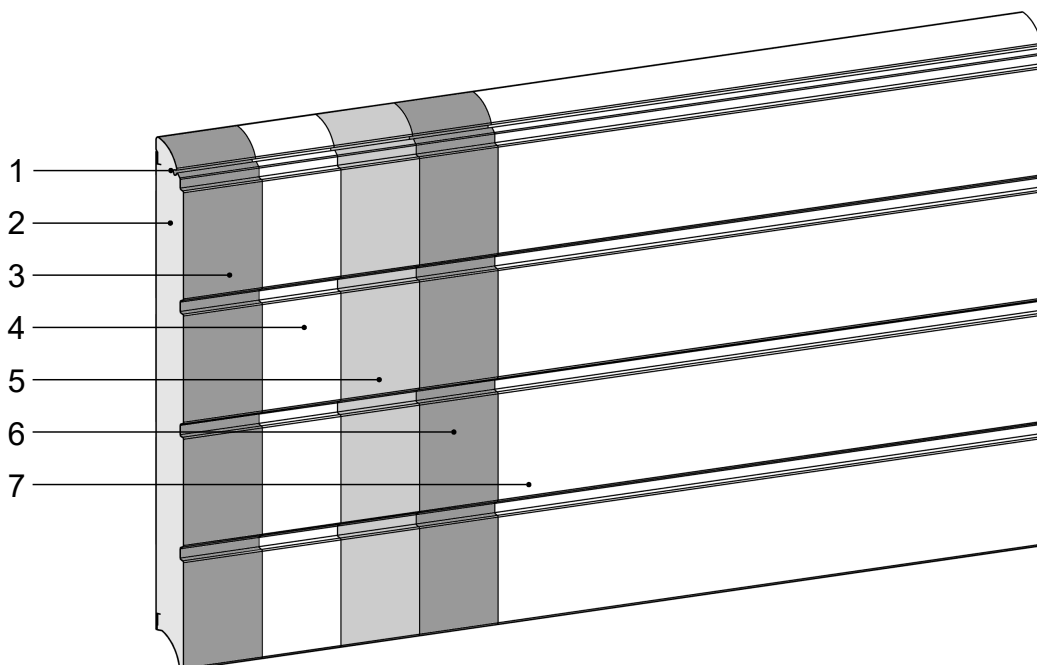


Sicken- und Flachpaneele für Garagen- oder Industrietor

Panel for residential or industrial doors



- 1** Serienmäßig einprofilierte Nut zur Aufnahme von Paneelen- oder Sturzdichtung
Standard profiled slot for fitting panel or lintel seal
- 2** PU-Schaum mit Treibmittel Pentan; RG 40-45kg
PU foam
- 3** Stahlband-Feinblechqualität nach DIN EN10147 mit Zertifikat
Fine plate quality steel strip DIN EN10147 with certificate
- 4** Korrosionsschutz durch beidseitige Zink-Auflage
Corrosion protection provided by zinc coating on both sides
- 5** Haftbrücke
Adhesion bridge
- 6** Innenschale mit Polyester-Decklackierung – glatt
Polyester varnish inside - smooth
Außenschale mit PU-Grundlackierung - strukturiert oder Glatt
PU varnish outside – structured or smooth
- 7** hochwertige Schutzfolie für Handling und Transport (außen und innen)
High quality protective film (outside and inside)

Datenblatt Paneelen

Data sheet panels

für System-Paneele 123

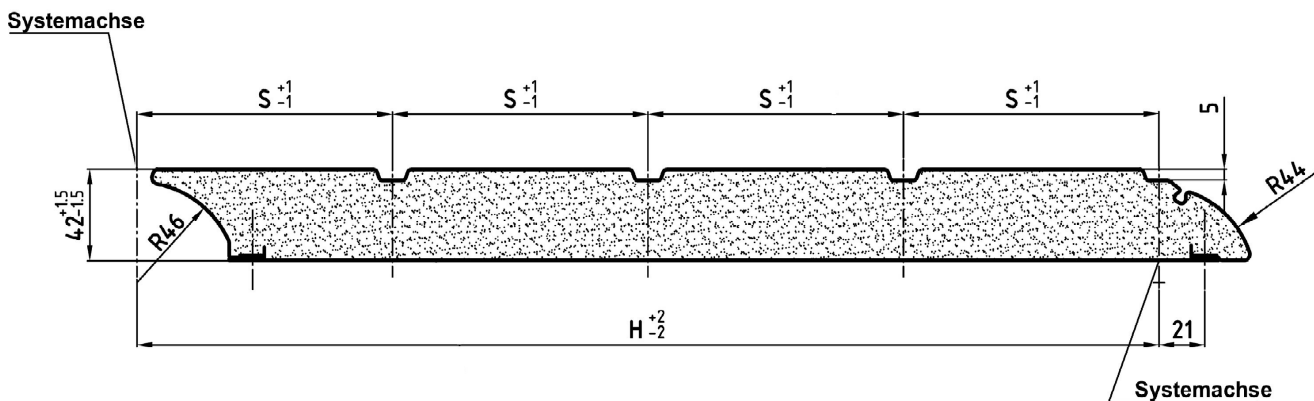
for panel system 123



Systemprodukte

Schnittzeichnung

sectional drawing



Paneelenhöhe panel height H	Sickenabstand distance grooves S	Sicken grooves	Gewicht/m weight/m	U-Wert U-value
460	115	3	4,142kg	0,55 W/m ² K
490	123	3	4,367kg	0,55 W/m ² K
522	131	3	4,598kg	0,55 W/m ² K
554	138	3	4,839kg	0,55 W/m ² K
585	146	3	5,082kg	0,55 W/m ² K
610	122	4	5,350kg	0,55 W/m ² K

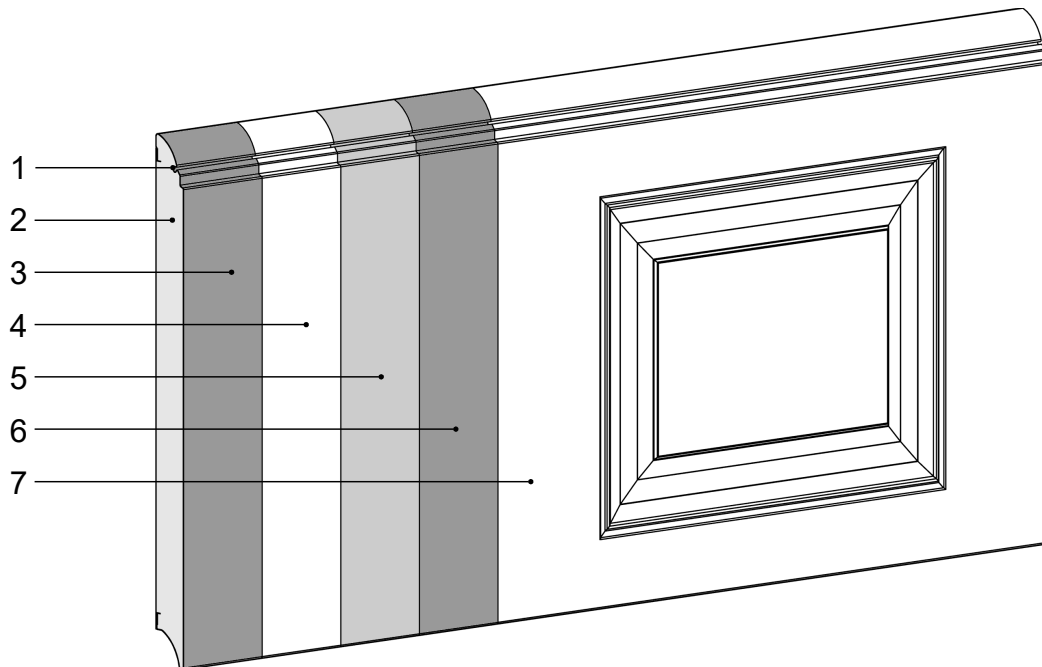
Typenschlüssel/Types

1W-490-9016

Farbbezeichnung: colour:	Standard: RAL9016 Vorzugsfarben / preferred colours: Golden Oak, Nussbaum (walnut), Mahagoni (mahogany) RAL: 6009, 7015, 7016, 7035, 7040, 8014, 9002, 9005, 9006, 9007
Höhe in mm: height in mm:	Standard: 490, 522, 554, 610 mit längerer Lieferzeit / longer delivery time: 460, 585
Oberfläche: surface:	MG = Microliniert / micro lines S = Stucco / stucco W = Woodgrain / woodgrain G = Glatt / smooth
Optik: appearance:	S = Normalsicken / standard panel 1 = Mittelsicke / centre panel O = Großsicke / large panel T = Topsicke / top panel

Kassettenpaneele für Garagentor

cassette panel for residential doors



- 1** Serienmäßig einprofilierte Nut zur Aufnahme von Paneelen- oder Sturzdichtung
Standard profiled slot for fitting panel or lintel seal
- 2** PU-Schaum mit Treibmittel Pentan; RG 40-45kg
PU foam
- 3** Stahlband-Feinblechqualität nach DIN EN10147 mit Zertifikat
Fine plate quality steel strip DIN EN10147 with certificate
- 4** Korrosionsschutz durch beidseitige Zink-Auflage
Corrosion protection provided by zinc coating on both sides
- 5** Haftbrücke
Adhesion bridge
- 6** Innenschale mit Polyester-Decklackierung – glatt
Polyester varnish inside - smooth
Außenschale mit PU-Grundlackierung - strukturiert oder Glatt
PU varnish outside – structured or smooth
- 7** hochwertige Schutzfolie für Handling und Transport (außen und innen)
High quality protective film (outside and inside)

Datenblatt Paneelen

Data sheet panels

für System-Paneele 123

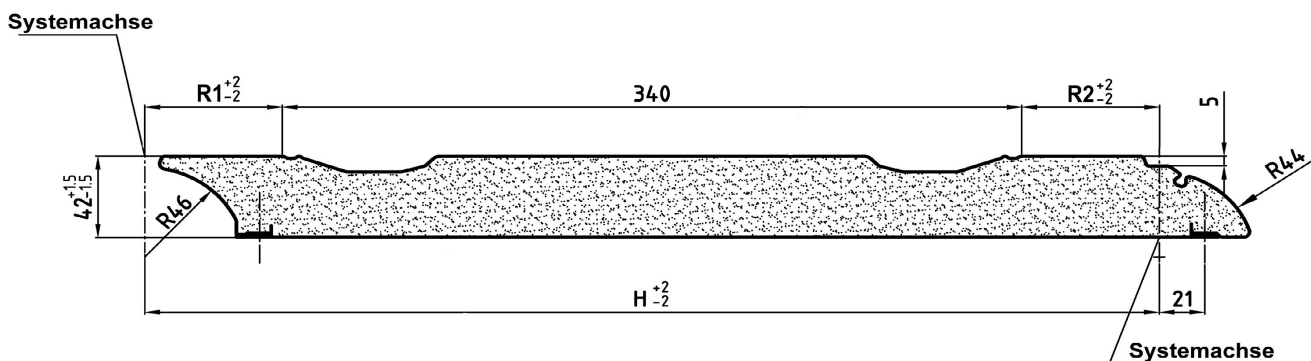
for panel system 123



Systemprodukte

Schnittzeichnung

sectional drawing



Paneelenhöhe panel height H	R	Gewicht/m weight/m	U-Wert U-value
460		4,142kg	0,55 W/m²K
490	76	4,367kg	0,55 W/m²K
522	91	4,598kg	0,55 W/m²K
554	107	4,839kg	0,55 W/m²K
585	122,5	5,082kg	0,55 W/m²K
610	135	5,350kg	0,55 W/m²K

Typenschlüssel/Type

KASW-490-9016

Farbbezeichnung: colour:	Standard: RAL9016 Vorzugsfarben / preferred colours: Golden Oak, Nussbaum (walnut), Mahagoni (mahogany) RAL: 7015, 7016, 7040, 8014, 9005, 9006, 9007
Höhe in mm: height in mm:	Standard: 490, 522, 554, 610 mit längerer Lieferzeit / longer delivery time: 460, 585
Oberfläche: surface:	W = Woodgrain / woodgrain
Optik: appearance:	KAS = Kassette / cassette

Datenblatt Paneelen

Data sheet panels

für System-Paneele 123

for panel system 123



Systemprodukte

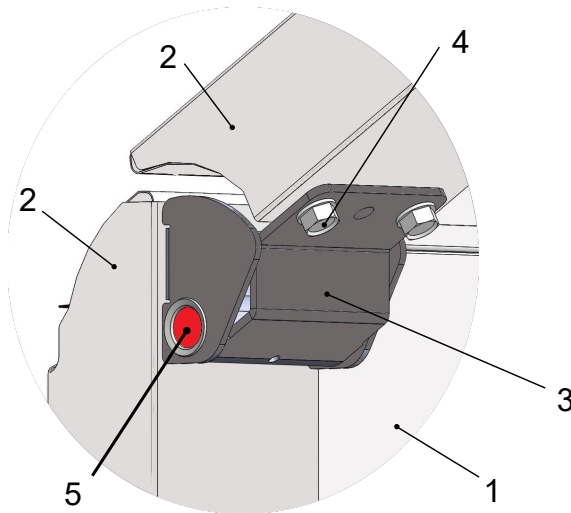
Variante 1:

Fingerschutzgelenk nach europ. Patent Nr. 326131

hinge with finger trap protection

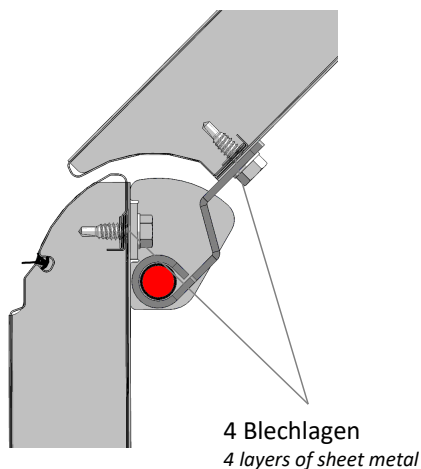
Konkav-konvex Stahlkappen mit Außenscharnier Typ AS-V1-45

concave-convex end cap with hinge Typ AS-V1-45



Pos.	Bezeichnung/description	Typ/Type
1	Paneele/panel	z.B. 1W-490-xxx
2	Stahlkappe/end cap	z.B. SK-LR-45-490
3	Außenscharnier/side hinge	AS-V1-45
4	Schneidschraube/screw	6,3x21-BS
5	Laufrollenhalterung/ roller carrier	

Schnitt
section



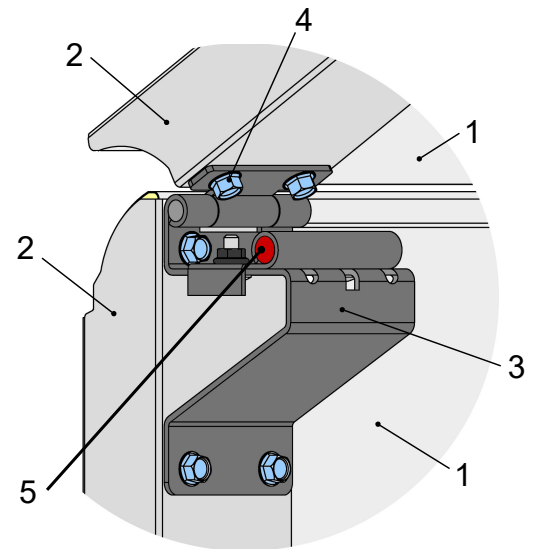
Variante 2:

Gelenk ohne Fingerschutz

hinge without finger trap protection

Konkav-konvex Stahlkappen mit Industriescharnier Typ ISMLB-45

concave-convex end cap with industrial hinge Typ ISMLB-45



Pos.	Bezeichnung/description	Typ/Type
1	Paneele/panel	z.B. 1W-490-xxx
2	Stahlkappe/end cap	z.B. SK-LR-45-490
3	Scharnier /hinge	ISMLB-45
4	Schneidschraube /screw	6,3x21-BS
5	Laufrollenhalterung/ roller carrier	

Schnitt
section

