

SKRZYNKI ALUMINIOWE I AKCESORIA  
ALUMINIUMKÄSTEN UND ZUBEHÖR  
АЛЮМИНИЕВЫЕ КОРОБА И АКЦЕССУАРЫ  
ALUMINIUM SHUTTER BOXES AND ACCESSORIES

**RAL\*** - UWAGA: kody kolorów RAL oznaczają kolory najbardziej zbliżone do kolorów rzeczywistych.  
 - ACHTUNG: die Code von RAL Farben bedeuten die Farben, die am besten die wirklichen Farben darstellen.  
 - ВНИМАНИЕ: коды цветов RAL обозначают наиболее приближенные цвета к действительным.  
 - ATTENTION: RAL colour codes mean the colours, which are most similar to the real colours.

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:	RAL*
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish	
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver	9006
x = 02	biały	weiß	белый	white	
x = 03	szary	grau	серый	grey	7038
x = 05	beżowy	hellbeige	бежевый	beige	
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown	8019
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown	8014
x = 15	biel kremowa	cremeweiß	кремовый белый	cream white	9001
x = 22	ultra biały	ultraweiß	ультра белый	ultra white	9016
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey	7016
x = 26	mahoń	mahagoni	махагон	mahagony	
x = 28	orzech	nuss	орех	nut	
x = 30	złoty dąb	goldeiche	золотой дуб	golden oak	
x = 32	karmel	karamell	карамель	caramel	
x = 40	biały, perłowy mat	weiss, perlmutt matt	жемчужно-белый, мат	white, pearl matt	
x = 41	jasny szary, perłowy mat	hellgrau, perlmutt matt	жемчужно-светло-серый, мат	light gray, pearl matt	
x = 42	szary, perłowy mat	grau, perlmutt matt	жемчужно-серый, мат	gray, pearl matt	
x = 43	szary antracyt, perłowy mat	anthrazitgrau, perlmutt matt	жемчужно-серый антрацит, мат	anthracite gray, pearl matt	
x = 44	ciemny szary, perłowy mat	dunkelgrau, perlmutt matt	жемчужно-темно-серый, мат	dark gray, pearl matt	
x = 99	lakier podkładowy	grundierlack	лак-грунтовка	primer	
x = 26R	mahoń	mahagoni	махагон	mahogany	
x = 28R	orzech	nuss	орех	nut	
x = 30R	złoty dąb	goldeiche	золотой дуб	golden oak	
x = 52R	winchester	winchester	винхэстэр	winchester	
x = 53R	dąb ciemny	eiche dunkel	темный дуб	dark oak	

x - Kolor / Farbe / Цвет / Colour

R - Oklejane folią dekoracyjną / furniert mit einer Dekorfolie / покрытые декоративной пленкой / covered with a decorative foil

Tablica kolorów - skrzynki roletowe i akcesoria.

Farbtabelle - Rollladenkästen und Zubehör.

Таблица цветов - коробка для роллет и аксессуары.

Colour range - shutter boxes and accessories.

Kod	SK/G	SK45/D	SKP/D	SKO-P/G	SKO-P/D	SKO/G	SKO/D	SKO/T	SP90SK-E	SP90PR-E	SP90WPR-E	SP90PZ	SP90PR	SPS90	SPZ90	SPD90
x = 00						+	+	+	+	+	+	+	+	+		
x = 01	+#	+#	+	+	+	+	+	+		+	+#	+	+	+	+	+
x = 02	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+
x = 03	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+		
x = 05	+#	+#														
x = 08	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+
x = 09	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+
x = 15	+#	+#														
x = 22	+#	+#				+	+	+								
x = 23	+	+		+#	+#	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+
x = 26	+#	+#														
x = 28	+#	+#														
x = 30	+#	+#														
x = 32																
x = 40						+#	+#	+#		+#	+#	+#	+#	+#		
x = 41						+#	+#	+#		+#	+#	+#	+#	+#		
x = 42						+#	+#	+#		+#	+#	+#	+#	+#		
x = 43						+#	+#	+#		+#	+#	+#	+#	+#		
x = 44						+#	+#	+#		+#	+#	+#	+#	+#		
x = 99																
x = 26R																
x = 28R										+	+#	+	+	+		
x = 30R	+#	+#								+	+#	+	+	+		
x = 52R										+	+#					
x = 53R										+	+#					

x - Kolor / Farbe / Цвет / Colour

\* - Kolor specjalny - na zamówienie / Sonderfarbe - nur auf Sonderbestellung / специальный цвет - под заказ / extra colour - with extra order

# - Kolor dostępny w wybranych rozmiarach / Farbe ist verfügbar in den ausgewählten Größen / Цвета доступны в избранных размерах / Colour available in selected sizes

R - Oklejane folią dekoracyjną / furniert mit einer Dekorfolie / покрытые декоративной пленкой / covered with a decorative foil

Tablica kolorów - skrzynki roletowe i akcesoria.  
 Farbtabelle - Rollladenkästen und Zubehör.  
 Таблица цветов - коробка для роллет и аксессуары.  
 Colour range - shutter boxes and accessories.

Kod	BS45	BSW45	BSWZ45	BSWN45	BSP	BSPW	BSPWZ	BSPWN	BSO	BOW	BOWZ	BOWN	BS90	BSW90	BSWZ90
x = 00	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
x = 01	+#				+				+						
x = 02	+				+				+						
x = 03	+				+				+						
x = 05	+#														
x = 08	+				+				+						
x = 09	+				+				+						
x = 15	+#														
x = 22	+#														
x = 23	+								+						
x = 26															
x = 28	+#														
x = 30	+#														
x = 32	+#														
x = 40									+						
x = 41									+						
x = 42									+						
x = 43									+						
x = 44									+						
x = 99															
x = 26R	+#														
x = 28R	+#														
x = 30R	+#														
x = 52R															
x = 53R															

x - Kolor / Farbe / Цвет / Colour  
 \* - Kolor specjalny - na zamówienie / Sonderfarbe - nur auf Sonderbestellung / специальный цвет - под заказ / extra colour - with extra order  
 # - Kolor dostępny w wybranych rozmiarach / Farbe ist verfügbar in den ausgewählten Größen / Цвета доступны в избранных размерах / Colour available in selected sizes  
 R - Oklejane folią dekoracyjną / furniert mit einer Dekorfolie / покрытые декоративной пленкой / covered with a decorative foil

Tablica kolorów - skrzynki bramowe i akcesoria.  
 Farbtabelle - Garagentorkästen und Zubehör.  
 Таблица цветов - коробка для ворот и аксессуары.  
 Colour range - shutter boxes and accessories for gates.

Kod	SK/G	SK45/D	SK/G/350	SK/T/350	SKO-P/G	SKO-P/D	BS45	BS45/K/350	BSO
x = 00							+	+	+
x = 01	+	+	+	+			+	+	
x = 02	+	+	+	+	+	+	+	+	+
x = 03	+	+	+	+			+	+	
x = 05							+		
x = 08	+	+	+	+			+	+	
x = 09	+	+	+	+			+	+	
x = 15									
x = 22									
x = 23	+	+	+	+			+	+	
x = 26									
x = 28									
x = 30									
x = 32									
x = 40									
x = 41									
x = 42									
x = 43									
x = 44									
x = 99					+	+			
x = 24R									
x = 26R									
x = 28R									
x = 30R									
x = 52R									
x = 53R									

x - Kolor / Farbe / Цвет / Colour  
 \* - Kolor specjalny - na zamówienie / Sonderfarbe - nur auf Sonderbestellung / специальный цвет - под заказ / extra colour - with extra order  
 # - Kolor dostępny w wybranych rozmiarach / Farbe ist verfügbar in den ausgewählten Größen / Цвета доступны в избранных размерах / Colour available in selected sizes  
 R - Oklejane folią dekoracyjną / furniert mit einer Dekorfolie / покрытые декоративной пленкой / covered with a decorative foil

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

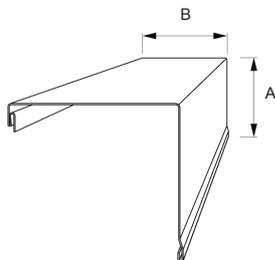
Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

**SK / G**

Skrzynka roletowa - góra  
Rolladenkasten - Oberteil  
Короб для роллет - верх  
Shutter box - top

szt. x m  
St. x m  
шт x м  
pcs x m



	A [mm]	B [mm]
SK/G/125/x	128	125
SK/G/137/x	139	137
SK/G/150/x	153	150
SK/G/165/x	167	165
SK/G/180/x	183	180
SK/G/205/x	207	205

5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 05	beżowy	hellbeige	бежевый	beige
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 15	biel kremowa	cremeweiß	кремовый белый	cream white
x = 22	ultra biały	ultraweiß	ультра белый	ultra white
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
x = 26	mahoń	mahagoni	махагон	mahagony
x = 28	orzech	nuss	орех	nut
x = 30	złoty dąb	goldeiche	золотой дуб	golden oak
x = 30R	złoty dąb	goldeiche	золотой дуб	golden oak

R - oklejane folią dekoracyjną / furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой / covered with a decorative foil

	01	02	03	05	08	09	15	22	23	26	28	30	30R
SK/G/125/x		+	+		+	+		+	+				
SK/G/137/x	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
SK/G/150/x	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
SK/G/165/x	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
SK/G/180/x	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
SK/G/205/x	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+



oklejane folią dekoracyjną  
furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой  
covered with a decorative foil

System SK / SP / SKP

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

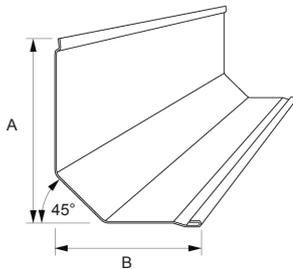
Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

# SK 45 / D

Skrzynka roletowa 45° - dół  
Rollladenkasten 45° - Unterteil  
Короб для роллет 45°- низ  
Shutter box 45° - base

szt. x m  
St. x m  
шт x м  
pcs x m



	A [mm]	B [mm]
SK45/D/125/x	115	90
SK45/D/137/x	127	104
SK45/D/150/x	140	114
SK45/D/165/x	155	130
SK45/D/180/x	170	144
SK45/D/205/x	195	170
SK45/D/MKT/150/x	140	104
SK45/D/MKT/165/x	155	119
SK45/D/MKT/180/x	170	133
SK45/D/MKT/205/x	195	158

5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
1 x 6  
1 x 6  
1 x 6  
1 x 6

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 05	beżowy	hellbeige	бежевый	beige
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 15	biel kremowa	cremeweiß	кремовый белый	cream white
x = 22	ultra biały	ultraweiß	ультра белый	ultra white
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
x = 26	mahoń	mahagoni	махагон	mahogany
x = 28	orzech	nuss	орех	nut
x = 30	złoty dąb	goldeiche	золотой дуб	golden oak
x = 30R	złoty dąb	goldeiche	золотой дуб	golden oak

R - oklejane folią dekoracyjną / furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой / covered with a decorative foil

	01	02	03	05	08	09	15	22	23	26	28	30	30R
SK45/D/125/x		+	+		+	+		+	+				
SK45/D/137/x	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
SK45/D/150/x	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+
SK45/D/165/x	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
SK45/D/180/x	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
SK45/D/205/x	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+
SK45/D/MKT/150/x	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
SK45/D/MKT/165/x	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
SK45/D/MKT/180/x	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
SK45/D/MKT/205/x	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+



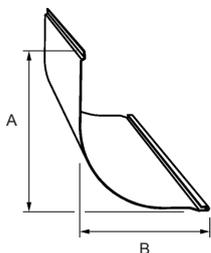
oklejane folią dekoracyjną  
furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой  
covered with a decorative foil

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## SKP / D



Skrzynka roletowa - dół  
Rollladenkasten - Unterteil  
Короб для роллет - низ  
Shutter box - base

	A [mm]	B [mm]
SKP/D/137/x	129	105
SKP/D/150/x	142	115
SKP/D/165/x	157	128
SKP/D/180/x	172	143
SKP/D/205/x	197	160
SKP/D/MKT/150/x	142	101
SKP/D/MKT/165/x	157	121
SKP/D/MKT/180/x	172	136

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown

szt. x m  
St. x m  
шт x m  
pcs x m

5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

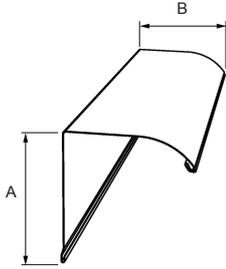
Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## SKO-P / G

Skrzynka roletowa systemu Owal - góra  
Rolladenkasten Owal - Oberteil  
Короб для роллет Owal - верх  
Shutter box Owal - top

szk. x m  
St. x m  
шт x m  
pcs x m



	A [mm]	B [mm]
SKO-P/G/137/x	141	131
SKO-P/G/150/x	154	143
SKO-P/G/165/x	168	157
SKO-P/G/180/x	184	171
SKO-P/G/205/x	206	195

5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey

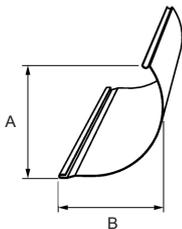
	01	02	03	08	09	23
SKO-P/G/137/x	+	+	+	+	+	+
SKO-P/G/150/x	+	+	+	+	+	
SKO-P/G/165/x	+	+	+	+	+	+
SKO-P/G/180/x	+	+	+	+	+	+
SKO-P/G/205/x	+	+	+	+	+	

System SKO-P

## SKO-P / D

Skrzynka roletowa systemu Owal - dół  
Rolladenkasten Owal - System - Unterteil  
Короб для роллет системы Owal - низ  
Shutter box Owal system - base

szk. x m  
St. x m  
шт x m  
pcs x m



	A [mm]	B [mm]
SKO-P/D/137/x	113	111
SKO-P/D/150/x	122	125
SKO-P/D/165/x	133	134
SKO-P/D/180/x	145	150
SKO-P/D/205/x	163	167
SKO-P/D/MKT/150/x	122	111
SKO-P/D/MKT/165/x	134	123
SKO-P/D/MKT/180/x	145	143

5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey

	01	02	03	08	09	23
SKO-P/D/137/x	+	+	+	+	+	+
SKO-P/D/150/x	+	+	+	+	+	
SKO-P/D/165/x	+	+	+	+	+	+
SKO-P/D/180/x	+	+	+	+	+	+
SKO-P/D/205/x	+	+	+	+	+	
SKO-P/D/MKT/150/x	+	+	+	+	+	
SKO-P/D/MKT/165/x	+	+	+	+	+	
SKO-P/D/MKT/180/x	+	+	+	+	+	

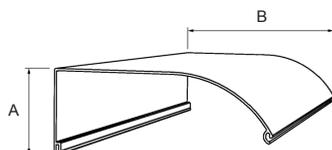
System SKO-P

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## SKO / G



Skrzynka roletowa systemu Owal - góra  
Rollladenkasten Owal - System - Oberteil  
Короб для роллет системы Owal - верх  
Shutter box Owal system - top

	A [mm]	B [mm]
SKO/G/137/x	11	137
SKO/G/165/x	39	163
SKO/G/180/x	52	177
SKO/G/205/x	79	201

szt. x m  
St. x m  
шт x м  
pcs x m

5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6

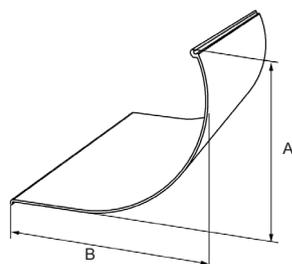
Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 22	ultra biały	ultraweiß	ультра белый	ultra white
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
<b>NEW</b> x = 40*	biały, perłowy mat	weiss, perlmutt matt	жемчужно-белый, мат	white, pearl matt
<b>NEW</b> x = 41*	jasny szary, perłowy mat	hellgrau, perlmutt matt	жемчужно-светло-серый, мат	light gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 42*	szary, perłowy mat	grau, perlmutt matt	жемчужно-серый, мат	gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 43*	szary antracyt, perłowy mat	anthrazitgrau, perlmutt matt	жемчужно-серый антрацит, мат	anthracite gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 44*	ciemny szary, perłowy mat	dunkelgrau, perlmutt matt	жемчужно-темно-серый, мат	dark gray, pearl matt

Wykonana z ekstrudowanego aluminium  
Aus stranggepresstem Aluminium hergestellt  
Выполнен из экструдированного алюминия  
Produced from extruded aluminium

\* - kolor specjalny - na zamówienie / Sonderfarbe - nur auf Sonderbestellung /  
пециальный цвет - под заказ / extra colour - with extra order

System SKO

## SKO / D



Skrzynka roletowa systemu Owal - dół  
Rollladenkasten Owal - System - Unterteil  
Короб для роллет системы Owal - низ  
Shutter box Owal system - base

	A [mm]	B [mm]
SKO/D/137/x	107	102
SKO/D/165/x	128	130
SKO/D/180/x	139	145
SKO/D/205/x	159	171

szt. x m  
St. x m  
шт x м  
pcs x m

5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 22	ultra biały	ultraweiß	ультра белый	ultra white
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
<b>NEW</b> x = 40*	biały, perłowy mat	weiss, perlmutt matt	жемчужно-белый, мат	white, pearl matt
<b>NEW</b> x = 41*	jasny szary, perłowy mat	hellgrau, perlmutt matt	жемчужно-светло-серый, мат	light gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 42*	szary, perłowy mat	grau, perlmutt matt	жемчужно-серый, мат	gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 43*	szary antracyt, perłowy mat	anthrazitgrau, perlmutt matt	жемчужно-серый антрацит, мат	anthracite gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 44*	ciemny szary, perłowy mat	dunkelgrau, perlmutt matt	жемчужно-темно-серый, мат	dark gray, pearl matt

Wykonana z ekstrudowanego aluminium  
Aus stranggepresstem Aluminium hergestellt  
Выполнен из экструдированного алюминия  
Produced from extruded aluminium

\* - kolor specjalny - na zamówienie / Sonderfarbe - nur auf Sonderbestellung /  
пециальный цвет - под заказ / extra colour - with extra order

System SKO

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

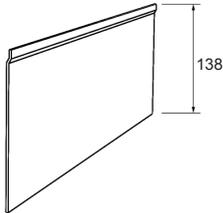
Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## SKO / T

Skrzynka roletowa systemu Owal - tył  
Rollladenkasten Owal - System - Rückblende  
Короб для роллет системы Owal - задняя часть  
Shutter box Owal system - back part

szt. x m  
St. x m  
шт x m  
pcs x m



**SKO/T/x**

- do zastosowania w skrzynkach typu SKO od 137 do 205
- verwendet in Kasten SKO von 137 bis 205
- применяется с коробом типа SKO с 137 по 205
- used in oval shutter boxes SKO, size from 137 to 205

5 x 6

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 22	ultra biały	ultraweiß	ультра белый	ultra white
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
<b>NEW</b> x = 40*	biały, perłowy mat	weiss, perlmutt matt	жемчужно-белый, мат	white, pearl matt
<b>NEW</b> x = 41*	jasny szary, perłowy mat	hellgrau, perlmutt matt	жемчужно-светло-серый, мат	light gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 42*	szary, perłowy mat	grau, perlmutt matt	жемчужно-серый, мат	gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 43*	szary antracyt, perłowy mat	anthrazitgrau, perlmutt matt	жемчужно-серый антрацит, мат	anthracite gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 44*	ciemny szary, perłowy mat	dunkelgrau, perlmutt matt	жемчужно-темно-серый, мат	dark gray, pearl matt

\* - kolor specjalny - na zamówienie / Sonderfarbe - nur auf Sonderbestellung /  
пециальный цвет - под заказ / extra colour - with extra order

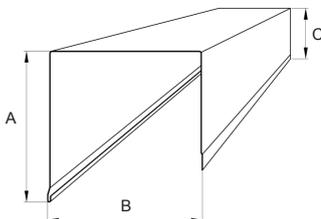
Wykonana z ekstrudowanego aluminium  
Aus stranggepresstem Aluminium hergestellt  
Выполнен из экструдированного алюминия  
Produced from extruded aluminium

System SKO

## SP 90 SK-E

Skrzynka roletowa SP-E  
Rollladenkasten SP-E  
Короб для роллет SP-E  
Shutter box SP-E

szt. x m  
St. x m  
шт x m  
pcs x m



	A [mm]	B [mm]	C [mm]
SP90SK-E/137/x	137	137	98
SP90SK-E/150/x	150	150	112
SP90SK-E/165/x	165	164	126
SP90SK-E/180/x	180	180	142
SP90SK-E/205/x	205	205	167

5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish

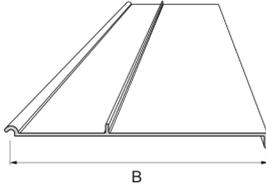
System SP-E

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## SP 90 PR-E



Pokrywa rewizyjna skrzynki podtynkowej SP-E  
Revisionsklappe des Unterputzkastens SP-E  
Ревизионная крышка внутривентенного короба тип SP-E  
Flap for under plaster shutter box SP-E

szt. x m  
St. x m  
шт x м  
pcs x m

	B [mm]
SP90PR-E/137/x	111
SP90PR-E/150/x	126
SP90PR-E/165/x	139
SP90PR-E/180/x	150
SP90PR-E/205/x	171
SP90PR-E/MKT/205/x	165

5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
<b>NEW</b> x = 40*	biały, perłowy mat	weiss, perlmutt matt	жемчужно-белый, мат	white, pearl matt
<b>NEW</b> x = 41*	jasny szary, perłowy mat	hellgrau, perlmutt matt	жемчужно-светло-серый, мат	light gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 42*	szary, perłowy mat	grau, perlmutt matt	жемчужно-серый, мат	gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 43*	szary antracyt, perłowy mat	anthrazitgrau, perlmutt matt	жемчужно-серый антрацит, мат	anthracite gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 44*	ciemny szary, perłowy mat	dunkelgrau, perlmutt matt	жемчужно-темно-серый, мат	dark gray, pearl matt
x = 28R	orzech	nuss	орех	nut
x = 30R	złoty dąb	goldeiche	золотой дуб	golden oak
x = 52R	winchester	winchester	винхэстэр	winchester
x = 53R	dąb ciemny	eiche dunkel	темный дуб	dark oak

\* - kolor specjalny - na zamówienie / Sonderfarbe - nur auf Sonderbestellung /  
пециальный цвет - под заказ / extra colour - with extra order

R - oklejane folią dekoracyjną / furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой / covered with a decorative foil



oklejane folią dekoracyjną  
furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой  
covered with a decorative foil

System SP-E

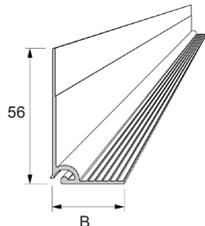
Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

# SP 90 WPR-E

Wspornik pokrywy rewizyjnej skrzynki podtynkowej SP-E  
Kragarm der Revisionsklappe des Unterputzkastens SP-E  
Кронштейн ревизионной крышки внутрененного короба SP-E  
Bracket of flap for underplaster shutter box SP-E



	B [mm]
SP90WPR-E/15/x	15
SP90WPR-E/30/x	30
SP90WPR-E/45/x	45
SP90WPR-E/105/x	105

szt. x m  
St. x m  
шт x m  
pcs x m

5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
<b>NEW</b> x = 40*	biały, perłowy mat	weiss, perlmutt matt	жемчужно-белый, мат	white, pearl matt
<b>NEW</b> x = 41*	jasny szary, perłowy mat	hellgrau, perlmutt matt	жемчужно-светло-серый, мат	light gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 42*	szary, perłowy mat	grau, perlmutt matt	жемчужно-серый, мат	gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 43*	szary antracyt, perłowy mat	anthrazitgrau, perlmutt matt	жемчужно-серый антрацит, мат	anthracite gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 44*	ciemny szary, perłowy mat	dunkelgrau, perlmutt matt	жемчужно-темно-серый, мат	dark gray, pearl matt
x = 28R	orzech	nuss	орех	nut
x = 30R	złoty dąb	goldeiche	золотой дуб	golden oak
x = 52R	winchester	winchester	винчэстэр	winchester
x = 53R	dąb ciemny	eiche dunkel	темный дуб	dark oak

\* - kolor specjalny - na zamówienie / Sonderfarbe - nur auf Sonderbestellung /  
пециальный цвет - под заказ / extra colour - with extra order

R - oklejane folią dekoracyjną / furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой / covered with a decorative foil

	00	01	02	03	08	09	23	40	41	42	43
SP90WPR-E/15/x	+	+	+	+	+	+	+	+*	+*	+*	+*
SP90WPR-E/30/x	+	+	+	+	+	+	+	+*	+*	+*	+*
SP90WPR-E/45/x	+		+	+	+	+	+	+*	+*	+*	+*
SP90WPR-E/105/x	+		+	+	+	+	+	+*	+*	+*	+*

	44	28R	30R	52R	53R
SP90WPR-E/15/x	+*	+	+	+	+
SP90WPR-E/30/x	+*	+	+	+	+
SP90WPR-E/45/x	+*				
SP90WPR-E/105/x	+*				

\* - kolor specjalny - na zamówienie / Sonderfarbe - nur auf Sonderbestellung /  
пециальный цвет - под заказ / extra colour - with extra order

R - oklejane folią dekoracyjną / furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой / covered with a decorative foil

oklejane folią dekoracyjną  
furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой  
covered with a decorative foil

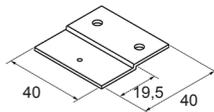
System SP-E

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## SP 90 SPD-E



Listwa dystansowa do skrzynki podtynkowej SP-E  
Distanzleiste für Unterputzkasten SP-E  
Промежуточная планка для внутривыставленного короба типа SP-E  
Distance slat for under plaster shutter box SP-E

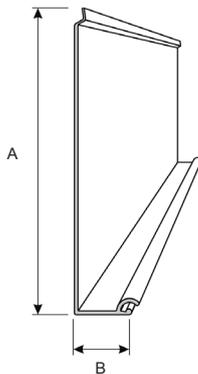
SP90SPD-E

szt.  
St.  
шт  
pcs

100

System SP-E

## SP 90 PZ



Pokrywa zewnętrzna skrzynki podtynkowej SP  
Vorderelement des Unterputzkastens SP  
Наружная крышка внутривыставленного короба тип SP  
Outer cap for under plaster shutter box SP

	A [mm]	B [mm]
SP90PZ/137/x	127	26
SP90PZ/165/x	155	29
SP90PZ/180/x	171	37
SP90PZ/205/x	195	37

szt. x m  
St. x m  
шт x m  
pcs x m

5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
<b>NEW</b> x = 40*	biały, perłowy mat	weiss, perlmutt matt	жемчужно-белый, мат	white, pearl matt
<b>NEW</b> x = 41*	jasny szary, perłowy mat	hellgrau, perlmutt matt	жемчужно-светло-серый, мат	light gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 42*	szary, perłowy mat	grau, perlmutt matt	жемчужно-серый, мат	gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 43*	szary antracyt, perłowy mat	anthrazitgrau, perlmutt matt	жемчужно-серый антрацит, мат	anthracite gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 44*	ciemny szary, perłowy mat	dunkelgrau, perlmutt matt	жемчужно-темно-серый, мат	dark gray, pearl matt
x = 28R	orzech	nuss	орех	nut
x = 30R	złoty dąb	goldeiche	золотой дуб	golden oak

\* - kolor specjalny - na zamówienie / Sonderfarbe - nur auf Sonderbestellung /  
пециальный цвет - под заказ / extra colour - with extra order

R - oklejane folią dekoracyjną / furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой / covered with a decorative foil

oklejane folią dekoracyjną  
furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой  
covered with a decorative foil



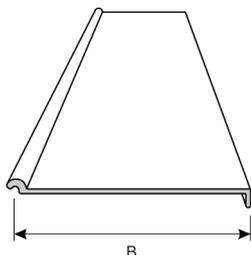
System SP

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## SP 90 PR



Pokrywa rewizyjna skrzynki podtynkowej SP  
Revisionsklappe des Unterputzkastens SP  
Ревизионная крышка внутристенного короба тип SP  
Flap for under plaster shutter box SP

szt. x m  
St. x m  
шт x m  
pcs x m

	B [mm]
SP90PR/137/x	82
SP90PR/165/x	100
SP90PR/180/x	109
SP90PR/205/x	134

5 x 6  
5 x 6  
5 x 6  
5 x 6

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
<b>NEW</b> x = 40*	biały, perłowy mat	weiss, perlmutt matt	жемчужно-белый, мат	white, pearl matt
<b>NEW</b> x = 41*	jasny szary, perłowy mat	hellgrau, perlmutt matt	жемчужно-светло-серый, мат	light gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 42*	szary, perłowy mat	grau, perlmutt matt	жемчужно-серый, мат	gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 43*	szary antracyt, perłowy mat	anthrazitgrau, perlmutt matt	жемчужно-серый антрацит, мат	anthracite gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 44*	ciemny szary, perłowy mat	dunkelgrau, perlmutt matt	жемчужно-темно-серый, мат	dark gray, pearl matt
x = 28R	orzech	nuss	орех	nut
x = 30R	złoty dąb	goldeiche	золотой дуб	golden oak

\* - kolor specjalny - na zamówienie / Sonderfarbe - nur auf Sonderbestellung /  
пециальный цвет - под заказ / extra colour - with extra order

R - oklejane folią dekoracyjną / furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой / covered with a decorative foil



oklejane folią dekoracyjną  
furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой  
covered with a decorative foil

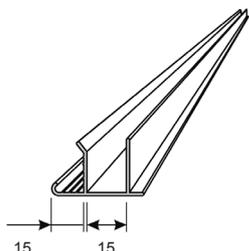
System SP

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## SPS 90



Szyna tynkowa do skrzynek podtynkowych SP  
Putzschiene für Unterputzkasten SP  
Фасадная шина к внутрискриенным коробам тип SP  
Bar for under plaster shutter box SP

szt. x m  
St. x m  
шт x м  
pcs x m

SPS90/x

5 x 6

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
<b>NEW</b> x = 40*	biały, perłowy mat	weiss, perlmutt matt	жемчужно-белый, мат	white, pearl matt
<b>NEW</b> x = 41*	jasny szary, perłowy mat	hellgrau, perlmutt matt	жемчужно-светло-серый, мат	light gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 42*	szary, perłowy mat	grau, perlmutt matt	жемчужно-серый, мат	gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 43*	szary antracyt, perłowy mat	anthrazitgrau, perlmutt matt	жемчужно-серый антрацит, мат	anthracite gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 44*	ciemny szary, perłowy mat	dunkelgrau, perlmutt matt	жемчужно-темно-серый, мат	dark gray, pearl matt
x = 28R	orzech	nuss	орех	nut
x = 30R	złoty dąb	goldeiche	золотой дуб	golden oak

\* - kolor specjalny - na zamówienie / Sonderfarbe - nur auf Sonderbestellung /  
пециальный цвет - под заказ / extra colour - with extra order

R - oklejane folią dekoracyjną / furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой / covered with a decorative foil



oklejane folią dekoracyjną  
furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой  
covered with a decorative foil

System SP

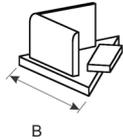
Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## SPZ 90

Zaślepka do skrzynki podtynkowej SP  
Eckelement für Unterputzkasten SP  
Заглушка для внутрстенного короба тип SP  
Blind for under plaster shutter box SP



	B [mm]
SPZ90/137/x	36
SPZ90/165/x	47
SPZ90/180/x	50
SPZ90/205/x	55

szt.  
St.  
шт  
pcs

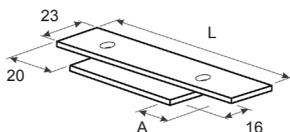
100  
100  
100  
100

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
x = 32	karmel	karamell	карамель	caramel

System SP

## SPD 90

Listwa dystansowa do skrzynki podtynkowej SP  
Distanzleiste für Unterputzkasten SP  
Промежуточная планка для внутрстенного короба типа SP  
Distance slat for under plaster shutter box SP



	L [mm]	A [mm]
SPD90/137/x	76	15
SPD90/165/x	99	20
SPD90/180/x	108	20
SPD90/205/x	133	20

szt.  
St.  
шт  
pcs

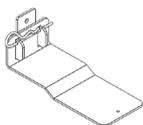
100  
100  
100  
100

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
x = 32	karmel	karamell	карамель	caramel

System SP

## WZ 90 PR

Wzmocnienie pokrywy rewizyjnej  
Verstärkung der Revisionsklappe  
Укрепление ревизионной крышки  
Shutter box reinforcement



**WZ90PR/119** - stosowany w skrzynkach: SP 165; SP-E 165  
- verwendet mit Kästen: SP 165; SP-E 165  
- применяется в коробах: SP 165; SP-E 165  
- used with shutter boxes SP 165; SP-E 165

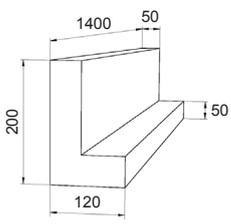
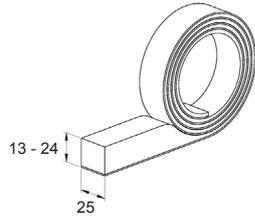
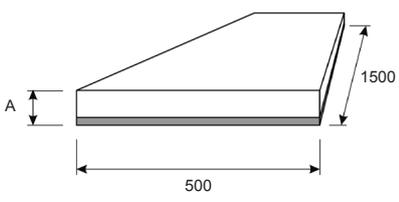
**WZ90PR/140** - stosowany w skrzynkach: SP 180; SP 205; SP-E 180; SP-E 205  
- verwendet mit Kästen: SP 180; SP 205; SP-E 180; SP-E 205  
- применяется в коробах: SP 180; SP 205; SP-E 180; SP-E 205  
- used with shutter boxes SP 180; SP 205; SP-E 180; SP-E 205

szt.  
St.  
шт  
pcs

1

1

System SP / SP-E

Artykuł Artikel Артикул Article	Opis Beschreibung Название Description	Pakowanie Verpackung Упаковка Packing										
<p><b>K/PU</b> <b>NEW</b></p> 	<p><b>Kątownik poliuretanowy</b> <b>Polyurethanwinkel</b> <b>Угольник полиуретановый</b> <b>Polyurethane angle</b></p> <p><b>K/PU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- stosowany do montażu skrzynek zgodnie z wymaganiami Passive House Institute</li> <li>- verwendet bei Kastenmontage laut den Anforderungen von Passive House Institute</li> <li>- используется для сборки коробов согласно требованиям Института Пассивных Домов</li> <li>- used for shutter boxes installation according to Passive House Institute requirements</li> </ul>	<p><b>szt.</b> <b>St.</b> <b>шт</b> <b>pcs</b></p> <p>1</p>										
System SP / SP-E												
<p><b>TR</b> <b>NEW</b></p> 	<p><b>Taśma rozprężna</b> <b>Spannband</b> <b>Расширяющая лента</b> <b>Expanding tape</b></p> <p><b>TR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- stosowana przy montażu skrzynek zgodnie z wymaganiami Passive House Institute</li> <li>- verwendet bei Kastenmontage laut den Anforderungen von Passive House Institute</li> <li>- используется для сборки коробов согласно требованиям Института Пассивных Домов</li> <li>- used during shutter boxes installation according to Passive House Institute requirements</li> </ul>	<p><b>szt. x m</b> <b>St. x m</b> <b>шт x м</b> <b>pcs x m</b></p> <p>1 x 6,6</p>										
System SP / SP-E												
<p><b>NT/XPS</b> <b>NEW</b></p> 	<p><b>Nośnik tynku (Styrodur XPS)</b> <b>Putzträger (Styrodur XPS)</b> <b>Носитель штукатурки (Styrodur XPS)</b> <b>Plaster foundation (Styrodur XPS)</b></p> <p><b>NT/XPS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- posiada powłokę samoprzylepną, stosowany z SP 90 WPR-E, SPS 90, KT 30 i NT</li> <li>- mit Selbstklebendbeschichtung, verwendet mit SP 90 WPR-E, SPS 90, KT 30 und NT</li> <li>- с клейким покрытием, применяется с SP 90 WPR-E, SPS 90, KT 30 и NT</li> <li>- it has a self-adhesive layer, used with SP 90 WPR-E, SPS 90, KT 30 and NT</li> </ul>	<p><b>szt.</b> <b>St.</b> <b>шт</b> <b>pcs</b></p>										
System SP / SP-E												
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>A [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NT/XPS/8</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>NT/XPS/10</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>NT/XPS/16</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>NT/XPS/22</td> <td>22</td> </tr> </tbody> </table>			A [mm]	NT/XPS/8	8	NT/XPS/10	10	NT/XPS/16	16	NT/XPS/22	22	<p>1 1 1 1</p>
	A [mm]											
NT/XPS/8	8											
NT/XPS/10	10											
NT/XPS/16	16											
NT/XPS/22	22											

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

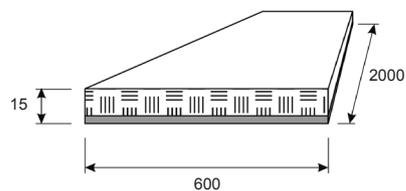
Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## NT/HR

Nośnik tynku (Heraklith)  
Putzträger (Heraklith)  
Носитель штукатурки (Heraklith)  
Plaster foundation (Heraklith)

szk.  
St.  
шт  
pcs



NT/HR

- stosowany z szyną tynkową SPS 90 oraz SP 90 WPR-E
- verwendet mit Putzschiene SPS 90 und SP 90 WPR-E
- применяется с фасадной шиной SPS 90 и SP 90 WPR-E
- used with bar SPS 90 and SP 90 WPR-E

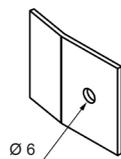
1

System SP / SP-E

## WPB

Wspornik do montażu pokryw bocznych  
Montageplatte für Blendenkappen  
Кронштейн для монтажа боковых крышек  
Plate for end caps

szk.  
St.  
шт  
pcs



WPB

- do montażu pokryw bocznych: BS 45, BSP, BSO, BS 90
- für Blendenkappen: BS 45, BSP, BSO, BS 90
- для монтажа боковых крышек: BS 45, BSP, BSO, BS 90
- for assembling end caps: BS 45, BSP, BSO, BS 90

1

System SK / SKP / SKO / SKO-P / SP / SP-E

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

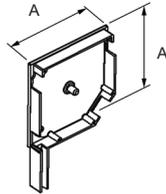
Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## BS 45

Pokrywa boczna skrzynki 45° - stopka typ I  
Blendenkappen 45° - Bolzen Typ I  
Боковая крышка коробка 45° - stopka тип I  
End cap 45° - pin type I

para  
Paar  
пар  
pair



typ I

	A [mm]
BS45/125/x	126
BS45/137/x	138
BS45/150/x	151
BS45/165/x	166
BS45/180/x	181
BS45/205/x	206

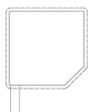
25  
25  
25  
25  
25  
15

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 05	beżowy	hellbeige	бежевый	beige
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 15	biel kremowa	cremeweiß	кремовый белый	cream white
x = 22	ultra biały	ultraweiß	ультра белый	ultra white
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
x = 28	orzec	nuss	орех	nut
x = 30	złoty dąb	goldeiche	золотой дуб	golden oak
x = 32	karmel	karamell	карамель	caramel
x = 26R	mahoń	mahagoni	махагон	mahogany
x = 28R	orzec	nuss	орех	nut
x = 30R	złoty dąb	goldeiche	золотой дуб	golden oak

R - oklejane folią dekoracyjną / furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой / covered with a decorative foil

	00	01	02	03	05	08	09	15	22	23	28
BS45/125/x	+		+	+		+	+		+	+	
BS45/137/x	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
BS45/150/x	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
BS45/165/x	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
BS45/180/x	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
BS45/205/x	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+

	30	32	26R	28R	30R
BS45/125/x					
BS45/137/x	+	+	+	+	+
BS45/150/x		+			+
BS45/165/x	+	+	+	+	+
BS45/180/x	+	+	+	+	+
BS45/205/x	+	+	+	+	+



oklejane folią dekoracyjną  
furniert mit einer Dekorfolie  
покрытые декоративной пленкой  
covered with a decorative foil

System SK / SP

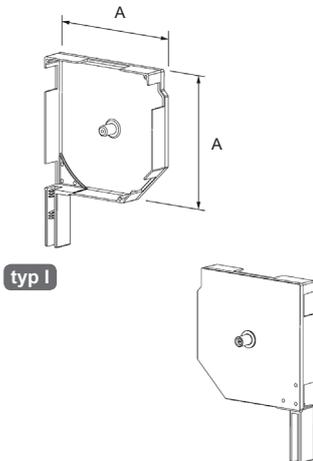
Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## BSW 45

Bok skrzynki 45° wewnętrzny - stopka typ I  
Innenblendenkappen 45° - Bolzen Typ I  
Боковая крышка короба 45° внутренняя - стопка тип I  
Internal end cap 45° - pin type I



	A [mm]
BSW45/137/x	135
BSW45/150/x	148
BSW45/165/x	163
BSW45/180/x	178
BSW45/205/x	203

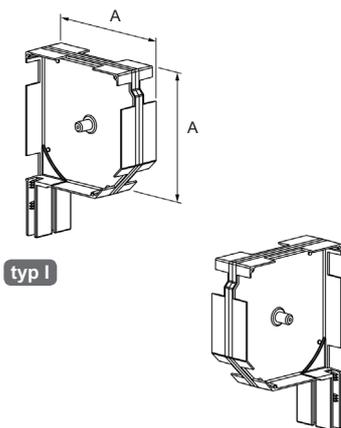
Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish

para  
Paar  
пар  
pair

System SK / SP

## BSWZ 45

Boki skrzynki 45° wewnętrzne, zespolone - stopka typ I  
Zusammengesetzte Innenblendenkappen 45° - Bolzen Typ I  
Составные боковые крышки 45°, внутренние - стопка тип I  
Compound internal end cap 45° - pin type I



	A [mm]
BSWZ45/137/x	135
BSWZ45/150/x	148
BSWZ45/165/x	163
BSWZ45/180/x	178
BSWZ45/205/x	203

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish

szt.  
St.  
шт  
pcs

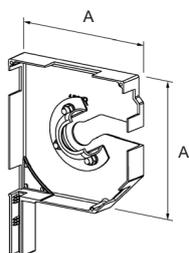
System SK / SP

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

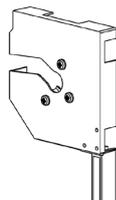
Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## BSWN 45



typ I



Bok skrzynki 45° wewnętrzny, wspólny napęd - stopka typ I  
Innenblendenkappen 45°, gemeinsamer Antrieb - Bolzen Typ I  
Боковая крышка 45° внутренняя, общее управление - stopka тип I  
End cap 45° internal, common drive - pin type I

	A [mm]
BSWN45/150/x	148
BSWN45/165/x	163
BSWN45/180/x	178
BSWN45/205/x	203

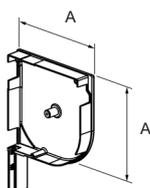
Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish

para  
Paar  
пар  
pair

1  
1  
1  
1

System SK

## BSP



typ I



Pokrywa boczna skrzynki - stopka typ I  
Blendenkappen - Bolzen Typ I  
Боковая крышка короба - stopka тип I  
End cap - pin type I

	A [mm]
BSP/137/x	137
BSP/150/x	151
BSP/165/x	166
BSP/180/x	181
BSP/205/x	206

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown

para  
Paar  
пар  
pair

25  
25  
25  
25  
25

System SKP

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

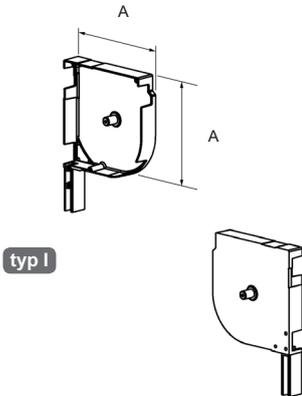
Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## BSPW

Bok skrzynki wewnętrzny - stopka typ I  
Innenblendenkappen - Bolzen Typ I  
Боковая крышка короба внутренняя - stopka тип I  
Internal end cap - pin type I

para  
Paar  
пар  
pair



	A [mm]	
BSPW/137/x	135	1
BSPW/150/x	148	1
BSPW/165/x	163	1
BSPW/180/x	178	1
BSPW/205/x	203	1

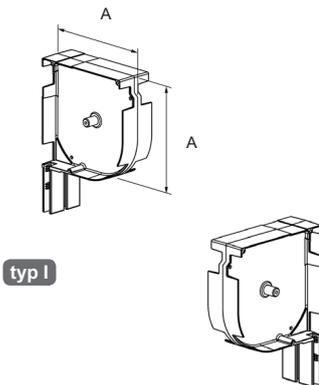
Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish

System SKP

## BSPWZ

Boki skrzynki wewnętrzne, zespolone - stopka typ I  
Zusammengesetzte Innenblendenkappen - Bolzen Typ I  
Составные боковые крышки внутренние - stopka тип I  
Compound internal end cap - pin type I

szt.  
St.  
шт  
pcs



	A [mm]	
BSPWZ/137/x	135	1
BSPWZ/150/x	148	1
BSPWZ/165/x	163	1
BSPWZ/180/x	178	1
BSPWZ/205/x	203	1

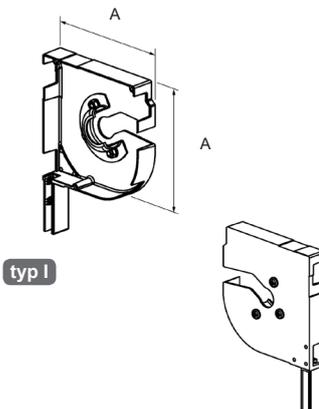
Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish

System SKP

## BSPWN

Bok skrzynki wewnętrzny, wspólny napęd - stopka typ I  
Innenblendenkappen - gemeinsamer Antrieb - Bolzen Typ I  
Боковая крышка внутренняя, общее управление - stopka тип I  
End cap internal, common drive - pin type I

para  
Paar  
пар  
pair



	A [mm]	
BSPWN/150/x	148	1
BSPWN/165/x	163	1
BSPWN/180/x	178	1
BSPWN/205/x	203	1

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish

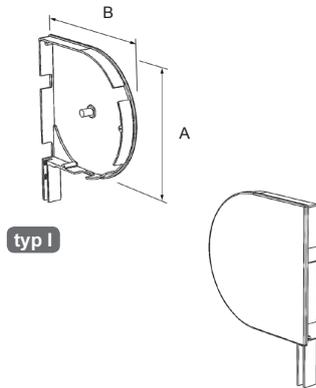
System SKP

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## BSO



**Pokrywa boczna skrzynki owalnej - stopka typ I**  
**Rund - Blendenkappen - Bolzen Typ I**  
**Боковая крышка для овального короба - stopka тип I**  
**Round end caps - pin type I**

para  
Paar  
пар  
pair

	A [mm]	B [mm]
<b>BSO/137/x</b>	142	147
<b>BSO/150/x*</b>	155	160
<b>BSO/165/x</b>	170	175
<b>BSO/180/x</b>	185	190
<b>BSO/205/x</b>	212	217

25  
25  
25  
25  
25

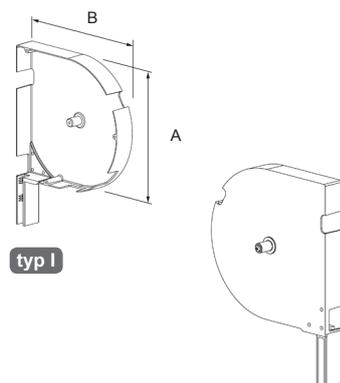
\* wyłącznie w systemie SKO-P / nur im SKO-P System / исключительно в системе SKO-P / only in SKO-P system

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
<b>NEW</b> x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
<b>NEW</b> x = 40*	biały, perłowy mat	weiss, perlmutt matt	жемчужно-белый, мат	white, pearl matt
<b>NEW</b> x = 41*	jasny szary, perłowy mat	hellgrau, perlmutt matt	жемчужно-светло-серый, мат	light gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 42*	szary, perłowy mat	grau, perlmutt matt	жемчужно-серый, мат	gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 43*	szary antracyt, perłowy mat	anthrazitgrau, perlmutt matt	жемчужно-серый антрацит, мат	anthracite gray, pearl matt
<b>NEW</b> x = 44*	ciemny szary, perłowy mat	dunkelgrau, perlmutt matt	жемчужно-темно-серый, мат	dark gray, pearl matt

\* - kolor specjalny - na zamówienie / Sonderfarbe - nur auf Sonderbestellung / специальный цвет - под заказ / extra colour - with extra order

System SKO / SKO-P

## BOW



**Bok skrzynki owalnej wewnętrzny - stopka typ I**  
**Rund - Innenblendenkappen - Bolzen Typ I**  
**Боковая крышка для овального короба внутренняя - stopka тип I**  
**Internal round end cap - pin type I**

para  
Paar  
пар  
pair

	A [mm]	B [mm]
<b>BOW/137/x</b>	137	142
<b>BOW/150/x*</b>	150	155
<b>BOW/165/x</b>	165	170
<b>BOW/180/x</b>	180	185
<b>BOW/205/x</b>	205	210

1  
1  
1  
1  
1

\* wyłącznie w systemie SKO-P / nur im SKO-P System / исключительно в системе SKO-P / only in SKO-P system

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish

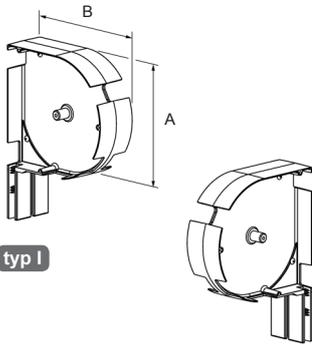
System SKO / SKO-P

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## BOWZ



Boki skrzynki owalnej, wewnętrzne zespolone - stopka typ I  
Zusammengesetzte Innenblendeklappe, Oval - Bolzen Typ I  
Боковая крышка для овального короба внутренняя составная - stopka тип I  
Compound internal end cap for round shutter box - pin type I

szk.  
St.  
шт  
pcs

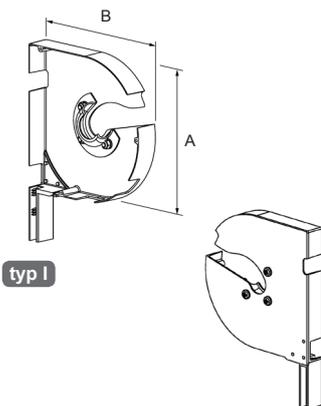
	A [mm]	B [mm]
<b>BOWZ/137/x</b>	137	142
<b>BOWZ/150/x*</b>	150	155
<b>BOWZ/165/x</b>	165	170
<b>BOWZ/180/x</b>	180	185
<b>BOWZ/205/x</b>	205	210

\* wyłącznie w systemie SKO-P / nur im SKO-P System / исключительно в системе SKO-P / only in SKO-P system

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish

System SKO / SKO-P

## BOWN



Bok skrzynki owalnej wewnętrzny, wspólny napęd - stopka typ I  
Innenblendenkappe des Rollladenkastens im Oval - System,  
gemeinsamer Antrieb - Bolzen Typ I  
Внутренняя боковая крышка овального короба, общее управление - stopka тип I  
Internal round end cap, common drive - pin type I

para  
Paar  
пар  
pair

	A [mm]	B [mm]
<b>BOWN/150/x*</b>	150	155
<b>BOWN/165/x</b>	165	170
<b>BOWN/180/x</b>	180	185
<b>BOWN/205/x</b>	205	210

\* wyłącznie w systemie SKO-P / nur im SKO-P System / исключительно в системе SKO-P / only in SKO-P system

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish

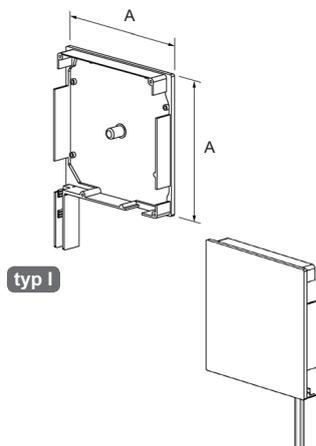
System SKO / SKO-P

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## BS 90



Pokrywa boczna skrzynki 90° - stopka typ I  
Blendenkappen 90° - Bolzen Typ I  
Боковая крышка короба 90° - стопка тип I  
End cap 90° - pin type I

	A [mm]
BS90/137/x	138
BS90/150/x	151
BS90/165/x	166
BS90/180/x	181
BS90/205/x	206

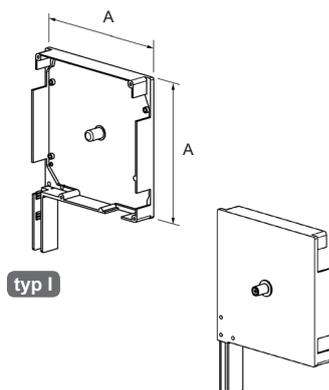
Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish

para  
Paar  
пар  
pair

25  
25  
25  
25  
15

System SP-E

## BSW 90



Bok skrzynki 90° wewnętrzny - stopka typ I  
Innenblendenkappen 90° - Bolzen Typ I  
Боковая крышка короба 90° внутренняя - стопка тип I  
Internal end cap 90° - pin type I

	A [mm]
BSW90/137/x	135
BSW90/150/x	148
BSW90/165/x	162
BSW90/180/x	178
BSW90/205/x	203

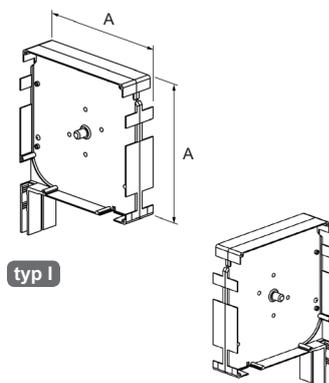
Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish

para  
Paar  
пар  
pair

1  
1  
1  
1  
1

System SP-E

## BSWZ 90



Boki skrzynki 90°, wewnętrzne zespolone - stopka typ I  
Zusammengesetzte Innenblendenkappen 90° - Bolzen Typ I  
Составные боковые крышки 90°, внутренние - стопка тип I  
Compound internal end cap 90° - pin type I

	A [mm]
BSWZ90/137/x	135
BSWZ90/150/x	148
BSWZ90/165/x	162
BSWZ90/180/x	178
BSWZ90/205/x	203

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish

szt.  
St.  
шт  
pcs

1  
1  
1  
1  
1

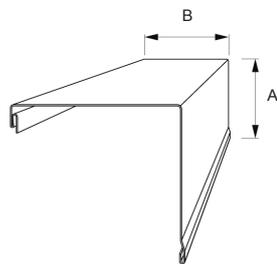
System SP-E

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## SK / G



Skrzynka bramowa - góra  
Garagentorkasten - Oberteil  
Короб для ворот - верх  
Shutter box for gates - top

	A [mm]	B [mm]
SK/G/250/x	255	250
SK/G/300/x	306	300

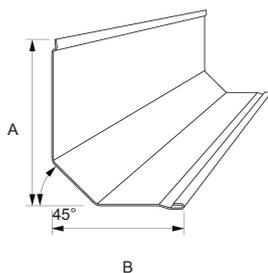
Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey

szk. x m  
St. x m  
шт x m  
pcs x m

5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6

System BGR / BKR

## SK 45 / D



Skrzynka bramowa 45° - dół  
Garagentorkasten 45° - Unterteil  
Короб для ворот 45° - низ  
Shutter box 45° for gates - base

	A [mm]	B [mm]
SK45/D/250/x	240	208
SK45/D/300/x	290	250
SK45/D/350/x	350	305

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey

szk. x m  
St. x m  
шт x m  
pcs x m

5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6

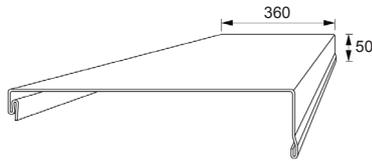
System BGR / BKR

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## SK / G / 350



Skrzynka bramowa - góra  
Garagentorkasten - Oberteil  
Короб для ворот - верх  
Shutter box for gates - top

SK/G/350/x

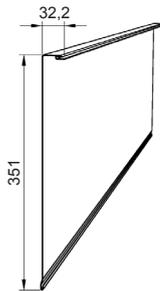
Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey

szk. x m  
St. x m  
шт x m  
pcs x m

5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6

System BGR / BKR

## SK / T / 350



Skrzynka bramowa - tył  
Garagentorkasten - Rückblende  
Короб для ворот - задняя часть  
Shutter box for doors - back part

SK/T/350/x

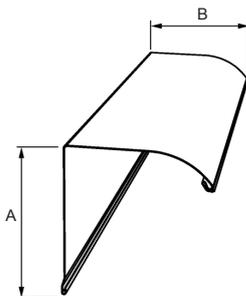
Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey

szk. x m  
St. x m  
шт x m  
pcs x m

5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6

System BGR / BKR

## SKO-P / G



Skrzynka bramowa systemu Owal - góra  
OWAL System - Garagentorkasten - Oberteil  
Короб для ворот системы Owal - верх  
Garage shutter box Owal system - top

	A [mm]	B [mm]
SKO-P/G/230/x	228	216
SKO-P/G/250/x	250	240
SKO-P/G/300/x	300	286

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 99	lakier podkładowy	grundierlack	лак-грунтовка	primer

Dostępne w dowolnym kolorze palety RAL - na zamówienie  
Auf Bestellung in jeder gewünschten RAL Farbe erhältlich  
Доступные в любом цвете из палеты RAL - под заказ  
Available in any RAL colour - with extra order

szk. x m  
St. x m  
шт x m  
pcs x m

5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6

System BGR / BKR

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

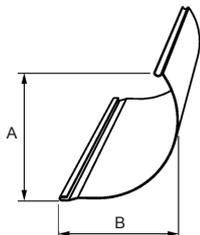
Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## SKO-P / D

Skrzynka bramowa systemu Owal - dół  
Owal System - Garagentorkasten - Unterteil  
Короб для ворот системы Owal - низ  
Garage shutter box Owal system - base

szk. x m  
St. x m  
шт x m  
pcs x m



	A [mm]	B [mm]
SKO-P/D/230/x	185	199
SKO-P/D/250/x	197	217
SKO-P/D/300/x	235	261

5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6  
5 x 4 / 6

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 99	lakier podkładowy	grundierlack	лак- грунтовка	primer

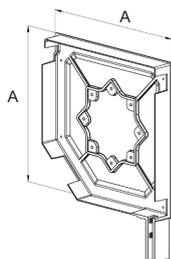
Dostępne w dowolnym kolorze palety RAL - na zamówienie  
Auf Bestellung in jeder gewünschten RAL Farbe erhältlich  
Доступные в любом цвете из палеты RAL - под заказ  
Available in any RAL colour - with extra order

System BGR / BKR

## BS 45

Pokrywa boczna skrzynki 45° - stopka typ II  
Blendenkappen 45° - Bolzen Typ II  
Боковая крышка короба 45° - стопка тип II  
End cap 45° - pin type II

para  
Paar  
пар  
pair



typ II

	A [mm]
BS45/250/x	252
BS45/300/x	302

6  
6

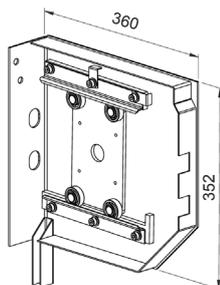
Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно- коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey

System BGR / BKR

## BS 45 / K / 350

Pokrywa boczna skrzynki 45° z konsolą - stopka typ II  
Blendenkappen 45° mit Konsole - Bolzen Typ II  
Боковая крышка короба 45 с консолью- стопка тип II  
End cap 45° with console - pin type II

para  
Paar  
пар  
pair



typ II

BS45/K/350/x

1

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish
x = 01	srebrny	silber	серебряный	silver
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно- коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey

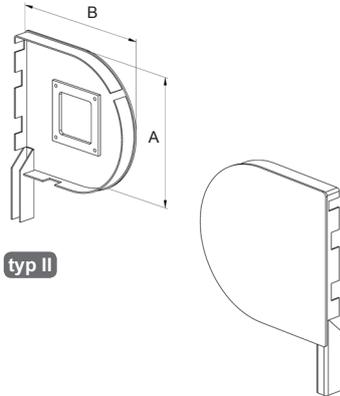
System BGR / BKR

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## BSO



**Pokrywa boczna skrzynki owalnej - stopka typ II**  
**Rund - Blendenkappen - Bolzen Typ II**  
**Боковая крышка для овального короба - стопка тип II**  
**Round end caps - pin type II**

para  
Paar  
пар  
pair

	A [mm]	B [mm]
BSO/230/x	230	240
BSO/250/x	252	262
BSO/300/x	302	312

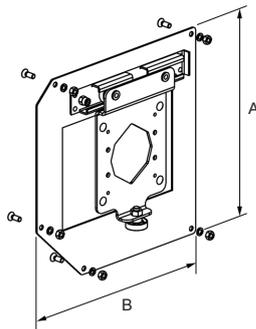
6  
6  
6

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish
x = 02	biały	weiß	белый	white

Dostępne w dowolnym kolorze palety RAL - na zamówienie  
Auf Bestellung in jeder gewünschten RAL Farbe erhältlich  
Доступные в любом цвете из палеты RAL - под заказ  
Available in any RAL colour - with extra order

System BGR / BKR

## KBS 45



**Konsola do pokryw bocznych**  
**Konsole für Blendenkappen**  
**Консоль к боковым крышкам**  
**Console for end caps**

para  
Paar  
пара  
pair

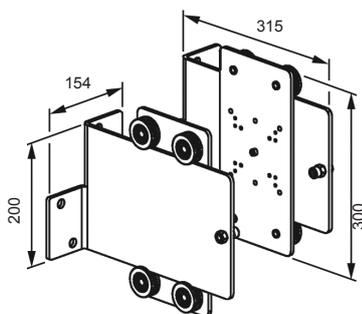
**KBS45** - ocynkowana, stosowana z pokrywami bocznymi BS 45/250 i BS 45/300  
- verzinkt, verwendet mit Blendenkappen BS 45/250 und BS 45/300  
- оцинкованная, применяется с боковыми крышками BS 45/250 и BS 45/300  
- galvanized, used with BS 45/250 and BS 45/300 end caps

	A [mm]	B [mm]
KBS45/250	237	238
KBS45/300	287	288

1  
1

System BGR / BKR

## KNB



**Konsola**  
**Konsole**  
**Консоль**  
**Console**

para  
Paar  
пара  
pair

**KNB** - ocynkowana, do kraty oraz bramy garażowej  
- verzinkt, für Rollgitter und Garagentore  
- оцинкованная, для решёток и гаражных ворот  
- galvanized, for grills and garage door

1

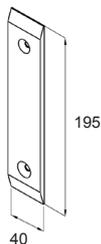
System BGR / BKR

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

**LS**



**Listwa ślizgowa  
Gleitplatte  
Ползунок  
Slide endslat**

**LS**

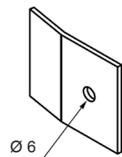
- stosowana z KNB, KBS 45, BS 45/K/350 oraz KNJ
- verwendet mit KNB, KBS 45, BS 45/K/350 und KNJ
- применяется с KNB, KBS 45, BS 45/K/350 и KNJ
- used with KNB, KBS 45, BS 45/K/350 and KNJ

**szt.  
St.  
шт  
pcs**

1

System BGR / BKR / BPR

**WPB**



**Wspornik do montażu pokryw bocznych  
Montageplatte für Blendenkappen  
Кронштейн для монтажа боковых крышек  
Plate for end caps**

**WPB**

- do montażu pokryw bocznych:  
BS 45/250, BS 45/300, BSO/230, BSO/250 oraz BSO/300
- für Blendenkappen:  
BS 45/250, BS 45/300, BSO/230, BSO/250 sowie BSO/300
- для монтажа боковых крышек:  
BS 45/250, BS 45/300, BSO/230, BSO/250 и BSO/300
- for assembling end caps:  
BS 45/250, BS 45/300, BSO/230, BSO/250 and BSO/300

**szt.  
St.  
шт  
pcs**

1

System BGR / BKR