	Einbautiefe	S	Sturzbedarf		
LB	Lichte Breite	SBH	Sturzzusatzblende Höhe		

Einbauarten

Garagen-Rolltor RollMatic T, Außen-Rolltor als Hoftor

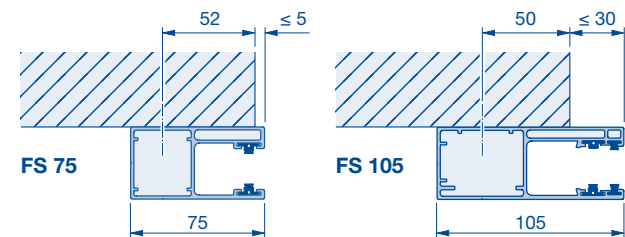
Einbau hinter der Öffnung, nicht freitragend



- Hinweis:**
- Antrieb standardmäßig von innen gesehen links, optional Antrieb rechts möglich
 - Einbau nur bei Montage am umlaufenden Baukörper möglich
 - Für die Steuerung wird ein Schutzkasten IP 65 benötigt

	FS 75	FS 105
* Lichte Durchfahrthöhe (LDH)	LH – 70	LH – 110

Einstand Führungsschienen

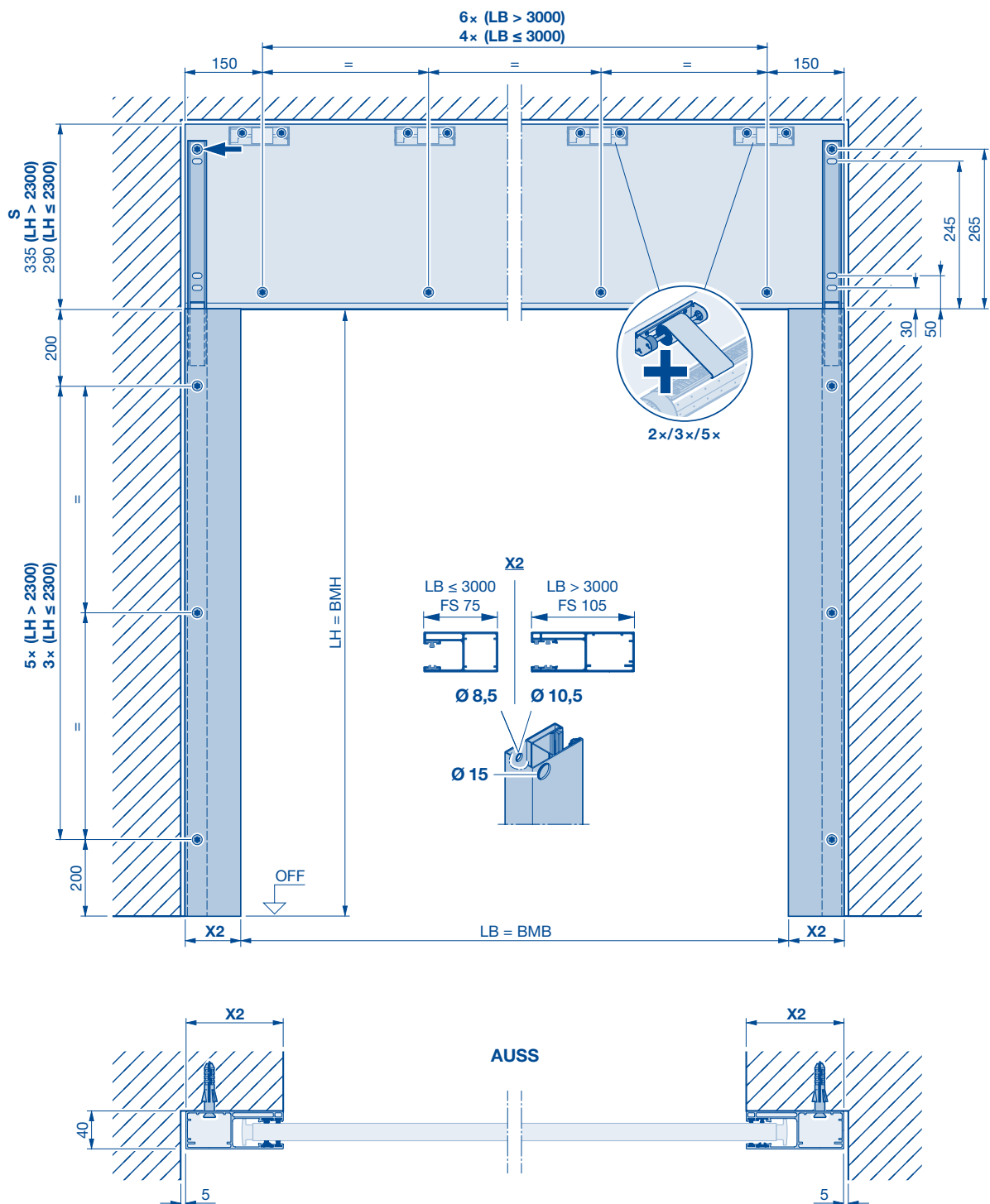


AUSS	außen	LDB	Lichte Durchfahrtsbreite	OFF	Oberkante Fertigfußboden
BMB	Bestellmaß Breite	LH	Lichte Höhe		
BMH	Bestellmaß Höhe	LDH	Lichte Durchfahrthöhe		
EBT	Einbautiefe	S	Sturzbedarf		
LB	Lichte Breite	X1	≥150 mm		

Befestigungspunkte Innen-Rolltor

Garagen-Rolltor RollMatic T

Einbau hinter der Öffnung



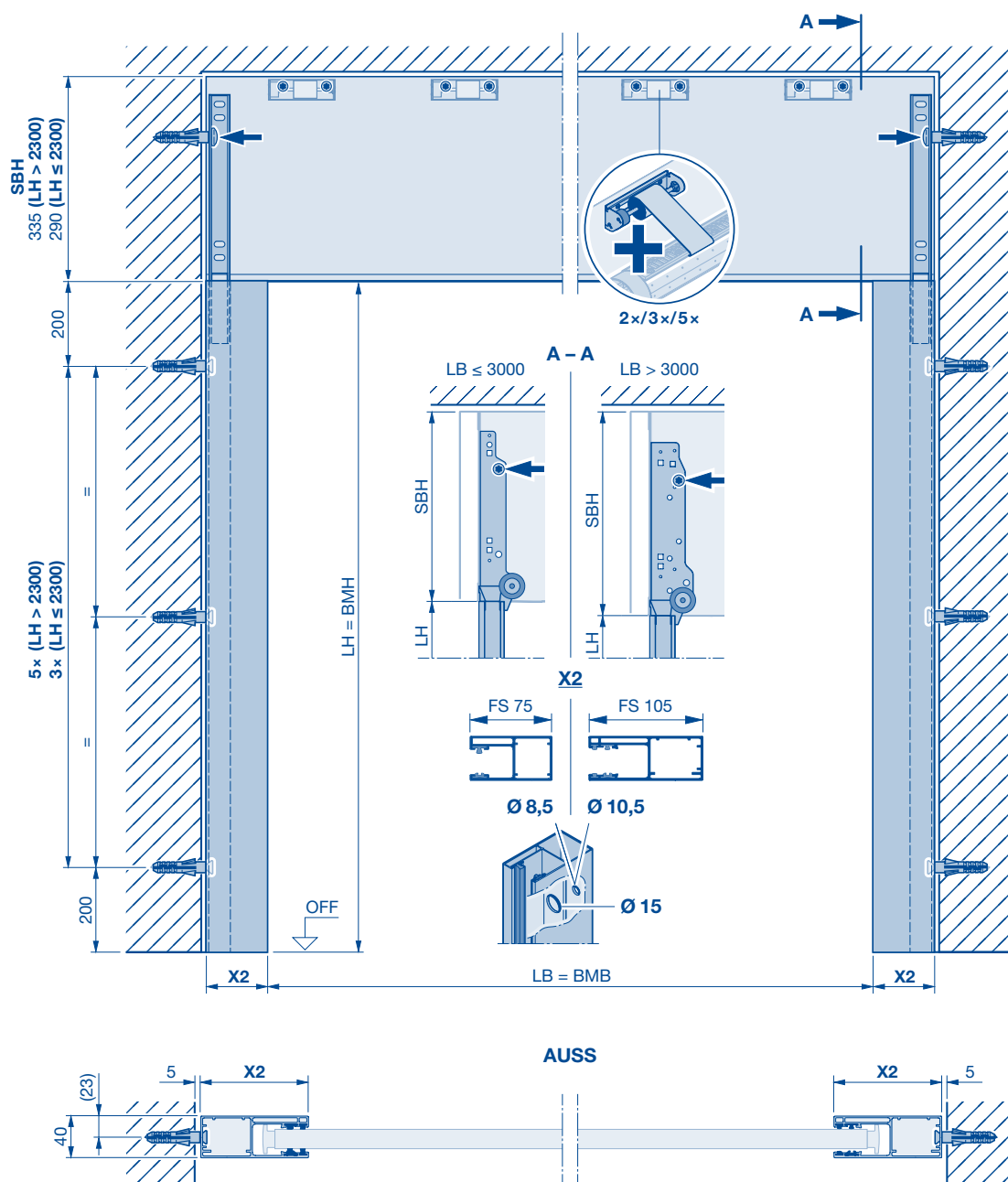
AUSS außen
BMB Bestellmaß Breite
BMH Bestellmaß Höhe
LB Lichte Breite

LH Lichte Höhe
S Sturzbedarf
OFF Oberkante Fertigfußboden

Befestigungspunkte Innen-Rolltor

Garagen-Rolltor RollMatic T

Einbau in der Öffnung mit Sturzzusatzblende



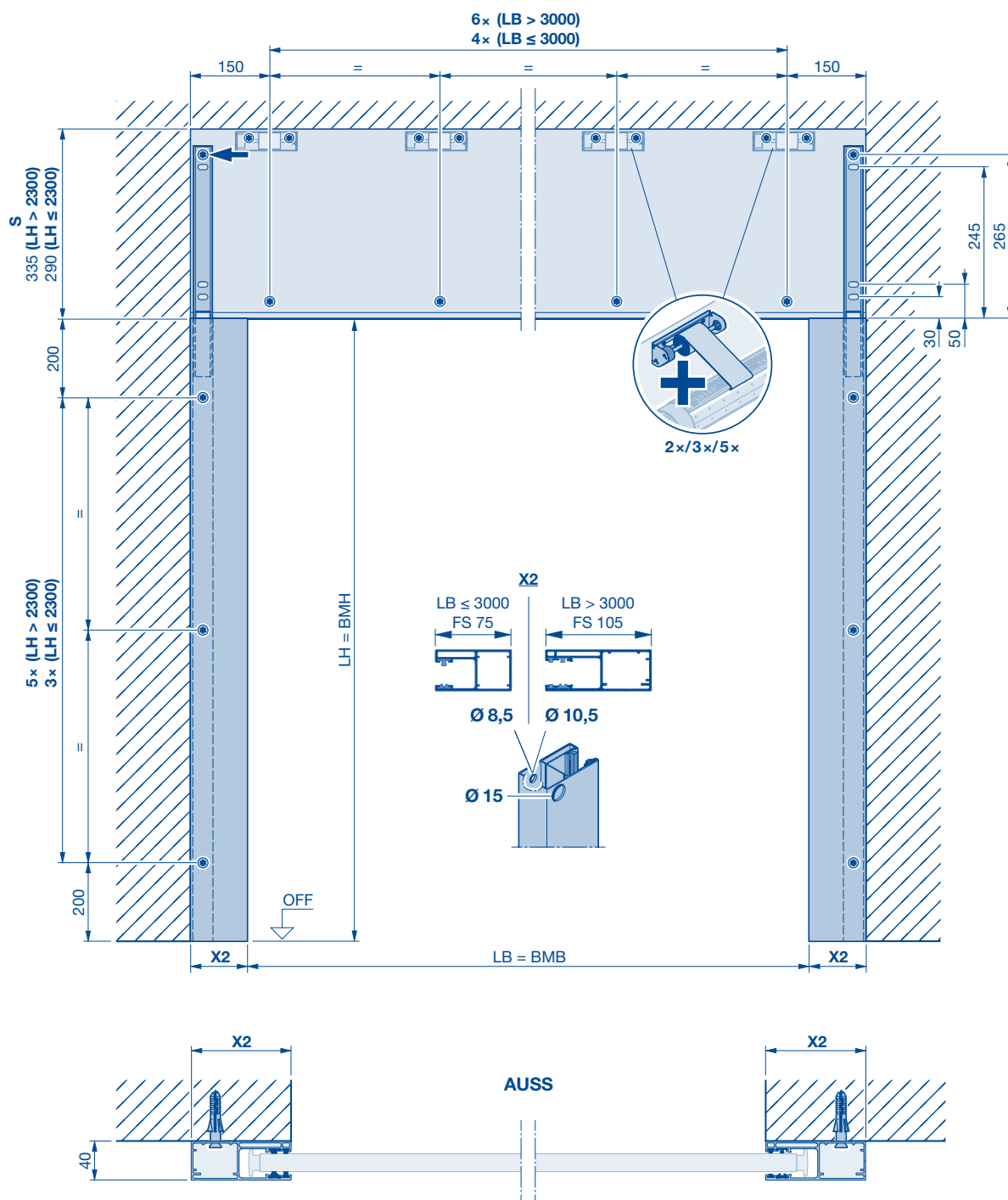
AUSS außen
BMB Bestellmaß Breite
BMH Bestellmaß Höhe
LB Lichte Breite

LH Lichte Höhe
SBH Sturzzusatzblende Höhe
OFF Oberkante Fertigfußboden

Befestigungspunkte Außen-Rolltor

Garagen-Rolltor RollMatic T

Einbau vor der Öffnung

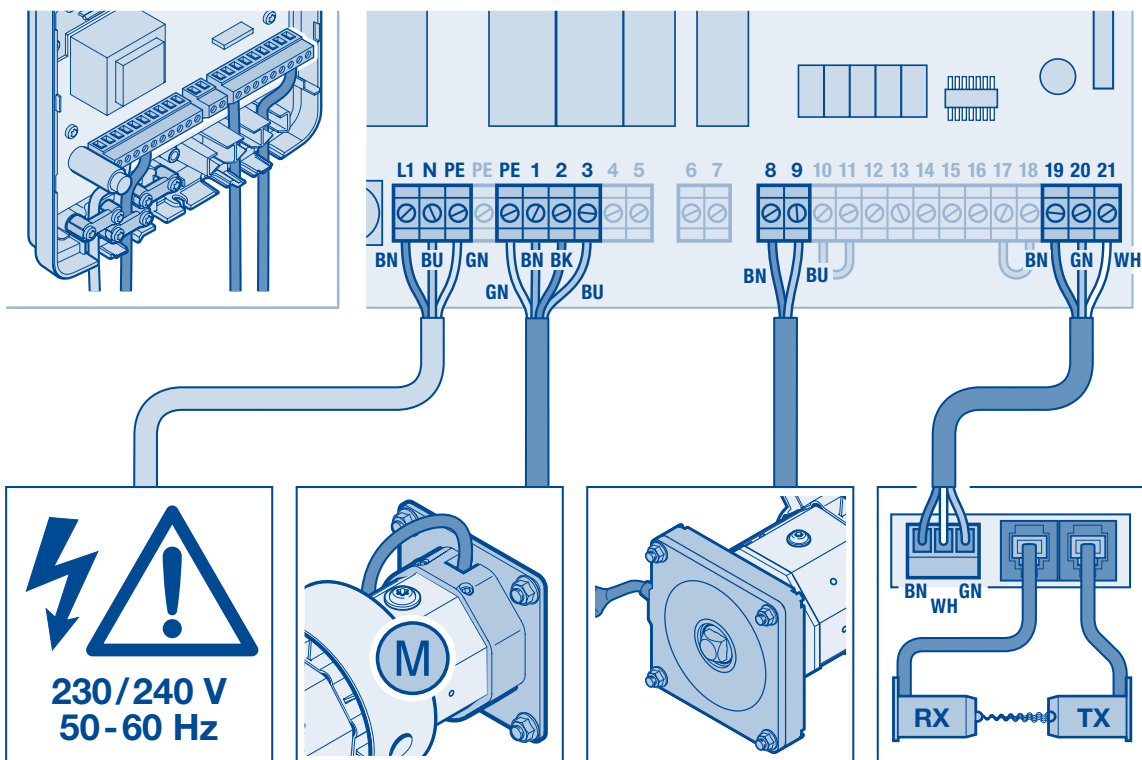
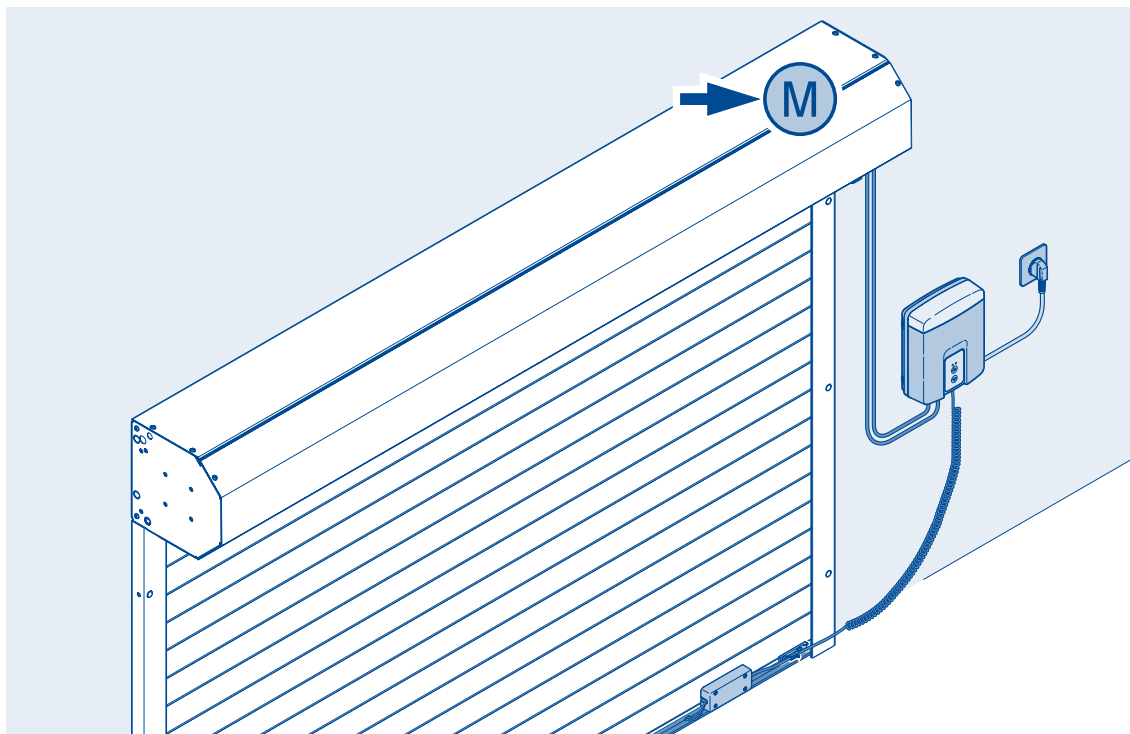


AUSS außen
BMB Bestellmaß Breite
BMH Bestellmaß Höhe
LB Lichte Breite

LH Lichte Höhe
S Sturzbedarf
OFF Oberkante Fertigfußboden

Anschlüsse der Steuerung

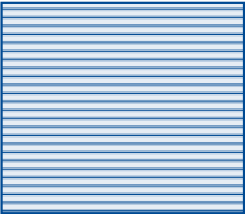
Garagen-Rolltor RollMatic T



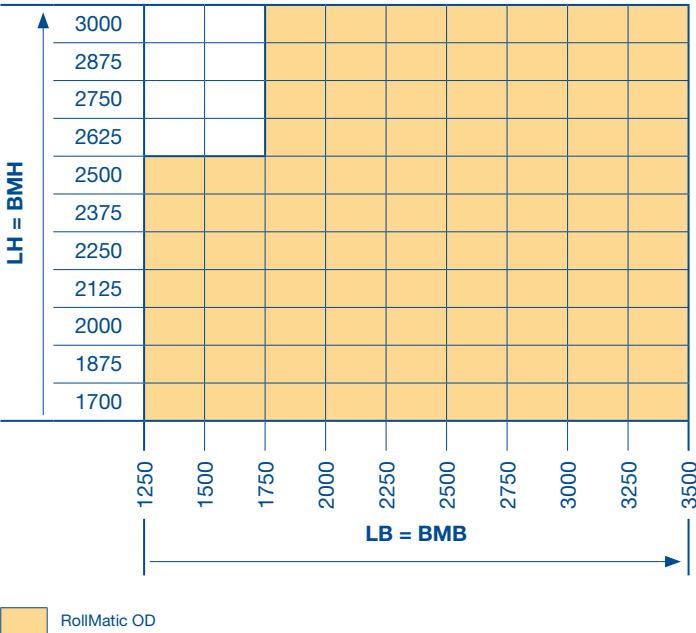
Garagen-Deckenlauftor RollMatic OD

Außenansichten

Torbehang



Größenbereich

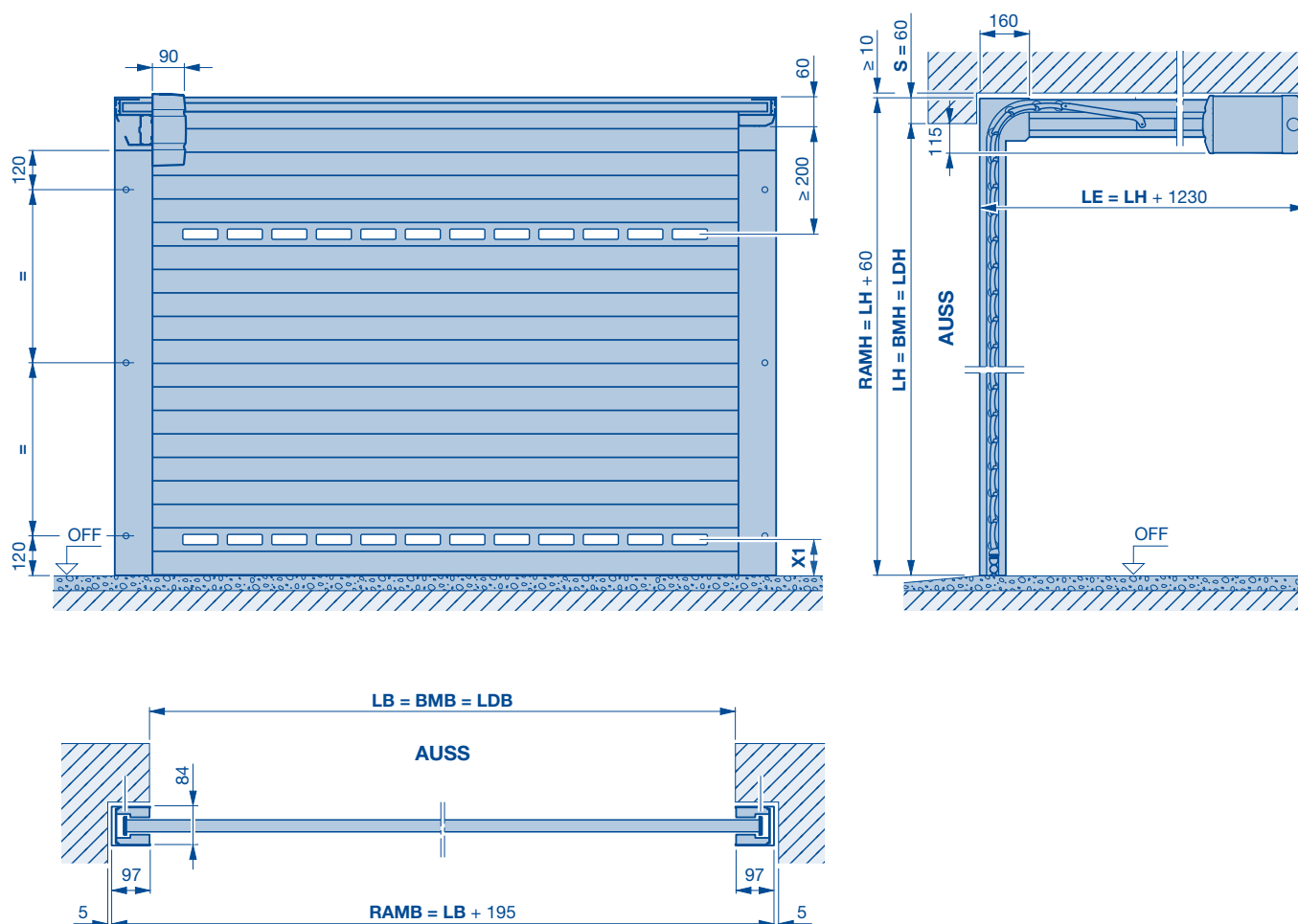


BMB Bestellmaß Breite
BMH Bestellmaß Höhe
LB Lichte Breite
LH Lichte Höhe

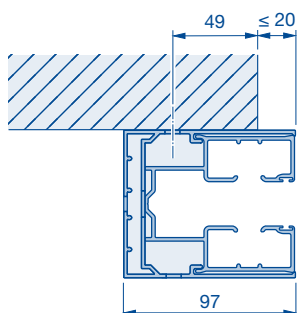
Einbauarten

Garagen-Deckenlauftor RollMatic OD

Einbau hinter der Öffnung



Einstand Führungsschienen



AUSS	außen
BMB	Bestellmaß Breite
BMH	Bestellmaß Höhe
LB	Lichte Breite
LDB	Lichte Durchfahrtsbreite

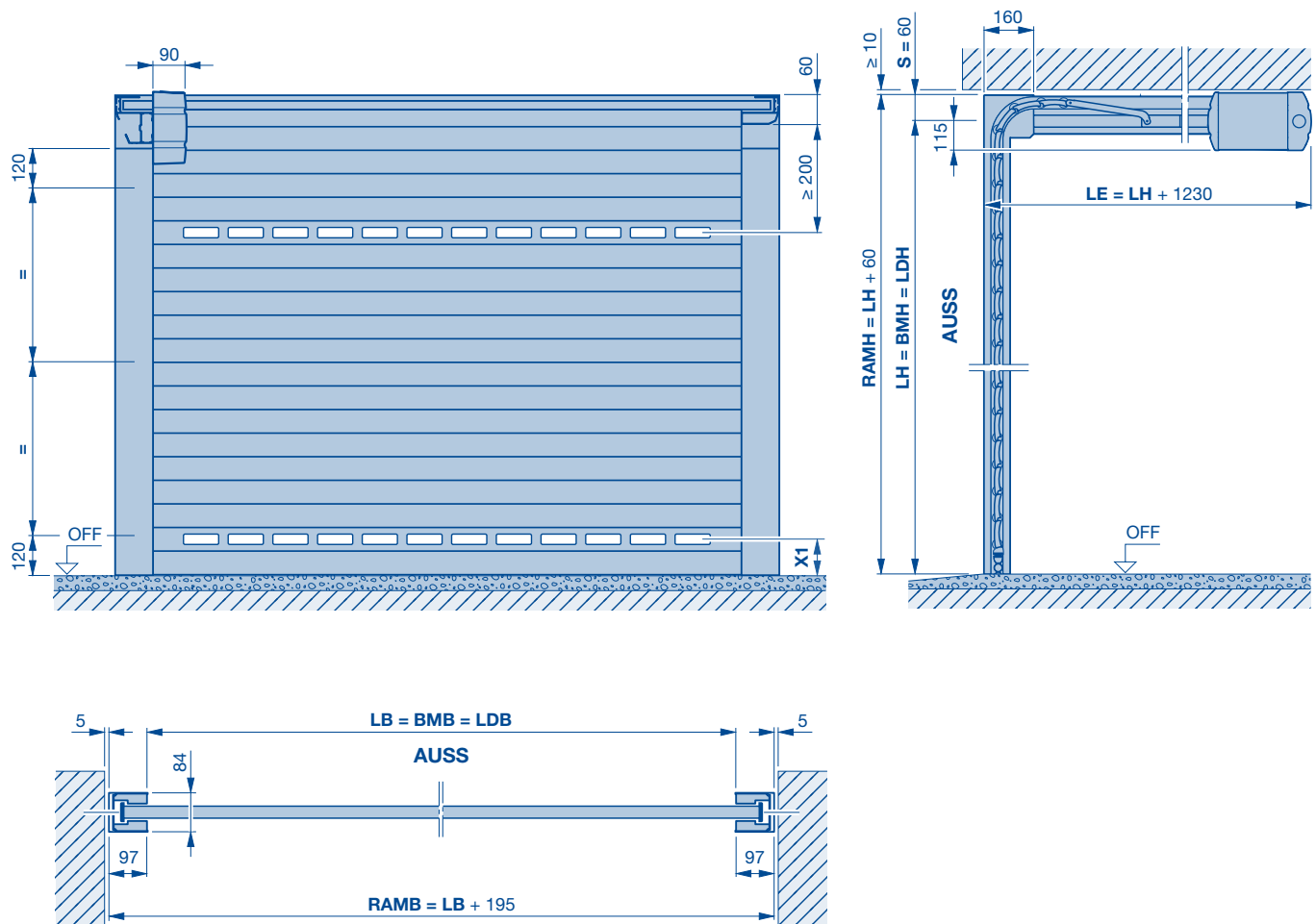
LE	Einbautiefe mit Antrieb
LH	Lichte Höhe
LDH	Lichte Durchfahrtshöhe
RAMB	Rahmenaußenmaß Breite
RAMH	Rahmenaußenmaß Höhe

S	Sturzbedarf
X1	≥ 150 mm
OFF	Oberkante Fertigfußboden

Einbauarten

Garagen-Deckenlaufftor RollMatic OD

Einbau in der Öffnung



AUSS	außen
BMB	Bestellmaß Breite
BMH	Bestellmaß Höhe
LB	Lichte Breite
LDB	Lichte Durchfahrtsbreite

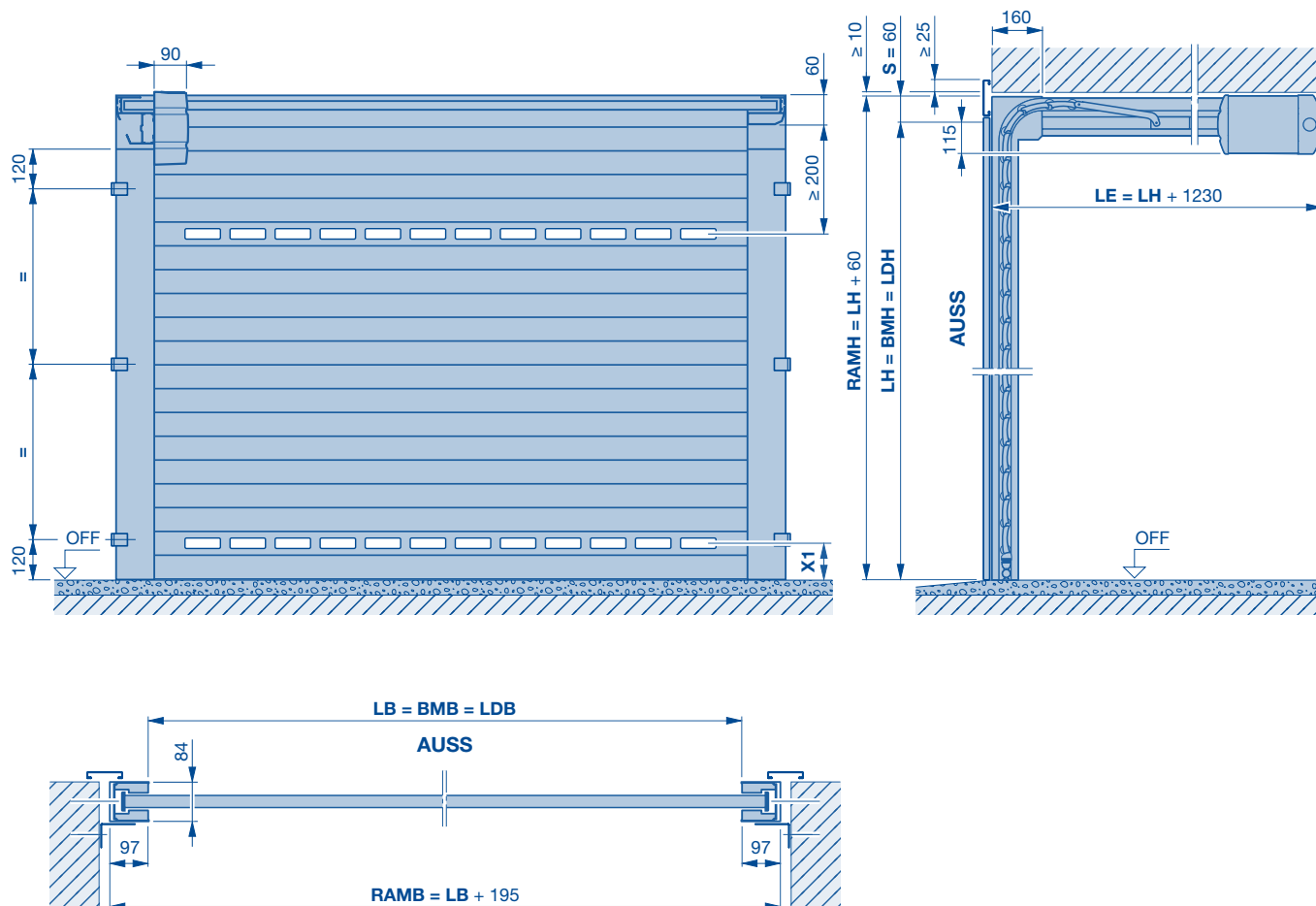
LE	Einbautiefe mit Antrieb
LH	Lichte Höhe
LDH	Lichte Durchfahrtshöhe
RAMB	Rahmenaußenmaß Breite
RAMH	Rahmenaußenmaß Höhe

S	Sturzbedarf
X1	≥ 150 mm
OFF	Oberkante Fertigfußboden

Einbauarten

Garagen-Deckenlauftor RollMatic OD

Einbau in der Öffnung, flächenbündig mit Blendrahmen 95



Hinweis:

LB = max.3150 mm

LH = max.2700 mm

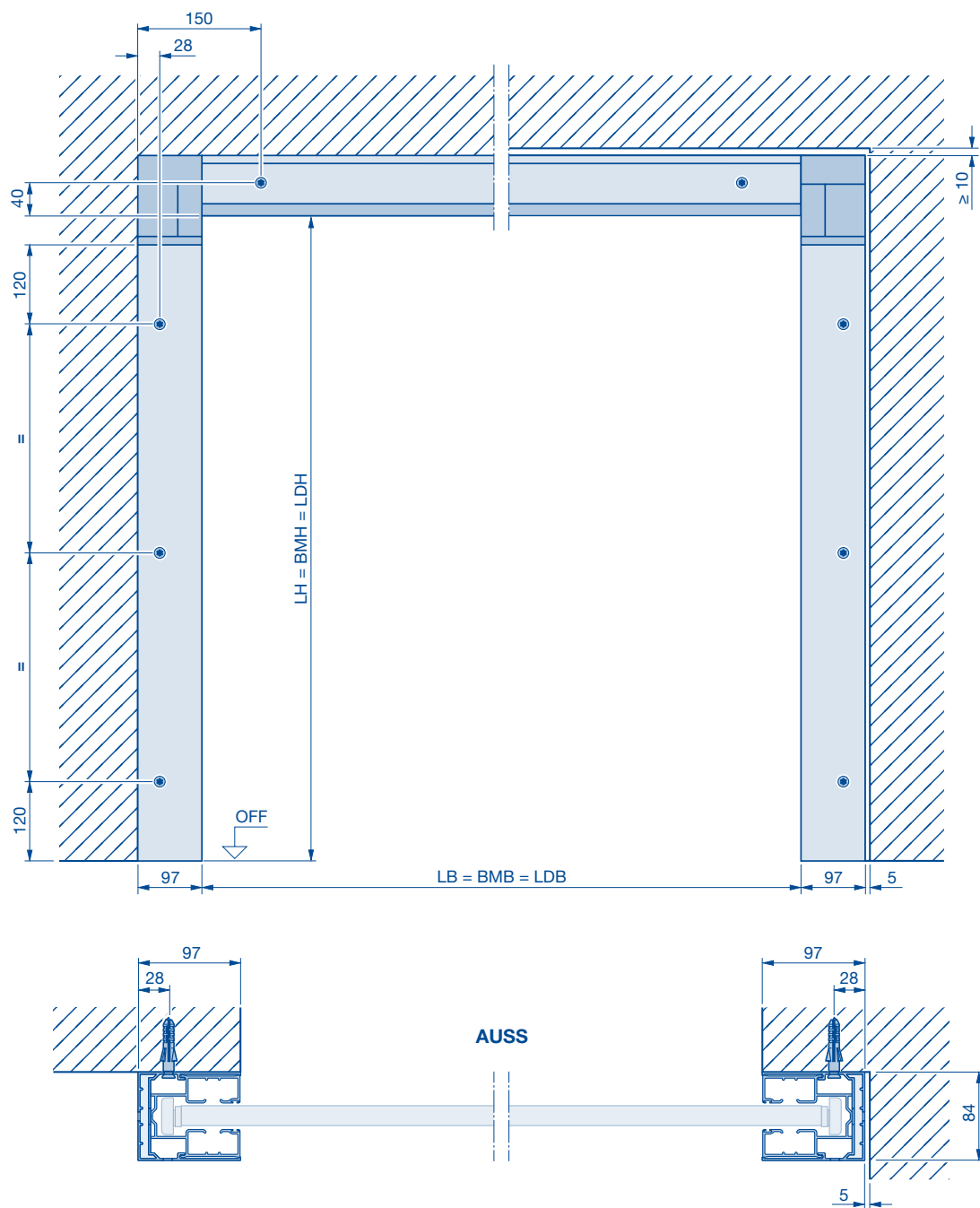
AUSS außen
BMB Bestellmaß Breite
BMH Bestellmaß Höhe
LB Lichte Breite
LDB Lichte Durchfahrtsbreite

LE Einbautiefe mit Antrieb
LH Lichte Höhe
LDH Lichte Durchfahrtshöhe
RAMB Rahmenaußenmaß Breite
RAMH Rahmenaußenmaß Höhe

S Sturzbedarf
X1 ≥ 50 mm
OFF Oberkante Fertigfußboden

Garagen-Deckenlaufter RollMatic OD

Einbau hinter der Öffnung

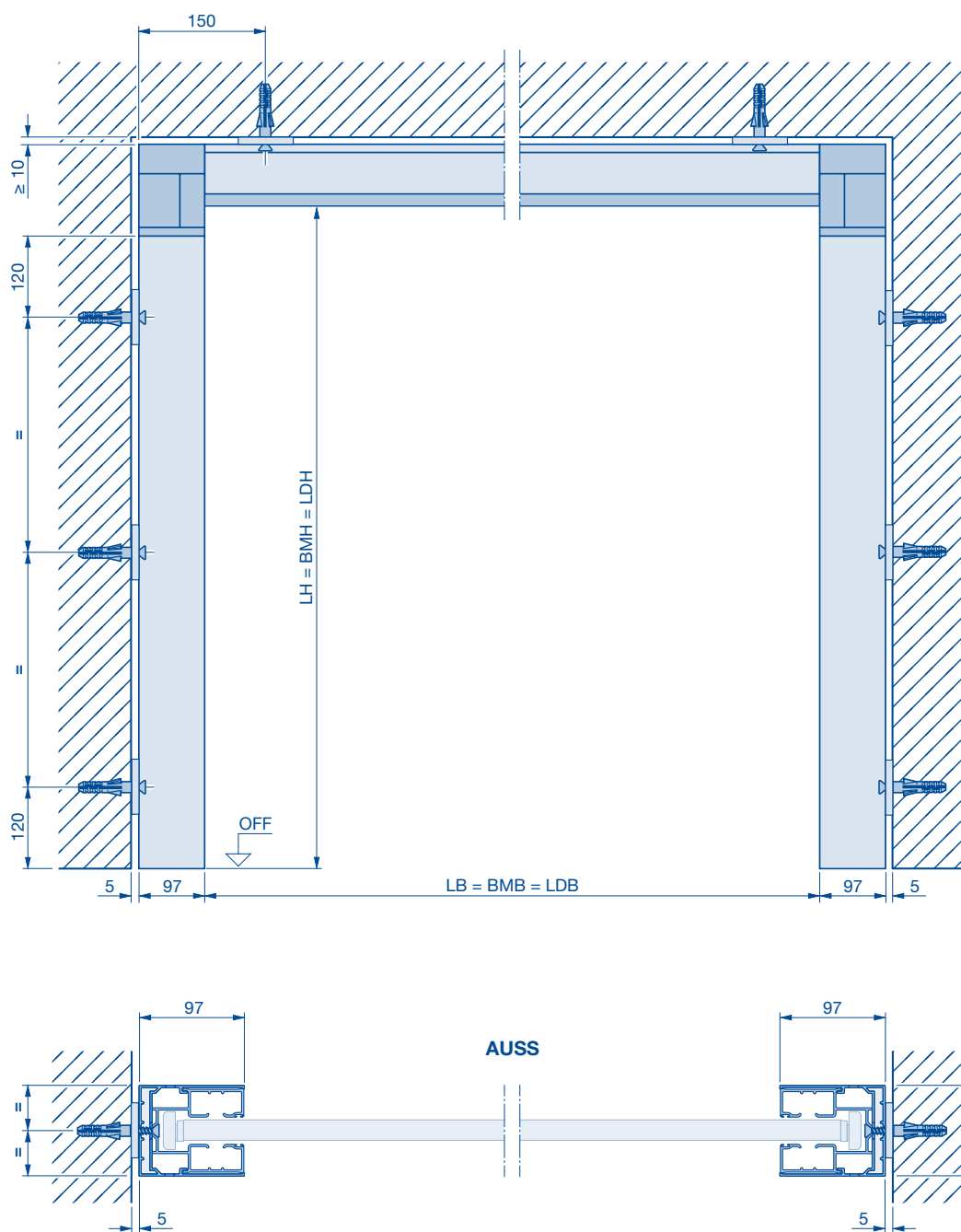


AUSS	außen	LDB	Lichte Durchfahrtsbreite	OFF	Oberkante Fertigfußboden
BMB	Bestellmaß Breite	LH	Lichte Höhe		
BMH	Bestellmaß Höhe	LDH	Lichte Durchfahrtshöhe		
LB	Lichte Breite	S	Sturzbedarf		

Befestigungspunkte

Garagen-Deckenlaufftor RollMatic OD

Einbau in der Öffnung



AUSS außen
BMB Bestellmaß Breite
BMH Bestellmaß Höhe
LB Lichte Breite

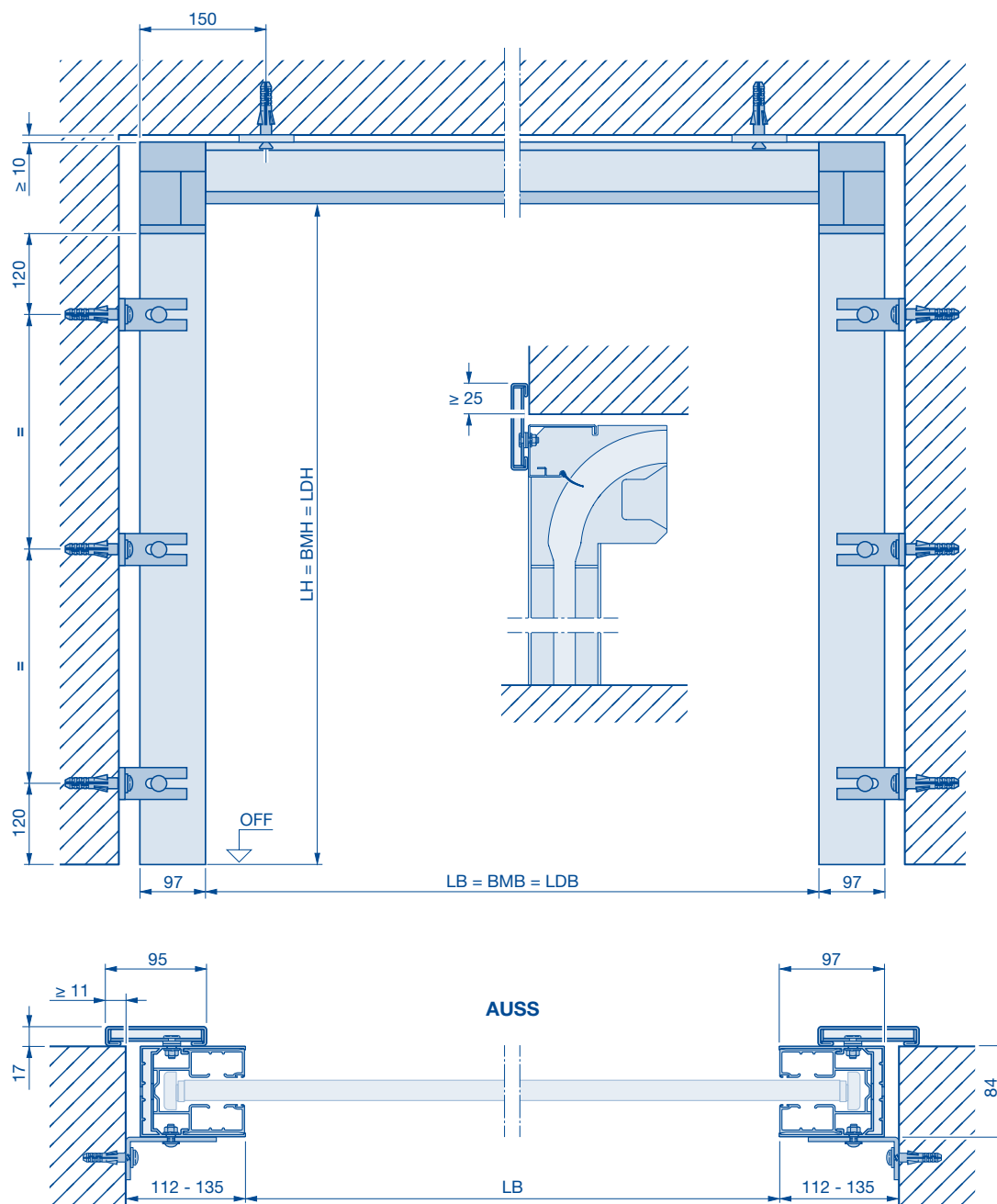
LDB Lichte Durchfahrtsbreite
LH Lichte Höhe
LDH Lichte Durchfahrtshöhe
SBH Sturzzusatzblende Höhe

OFF Oberkante Fertigfußboden

Befestigungspunkte

Garagen-Deckenlauftor RollMatic OD

Einbau in der Öffnung, flächenbündig mit Blendrahmen 95



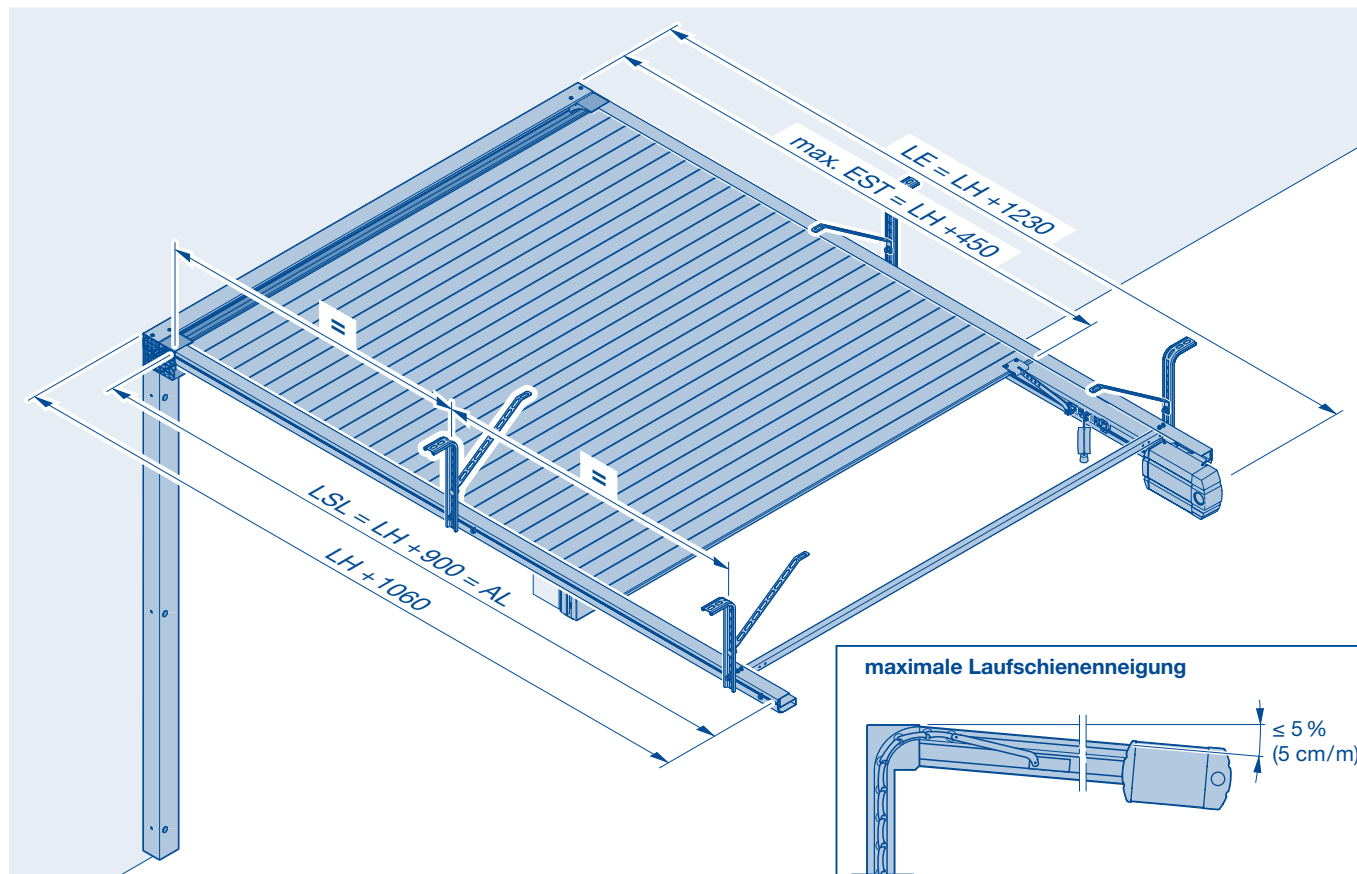
AUSS außen
BMB Bestellmaß Breite
BMH Bestellmaß Höhe
LB Lichte Breite

LDB Lichte Durchfahrtsbreite
LH Lichte Höhe
LDH Lichte Durchfahrtshöhe
LMB Lichte Mauermaß Breite

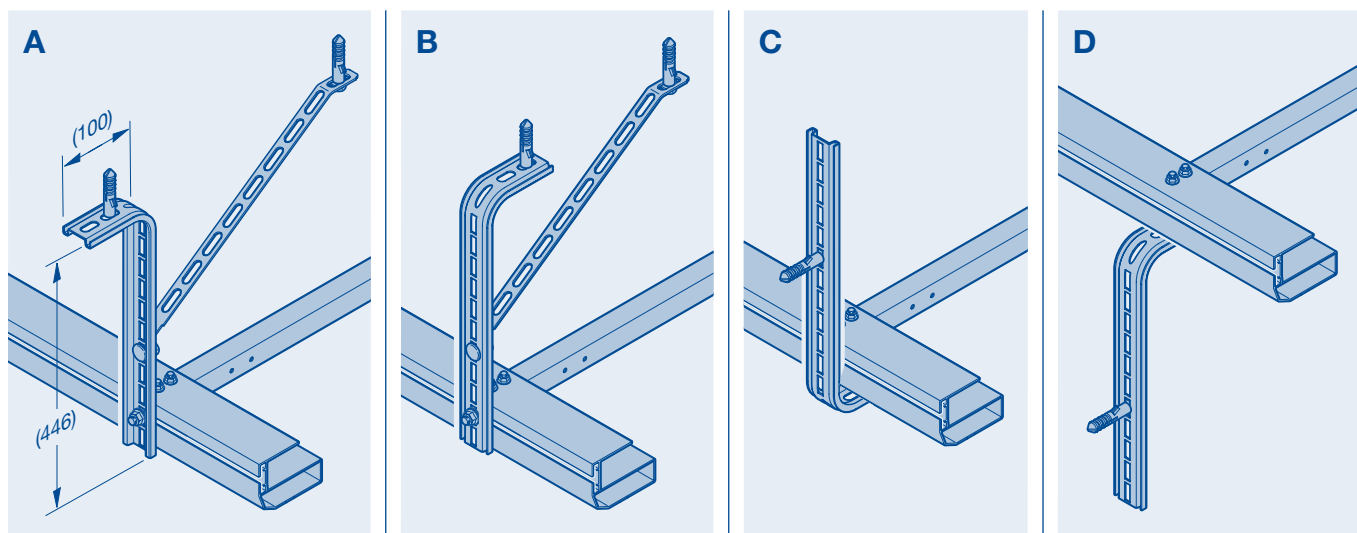
S Sturzbedarf
OFF Oberkante Fertigfußboden

Laufschienenbefestigung und Einschubtiefe

Garagen-Deckenlauftor RollMatic OD



Befestigungsvarianten



AL Antriebsschienen Länge
EST Einschubtiefe Torblatt
LE Einschubtiefe mit Antrieb
LH Lichte Höhe

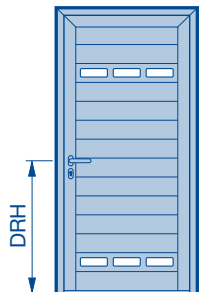
LSL Laufschienenlänge
max. maximal

Nebentüren NT 60

mit Eckzarge aus Aluminium-Profilen

Profiltyp 4

Außenansichten



Größenbereich

Bestellmaße = BRB × BRH		
Breite × Höhe		DRH ab OFF
von	875 × 1800	1050
bis	1284 × 2500	

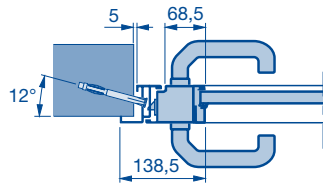
BRB Baurichtmaß-Breite
BRH Baurichtmaß-Höhe
DRH Drückerhöhe
OFF Oberkante Fertigfußboden

Nebentüren NT 60

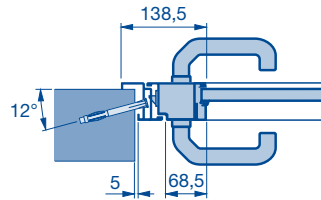
mit Eckzarge aus Aluminium-Profilen

Profiltyp 4

Nach innen öffnend

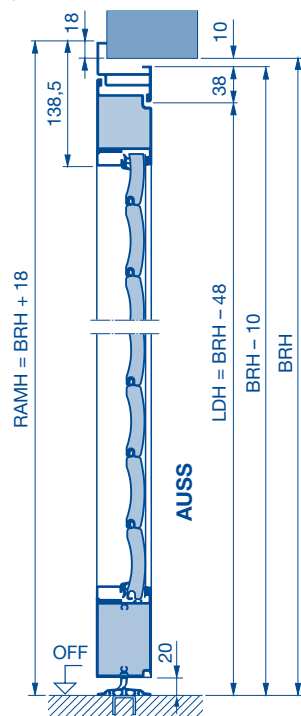


Nach außen öffnend

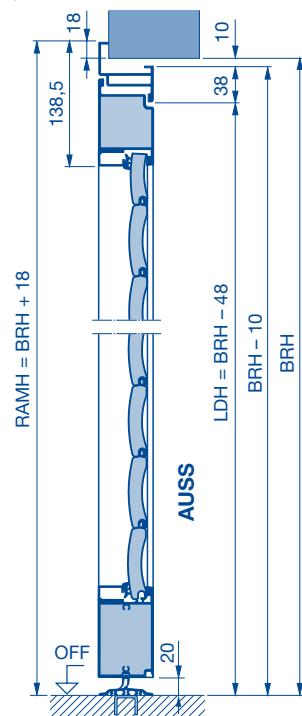


Innenanschlag nach innen öffnend

passend zu Innen-Rolltoren

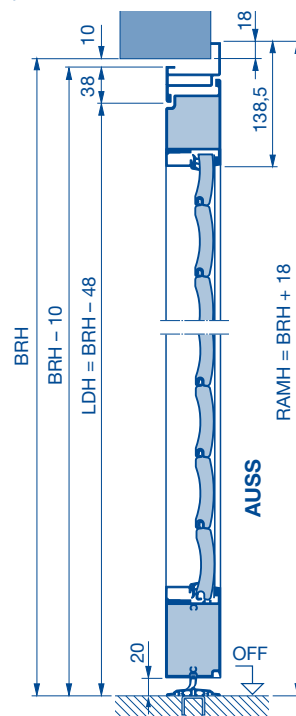


passend zu Außen-Rolltoren

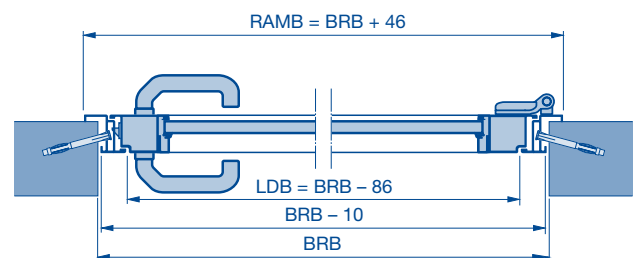
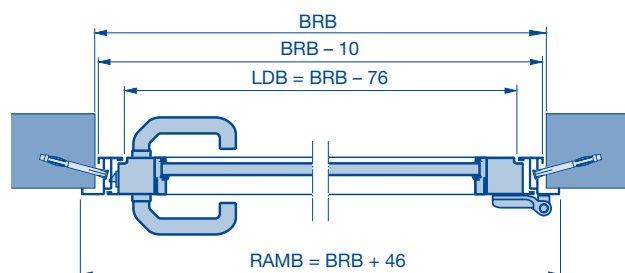
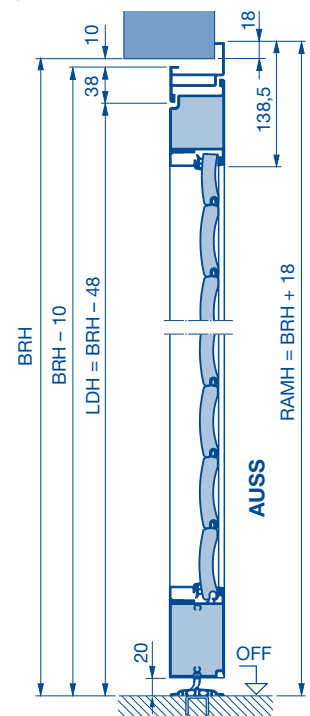


Außenanschlag nach außen öffnend

passend zu Innen-Rolltoren



passend zu Außen-Rolltoren



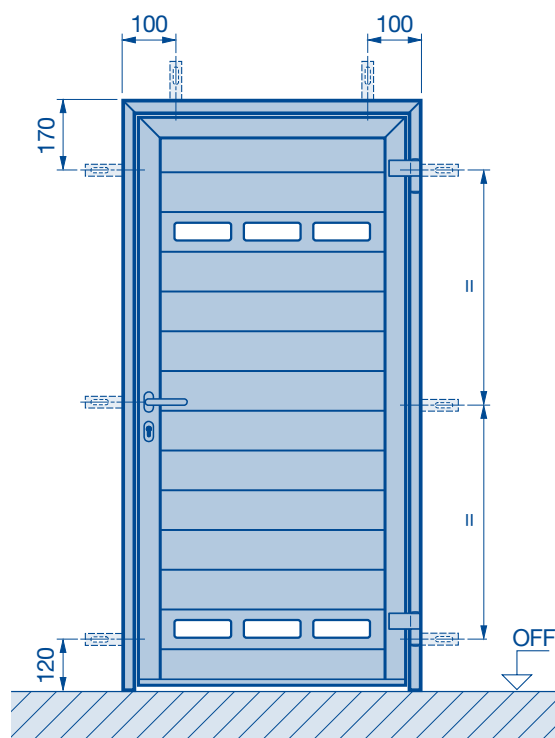
AUSS außen
BRB Baurichtmaß-Breite
BRH Baurichtmaß-Höhe
LDB Lichte Durchgangsbreite

LDH Lichte Durchgangshöhe
RAMB Rahmenaußenmaß Breite
RAMH Rahmenaußenmaß Höhe
OFF Oberkante Fertigfußboden

Nebentüren NT 60

mit Eckzarge aus Aluminium-Profilen

Optimale Anordnung der Anker



OFF Oberkante Fertigfußboden

Nebentüren NT 60

mit Blockzarge aus Aluminium-Profilen

Profiltyp 4

Außenansichten



Größenbereich

Bestellmaße = RAM		
Breite x Höhe		DRH ab OFF
von	855 x 1800	1050
bis	1330 x 2558	

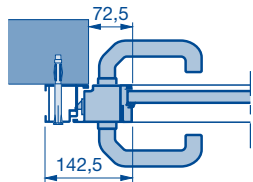
DRH Drückerhöhe
RAM Rahmenaußenmaße
OFF Oberkante Fertigfußboden

Nebentüren NT 60

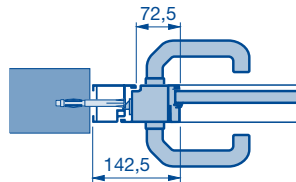
mit Blockzarge aus Aluminium-Profilen

Profiltyp 4

nach innen öffnend

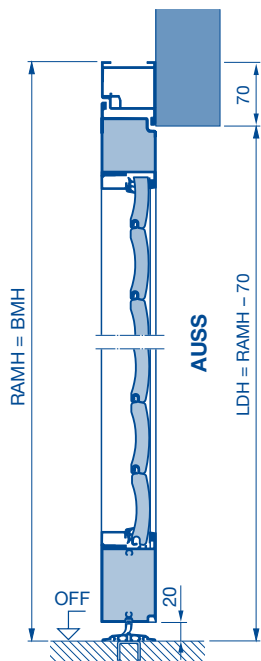


nach innen oder außen öffnend

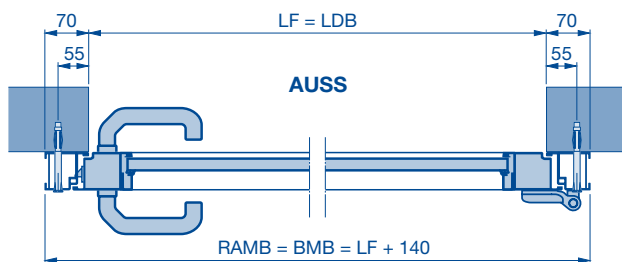
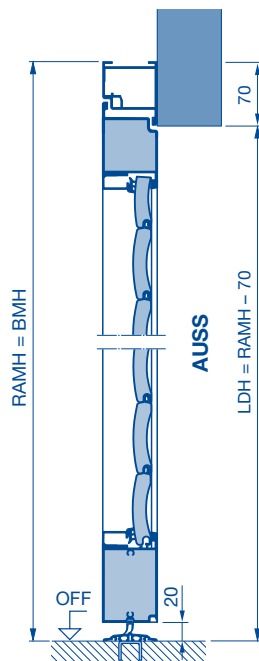


Einbau hinter der Öffnung nach innen öffnend

passend zu Innen-Rolltoren



passend zu Außen-Rolltoren



AUSS außen
BRB Baurichtmaß-Breite
BRH Baurichtmaß-Höhe
LDB Lichte Durchgangsbreite

LDH Lichte Durchgangshöhe
LF Lichtes Fertigmaß
RAMB Rahmenaußenmaß Breite
RAMH Rahmenaußenmaß Höhe

OFF Oberkante Fertigfußboden

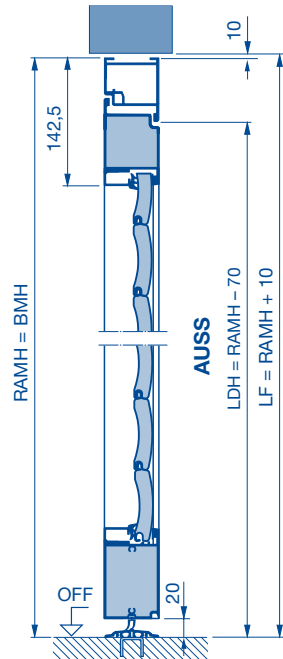
Nebentüren NT 60

mit Blockzarge aus Aluminium-Profilen

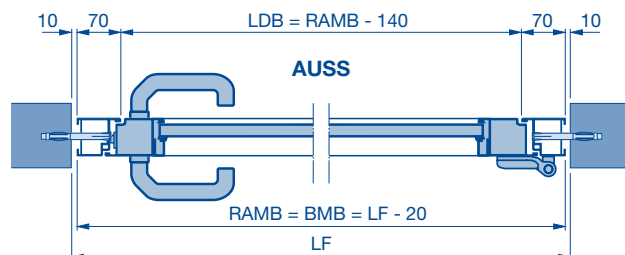
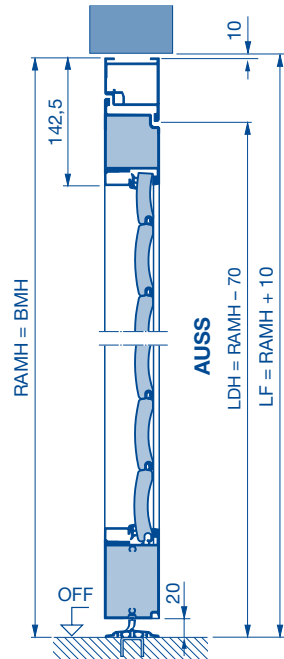
Profiltyp 4

Einbau in der Öffnung nach innen öffnend

passend zu Innen-Rolltoren



passend zu Außen-Rolltoren



AUSS Außen
BRB Baurichtmaß-Breite
BRH Baurichtmaß-Höhe
LDB Lichte Durchgangsbreite

LDH Lichte Durchgangshöhe
LF Lichtes Fertigmaß
RAMB Rahmenaußenmaß Breite
RAMH Rahmenaußenmaß Höhe

OFF Oberkante Fertigfußboden

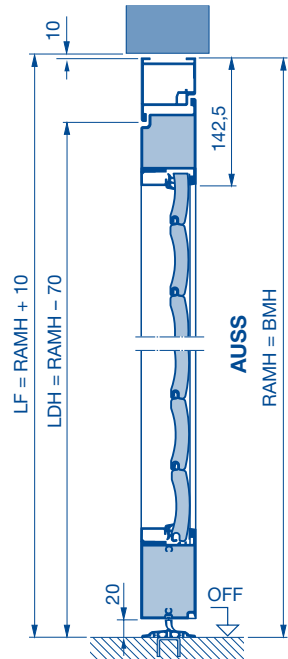
Nebentüren NT 60

mit Blockzarge aus Aluminium-Profilen

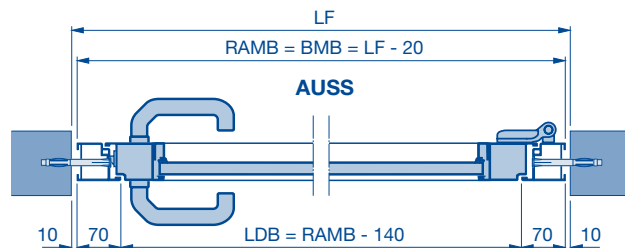
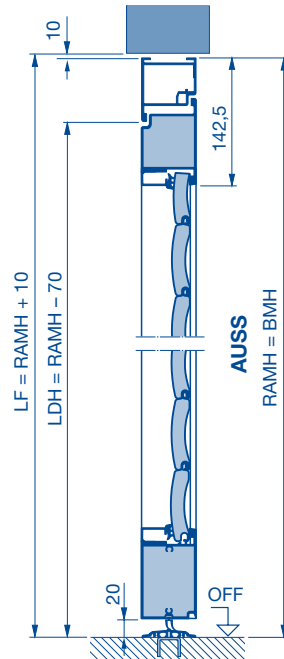
Profiltyp 4

Einbau in der Öffnung nach außen öffnend

passend zu Innen-Rolltoren



passend zu Außen-Rolltoren



AUSS Außen
BRB Baurichtmaß-Breite
BRH Baurichtmaß-Höhe
LDB Lichte Durchgangsbreite

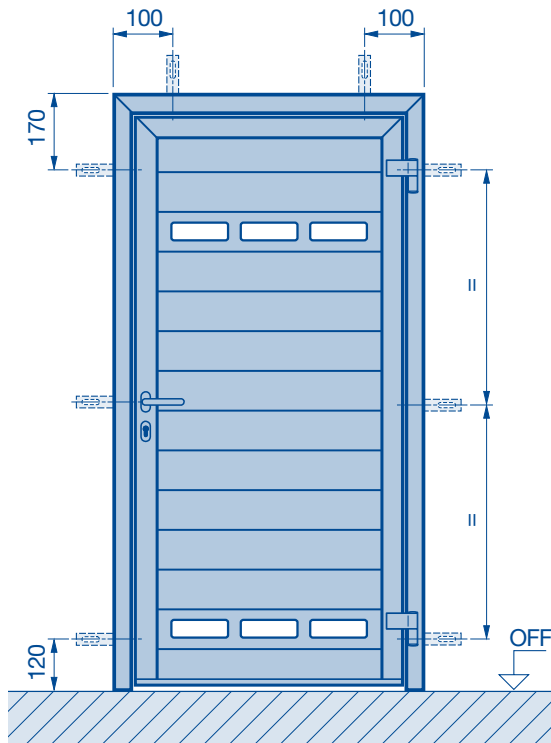
LDH Lichte Durchgangshöhe
LF Lichte Fertigmaß
RAMB Rahmenaußenmaß Breite
RAMH Rahmenaußenmaß Höhe

OFF Oberkante Fertigfußboden

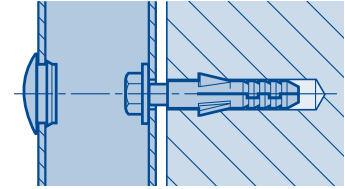
Nebentüren NT 60

mit Blockzarge aus Aluminium-Profilen

optimale Anordnung der Anker

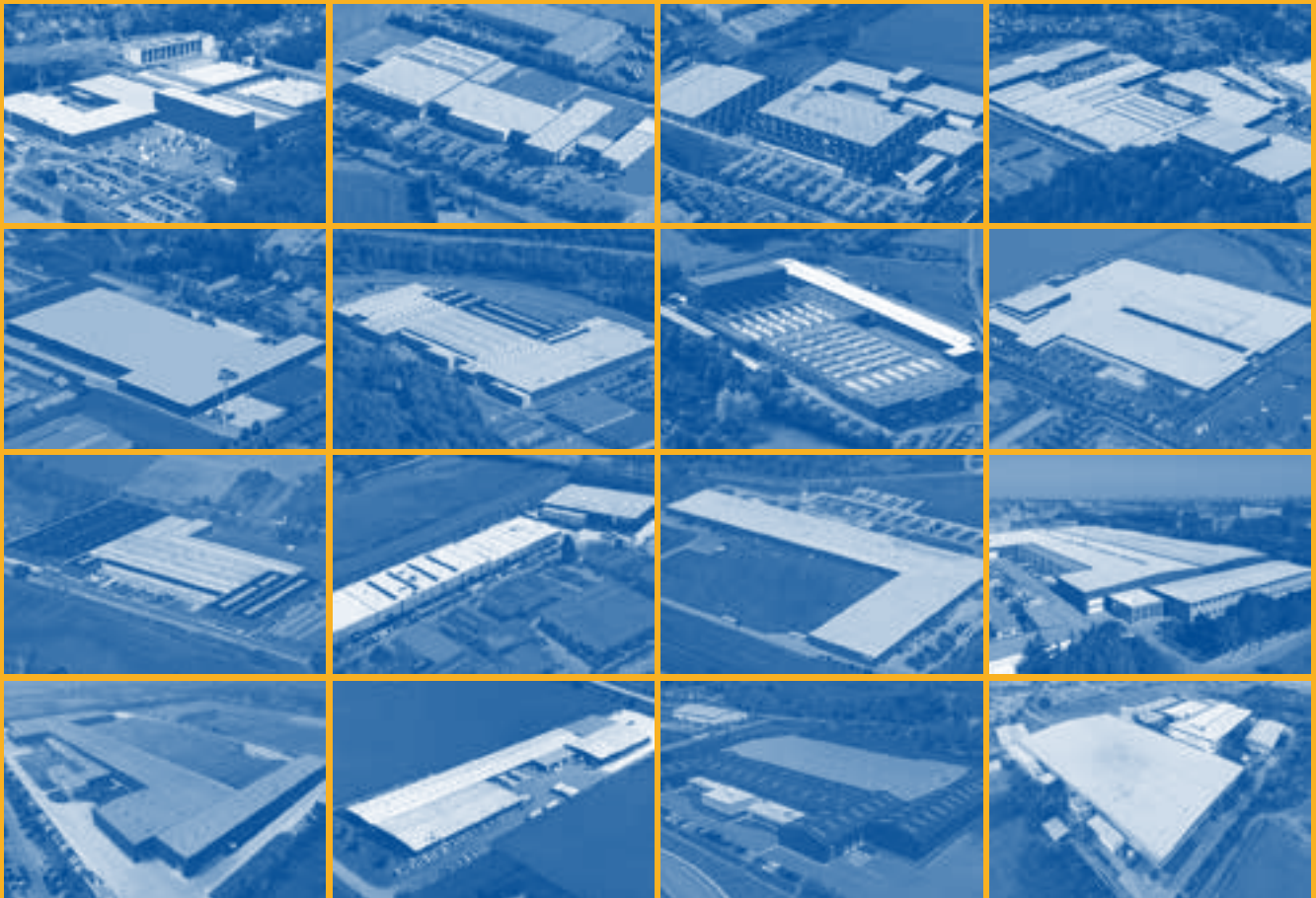


Verschraubung durch die Zarge



Markenqualität für den Wohnungs- und Gewerbebau

Das Familienunternehmen Hörmann bietet alle wichtigen Bauelemente fürs Bauen und Modernisieren aus einer Hand. Sie werden in hochspezialisierten Werken nach dem neuesten Stand der Technik gefertigt. Darüber hinaus arbeiten unsere Mitarbeiter intensiv an neuen Produkten, ständigen Weiterentwicklungen und Detailverbesserungen. So entstehen Patente und Alleinstellungen am Markt.



HÖRMANN