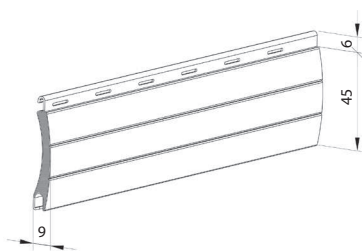
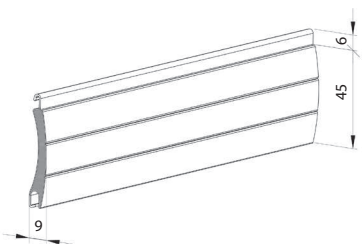


# PA 45



PA45/0x

perforowany  
mit Lichtschlitzen  
perforated  
perforováno



PA45/1x

nieperforowany  
ohne Lichtschlitzen  
non-perforated  
reperforované

**Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową**  
**Rollladenprofil aus Aluminium, ausgeschäumt**  
**Aluminium roller shutter profile filled with CFC-free foam**  
**Hliníková roletová lamela vyplněná polyuretanovou pěnou bez freonů**

Pakowanie: szt. x m | Packung: St. x m | Packing: pcs. x m | Balení: ks x m

x	Kolor   Farbe   Colour   Barva	
01	srebrny   silber   silver   stříbrná	40x6
02	biały   weiß   white   bílá	40x6
03	szary   grau   grey   šedá	40x6
05	beżowy   beige   beige   béžová	40x6
06	ciemne drewno   dunkles Holz   wood-dark   tmavé dřevo	40x6
08	ciemnobrązowy   dunkelbraun   dark brown   tmavě hnědá	40x6
09	brązowy   braun   brown   hnědá	40x6
15	biel kremowa   cremeweiß   cream white   bílá krémová	40x6
16	kość słoniowa   elfenbein   ivory   slonovinová kost	40x6
22	ultra biały   ultraweiß   ultra white   ultra bílá	40x6
23*	szary antracyt   anthrazitgrau   anthracite grey   antracitová šedá	40x6
<b>NEW</b> 23CC	szary antracyt   anthrazitgrau   anthracite grey   antracitová šedá	40x6
24	złoty dąb   goldeiche   golden oak   zlatý dub	40x6
26	mahoń   mahagoni   mahogany   mahagon	40x6
28	orzech   nuss   nut   ořech	40x6
30	złoty dąb   goldeiche   golden oak   zlatý dub	40x6
34	kwarcowy szary   quarzgrau   quartz grey   křemenná šedá	40x6
36	wenge   Wenge   wenge   wenge	40x6
52	winchester   Winchester   winchester   winchester	40x6

\* - Dostępne do wyczerpania zapasów | Erhältlich solange der Vorrat reicht | Available while stock lasts | Dostupné do vyčerpání zásob

CC - Clear Coat | Clear Coat | Clear Coat | Clear Coat

Ciężar 1m <sup>2</sup> [kg]   Gewicht 1m <sup>2</sup> [kg]   Weight 1m <sup>2</sup> [kg]   Hmotnost 1m <sup>2</sup> [kg]	2,9
Grubość profilu [mm]   Profildicke [mm]   Profile thickness [mm]   Tloušťka lamely [mm]	9
Ilość listew na 1m wysokości [szt.]   Anzahl der Leisten pro 1 m Höhe [Stück]   Number of slats on 1m height [pc]   Počet lamel na 1m výšky [ks]	22
Maksymalna powierzchnia wyrobu [m <sup>2</sup> ]   Maximale Fläche des Produkts [m <sup>2</sup> ]   Maxium surface of the product [m <sup>2</sup> ]   Maximální plocha výrobku [m <sup>2</sup> ]	6,6
Wysokość profilu [mm]   Höhe des Profils [mm]   Profile height [mm]   Výška lamely [mm]	45

Maksymalna szerokość rolety z prowadnicami [mm]   Maximale Breite des Rollladens mit Führungsschienen [mm]   Maximum roller shutter width together with guide channels [mm]   Maximální šířka rolety s vodicími lištami [mm]	Klasy odporności na obciążenie wiatrem wg EN 13659   Widerstandsklassen gegen Windlast nach der Norm EN 13659   Wind load resistance classification acc. to EN 13659   Třídy odolnosti proti zatížení větrem podle EN 13659					
	1	2	3	4	5	6
PP 45	≤2600	≤2500	≤2300	≤2000	≤1600	≤1500
PU 29, PUH 29, PP 53, PP 53/ODS, PP 53/ODS/20, PK 53, PK 53/120, PPMO 53, PPD 79, PPD 79/ODS,	≤3100	≤2900	≤2500	≤2200	≤1900	≤1600
PU 45/14	≤3700	≤3200	≤2800	≤2300	≤2000	≤1700
PP 68	≤3700	≤3400	≤2900	≤2400	≤2100	≤1800
PPD 60/12, PPD-P 60/12, PPDA 60/12, PPDA-P 60/12, PPA 35/12, PP 60/12	≤3200	≤2900	≤2600	≤2100	≤1900	≤1700
PPDO 53	-	-	-	≤2000	≤1900	≤1600
PPDM 60/12, PPDM-P 60/12, PPAM 35/12, PPM 60/12	-	-	-	≤2000	≤1900	≤1700

Maksymalna wysokość rolety wraz ze skrzynką [mm]   Maximalhöhe des Rollladens mit Kasten [mm]   Maximum height of the roller shutter with box [mm]   Maximální výška rolety včetně boxu [mm]										
	SK / SKE / SKP / SP / SP-E						SK / SKE / SKP / SP / SP-E + MKT			
	125	137	150	165	180	205	150	165	180	205
SW 40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SW 40 + PZ/45	-	1150	1200	16660	2210	3480	890	1210	1710	2500
SW 40 + PW/40	-	-	-	1690	2200	3260	-	1020	1600	2500
SW 50	-	880	1200	1610	2070	3070	890	1300	1670	2500
SW 50 + PZ/56	-	890	940	1710	2120	3030	890	1350	1700	2500
SW 60	-	890	1250	1620	2120	2670	750	1300	1600	2500
SW 60 + PZ/68	-	970	1020	1440	1890	2900	660	1030	1530	2500
SW 60 + PW/60	-	-	-	1420	1980	2500	-	750	1570	2500

Maksymalna wysokość rolety wraz ze skrzynką [mm]   Maximalhöhe des Rollladens mit Kasten [mm]   Maximum height of the roller shutter with box [mm]   Maximální výška rolety včetně boxu [mm]										
	SKO-P / SKO					SKO-P / SKO + MKT				
	137	150	165	180	205	150	165	180	205	
SW 40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SW 40 + PZ/45	880	1610	2020	2480	3530	890	1210	1670	2500	
SW 40 + PW/40	-	-	1700	2160	3270	-	980	1760	2500	
SW 50	880	1250	1700	2250	3520	930	1430	2120	2500	
SW 50 + PZ/56	930	1250	1710	2570	3530	940	1350	1760	2500	
SW 60	880	1290	1660	2120	2670	840	1260	1710	2500	
SW 60 + PZ/68	660	1070	1440	1890	2940	660	1030	1530	2450	
SW 60 + PW/60	-	-	1520	1940	2500	-	750	1580	2500	

Maksymalna wysokość rolety wraz ze skrzynką [mm]   Maximalhöhe des Rollladens mit Kasten [mm]   Maximum height of the roller shutter with box [mm]   Maximální výška rolety včetně boxu [mm]						
	SKT			SKT + MKT		
	230/170 (OC)	230/210 (OC)	255/240 (OC)	230/170 (OCM)	230/210 (OCM)	255/240 (OCM)
	230/210 (OC+)	255/240 (OC+)				
SW 40	-	-	-	-	-	-
SW 40 + PZ/45	1120	2450	3450	940	1600	2500
SW 40 + PW/40	1110	2190	3340	-	-	-
SW 50	1440	2400	3540	1260	1730	2500
SW 50 + PZ/56	1220	2590	3590	990	1600	2500
SW 60	1170	2580	3860	940	1680	2500
SW 60 + PZ/68	940	2130	3410	720	1500	2500
SW 60 + PW/60	980	2230	3340	-	-	-

	MKT-1,6	MKT-2,5
Maksymalna powierzchnia panczerza z moskitierą MKT   Maximale Panzerfläche mit Insektenschutzgitter MKT   Maximum roller shutter surface together with the insect screen MKT   Maximální plocha pancíře se sítí proti hmyzu MKT	3,2 m <sup>2</sup>	5,0 m <sup>2</sup>
* Maksymalna szerokość rolety z moskitierą MKT   * Maximale Breite des Rollladens mit Insektenschutzgitter MKT   * Maximum roller shutter width together with the insect screen MKT   * Maximální šířka rolety se sítí proti hmyzu MKT	2000 mm	2000 mm
Maksymalna wysokość rolety z moskitierą MKT   Maximalhöhe des Rollladens mit Insektenschutzgitter MKT   Maximum height of the roller shutter with the insect screen MKT   Maximální výška rolety se sítí proti hmyzu MKT	1600 mm	2500 mm

Średnice nawojowe dla profilu PA 45 [mm]   Wickeldurchmesser für Profil PA 45 [mm]   Winding diameters for the profile PA 45 [mm]   Navíjecí průměry pro lamely PA 45 [mm]																			
Wysokość   Höhe   Height   Výška	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000
SW 50	105	113	121	131	143	150	155	164	171	179	185	188	196	200	206	210	219	-	-
SW 60	110	115	130	138	144	155	170	177	185	190	193	199	203	204	212	217	228	-	-