

# Tablice i domowe szafki rozdzielcze

Katalog 2006



**ABB**

# Urządzenia niskiego napięcia produkcji ABB – kompletne rozwiązania

ABB jest liderem na rynku aparatury niskiego napięcia. Oferujemy najszerszy zakres produktów i systemów wysokiej jakości dostępnych u jednego dostawcy, wspartych głęboką wiedzą praktyczną. Uwzględniając całość oferty, ABB zajęła się nie tylko głównymi urządzeniami, lecz również systemami i usługami, które wspierają użytkownika przez cały czas eksploatacji urządzeń. ABB dostarcza nie tylko systemy rozdzielnic elektrycznych, lecz również wszystko, co jest niezbędne elektrykowi w codziennej praktyce instalacyjnej.



Szafy rozdzielcze firmy ABB Striebel & John są zaprojektowane, aby umożliwić realizację szybkich i prostych rozwiązań z zastosowaniem takich produktów niskonapięciowych jak:

■ **wyłączniki:**

wyłączniki powietrzne, wyłączniki kompaktowe.

■ **rozłączniki i bezpieczniki:**

rozłączniki z bezpiecznikami, wkładki bezpiecznikowe, podstawy bezpiecznikowe, odłączniki bezpiecznikowe rzędowe, urządzenia sygnalizujące zadziałanie bezpiecznika.



■ **aparatura zabezpieczająca:**

modułowe komponenty i systemy z funkcjami zabezpieczenia, łączenia, sterowania i pomiarów, akcesoria do wykonywania połączeń i instalacji, ręczne zestawy rozruchowe.

# Spis treści

Domowe szafki rozdzielcze serii UK500.....	6
Opis produktu.....	6
Sposób zamawiania.....	12
Informacje techniczne.....	16
Tablice rozdzielcze serii AT/U.....	17
Opis produktu.....	18
Sposób zamawiania.....	21
Informacje techniczne.....	28
Obudowy SR do zastosowań w automatyce.....	30
Sposób zamawiania.....	30

## Przegląd produktów - szaf metalowych

Zakres Produktów		In(A)	IP						Urządzeń
				I Klasa ochronności	II Klasa ochronności	Montaż podtynkowy	Montaż powierzchniowy	Montaż w kartono-gipsie	Wielkość w urządzeniach modułowych (17,5mm)
Szafki	Szafki UK500 (UK500)	63	30		■	■	■	■	12/56
	Szafki rozdzielcze U (U)	125	31	■	■	■	■	■	48/288
	Szafki rozdzielcze AT (AT/AV)	125	30/43	■	■	■	■	■	48/288
Szafy naścienne	Szafy U	250/355	31		■	■			60/540
	Szafy A	250/355	31/43		■		■		36/540
	Szafy FS	250/355	54		■		■		96/540
	Szafy WS	355	55		■		■		144/488
	Szafy B	250/355	43	■			■		36/540
	Szafy G	250/355	54	■			■		96/540
	Szafy C	355	54	■			■		96/540
	Szafy W	355	55	■			■		144/480
Szafy stojące	Szafy FS	355	54		■		■		144/720
	Szafy WS	630	55		■		■		144/864
	Szafy G	355	54	■			■		144/720
	Szafy C	630	54	■			■		144/720
	Szafy W	850	55	■			■		144/864
	Szafy WA	850	54	■			■		144/720
	System szaf TriLine-R (R/RG)	4000	54	■			■		144/840
	System szaf XA	4000	54	■			■		144/840
	System szaf XS	1700	54		■		■		288/672
Szafy ogniotrwałe	Szafy UBS (UBS)	60/80	41	■	■	■			48/384
	Szafy ABS (ABS)	60/250	41	■	■		■		48/576

\*)- szerokość znormalizowana wewnętrzna, 1 kolumna = 250mm szerokości maskownicy

\*\*) - wysokość OH znormalizowana wewnętrzna, 1RE (1 rząd) = 150mm wysokości maskownicy




- ABB

Głębokość szafy (mm)		Kolor (RAL)	Płyta montażowa	Pola rozdzielcze EDF	Zestawy kombinowane	Moduły TKV	Moduły TNF	Moduły TXG	Simssline-S	Szerokość kolumn* 1(250mm)	Szerokość kolumn* 2(500mm)	Szerokość kolumn* 3(750mm)	Szerokość kolumn* 4(1000mm)	Szerokość kolumn* 5(1250mm)	Szerokość kolumn* 6(1500mm)	Wysokość**OH 00/3RE (450mm)	Wysokość**OH 0/4RE (600mm)	Wysokość**OH 1/5RE (750mm)	Wysokość**OH 2/6RE (900mm)	Wysokość**OH 3/7RE (1050mm)	Wysokość**OH 4/8RE (1200mm)	Wysokość**OH 5/9RE (1350mm)	Wysokość**OH 8/12RE (1800mm)	Wysokość**OH 10/14RE (2100mm)	Katalog		
Głębokość	RAL	Opcje wyposażenia							Wymiary																		
95	9016	■																								Tablice i Domowe Szafki Rozdzielcze Katalog 2006	
120	9016									■	■	■	■			■	■	■	■	■						Metalowe Obudowy Rozdzielcze Katalog 2006	
140	9016									■	■	■	■			■	■	■	■	■							
200	9016		■	■			■			■	■	■	■	■					■	■	■	■	■	■			
215	9016		■	■			■			■	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■			
225	7035		■	■			■			■	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■			
360	7035	■	■	■			■			■	■	■	■	■					■	■	■	■	■	■			
215	9016	■	■	■			■		■	■	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■			
225	7035	■	■	■			■			■	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■			
260	7035	■	■	■			■		■	■	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■			
360	7035	■	■	■			■		■	■	■	■	■	■					■	■	■	■	■	■			
225	7035		■	■			■			■	■	■	■	■										■			
360	7035	■	■	■			■		■	■	■	■	■	■		■								■			
225	7035	■	■	■			■		■	■	■	■	■	■										■			
260	7035	■	■	■			■		■	■	■	■	■	■										■			
360	7035	■	■	■			■		■	■	■	■	■	■		■								■			
325/425/625/825	7035	■	■	■			■		■	■	■	■	■	■										■	■		
300/400/600/800	7032	■	■	■			■		■	■	■	■	■	■										■	■		
400/600	7032		■	■			■		■	■	■	■	■	■										■	■		
202	7035			■			■			■	■	■	■					■	■	■	■	■					
230/245/301	7035			■			■			■	■	■	■					■	■	■	■	■	■				

## Domowe szafki rozdzielcze serii UK500

### Wykonanie podstawowe bez ramki maskującej i drzwiczek






- IP 30
- 
- 
- 
- $I_N = 63 \text{ A}$
- Szafki rozdzielcze wg DIN EN 60439-1, DIN 43871
- Szafki rozdzielcze podtynkowe z elementami mocującymi do ściany
- Dostosowane do montażu w płycie gipsowej przy pomocy UZ 90 P4
- Szafki rozdzielcze:
  - nie ulegające deformacji, odporne na udary, niepalne, tworzywo z małą ilością halogenów zgodnie z normą UL. 94-V2
  - grzebień zabezpieczający przed wyciągnięciem przewodu
  - z wymiowanymi przepustami przewodów
- Wspornik aparatury z wymiowanymi szynami DIN, zgodnie z DIN 50022
- Z listwami przyłączowymi N/PE i zaciskami N-RCD zgodnie z BGV A2
- Maskownica z polistyrenu z wkrętami szybkiego mocowania przez obrót o 90°, z możliwością plombowania, wycięcia o wysokości 8 mm, na 12 modułów z możliwością rozszerzenia do 14 modułów
- System opisu aparatury

## Domowe szafki rozdzielcze serii UK500

### Wykonanie standardowe z ramką maskującą i drzwiczkami



- IP 30
- 
- 
- 
- $I_N = 63 \text{ A}$
- Szafki rozdzielcze wg DIN EN 60439-1, DIN 43871
- Szafki rozdzielcze podtynkowe z elementami mocującymi do ściany
- Dostosowane do montażu w płycie gipsowej przy pomocy UZ 90
- Szafki rozdzielcze:
  - nie ulegające deformacji, odporne na udary, niepalne, tworzywo z małą ilością halogenów zgodnie z normą UL. 94-V2
  - grzebień zabezpieczający przed wyciągnięciem przewodu
  - z wymiowanymi przepustami przewodów
- Wspornik aparatury z wymiowanymi szynami DIN, zgodnie z DIN 50022
- Z listwami przyłączowymi N/PE Quick i zaciskami N-RCD zgodnie z BGV A2
- Maskownica z polistyrenu z wkrętami szybkiego mocowania przez obrót o 90°, z możliwością plombowania, wycięcia o wysokości 45 mm, na 12 modułów z możliwością rozszerzenia do 14 modułów
- System opisu aparatury
- Ramka maskująca i blaszane drzwiczki regulowane w przypadku nierównych powierzchni – kolor: biały RAL 9016

## art line

### Naprawdę wpadają w oko

Funkcjonalność i elegancja  
najlepszy przykład jak łatwo  
połączyć te dwie ważne cechy.

Piękno i perfekcja kształtu – model  
„Art Line”, ze szczotkowanej stali  
nierdzewnej jest odzwierciedleniem  
zasady projektowania opartej na  
redukcji rzeczy do samej jej istoty.

„Art Line” uszlachetnia  
standardową wersję serii UK500.  
„Art Line” otwiera drzwi do nowego  
świata estetyki w projektowaniu  
domowych szafek rozdzielczych  
stanowi już sama w sobie klasykę.

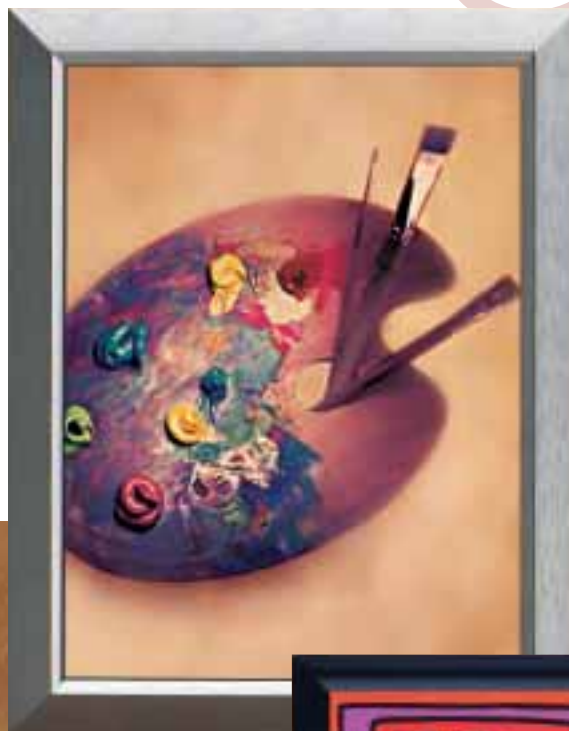


## addition line

**Oprawiony w najlepsze materiały, Wasz obraz wyróżnia się**

Seria „Addition Line” ramek do obrazów jest tak ładna jak sam obrazek. Nikt nie uwierzy, że ta wysokiej jakości ozdoba kryje w sobie technikę.

Bez względu na to, czy w wykonaniu ze szczotkowanego aluminium lub z anodyzowanym kolorowym pokryciem – żadne inne rozwiązanie nie oferuje więcej elastyczności i indywidualizmu w łączeniu osobistego smaku i wystroju wnętrza.





## colour line

### Kolory, które odzwierciedlają dobry smak

"Colour Line" dodaje paletę kolorów do funkcjonalności i estetyki linii standardowych ramek ozdobnych i drzwiczek.

Wykonania malowane, dostępne w trzech kolorach (Midnight Blue, Anthracite i Bordeaux Red), otwierają nowe możliwości kreacji w zakresie domowych szafek rozdzielczych.

Uchwyt zamknięcia wykonany jest w kolorze srebrny metalik.



## Wersje wykonania sposób zamawiania

### 1. Wykonanie standardowe bez ramki maskującej i drzwiczek

(Skrzynka ścienna ze wspornikiem na aparaty, wymiowane szyny DIN, pokrywa, listwy przyłączowe N/PE, zaciski N-RCD, elementy mocujące do ściany, system oznakowania aparatów.)



Dostępne wersje:

### lub 2. Wykonanie standardowe z ramką maskującą i drzwiczkami

(Skrzynka ścienna ze wspornikiem na aparaty, wymiowane szyny DIN, pokrywa, listwy przyłączowe N/PE, zaciski N-RCD, elementy mocujące do ściany, system oznakowania aparatów.)



### lub 3. Panel sterowniczy

Panel sterowniczy z aluminium nieoprzewodowany i nienadrukowany.

(Skrzynka ścienna ze wspornikiem na aparaty, bez listew przyłączowych N/PE, z zamkiem)



### lub 4. Zestaw do instalacji w płycie gipsowej

**Wszystkie domowe szafki rozdzielcze są zaprojektowane i przystosowane do montażu w płycie gipsowej!**

Skrzynki ścienne można wyposażać w zestaw do instalacji w płycie gipsowej UZ90P4 i mocować je w takiej ścianie.



**Drzwiczki standardowe**  
Białe



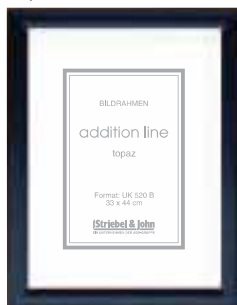
**Art Line**  
Drzwiczki ze szczotkowanej stali nierdzewnej



**Addition Line**  
Szczotkowane aluminium



topaz



białe



**Colour Line**  
bordeaux czerwony metalik



antracyt metalik



nocny błękit metalik



na żądanie dostępne także  
inne kolory RAL

**Drzwiczki przezroczyste**



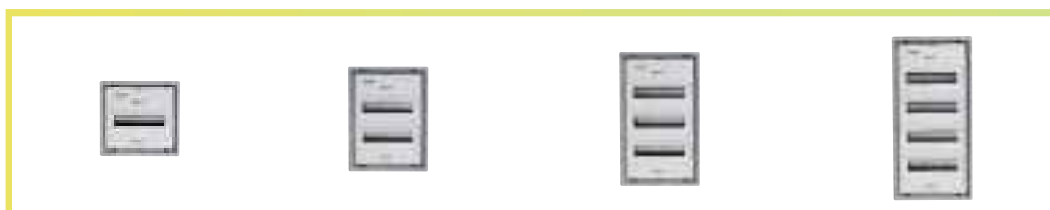
## Domowe szafki rozdzielcze serii UK500

Domowe szafki rozdzielcze UK500 do montażu podtynkowego  
Wersja standardowa z drzwiczkami z ramką maskującą.



Szerokość w modułach	12 (14) <sup>3)</sup>	24 (28)	36 (42) <sup>3)</sup>	48 (56)
Ilość rzędów aparatury	1	2	3	4
<b>Typ</b> (Standardowe drzwiczki metalowe)	<b>UK 510E</b>	<b>UK 520E</b>	<b>UK 530E</b>	<b>UK 540SE</b>
Zaciski N+PE śrubowe		460 x 350 x 95	585 x 350 x 95	710 x 350 x 95
Wymiary wnęki w murze (WxSxG) <sup>1)</sup>	335 x 350 x 95	3433 x 327 x 88	558 x 327 x 88	683 x 327 x 88
Wymiary otworu w płycie gipsowej (WxSxG) <sup>2)</sup>	308 x 327 x 88	77601	77602	77704
Numer katalogowy	77600			
<b>Typ</b> (Standardowe drzwiczki metalowe)	<b>UK 510S</b>	<b>UK 510S</b>	<b>UK 510S</b>	<b>UK 510S</b>
Zaciski N+PE wtykowe				
Numer katalogowy	30811	30812	30813	30814

Wersja podstawowa bez drzwiczek i ramki maskującej.



Szerokość w modułach	12 (14) <sup>3)</sup>	24 (28)	36 (42) <sup>3)</sup>	48 (56)
Ilość rzędów aparatury	1	2	3	4
<b>Typ</b> (bez drzwi)	<b>UK 510BE</b>	<b>UK 520BE</b>	<b>UK 530BE</b>	<b>UK 540BE</b>
Zaciski N+PE śrubowe				
Wymiary wnęki w murze (WxSxG) <sup>1)</sup>	335 x 350 x 95	460 x 350 x 95	585 x 350 x 95	710 x 350 x 95
Wymiary otworu w płycie gipsowej (WxSxG) <sup>2)</sup>	308 x 327 x 88	3433 x 327 x 88	558 x 327 x 88	683 x 327 x 88
Numer katalogowy	77619	77620	77621	77622

## Panel sterowniczy

### Panel sterowniczy

(na życzenie: nadrukowany i oprzewodowany wg schematu klienta)



Typ	Numer katalogowy	Ramka - wymiary wewnętrzne (WxSxG) (mm)	Ramka - wymiar (WxSxG) (mm)
<b>FPT 510</b>	30825	282 x 297 x 33	362 x 374 x 19
<b>FPT 520</b>	30826	407 x 297 x 33	487 x 374 x 19
<b>FPT 530</b>	30827	532 x 297 x 33	612 x 374 x 19

<sup>1)</sup> Wymiary dla montażu podtynkowego

<sup>2)</sup> Wymiary dla montażu w płycie gipsowej

<sup>3)</sup> Nie jest możliwe zainstalowanie dodatkowych urządzeń (14mod.) za zamkiem drzwi

## Wersje drzwiczek z ramkami maskującymi



	Ramka z drzwiczkami	Art line	Addition line	Addition line	Addition line
<b>Typ</b>	<b>BL 510</b>				
Do szafki	UK 510 BE				
Ramka - wymiary wewnętrzne (WxSxG) (mm)	282 x 297 x 33				
Ramka - wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)	352 x 367 x 9				
nr katalogowy	30853				
<b>Typ</b>	<b>BL 520</b>	<b>BL 522 D</b>	<b>BL 521 D</b>	<b>BL 526 D</b>	<b>BL 527 D</b>
Do szafki	UK 520 BE	UK 520 BE	UK 520 BE	UK 520 BE	UK 520 BE
Ramka - wymiary wewnętrzne (WxSxG) (mm)	407 x 297 x 33	407 x 297 x 33	402 x 293 x 21	411 x 302 x 17	407 x 297 x 33
Ramka - wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)	477 x 367 x 9	490 x 407 x 49	487 x 378 x 33	487 x 378 x 33	496 x 374 x 19
nr katalogowy	30854	30900	30858	30902	30897
<b>Typ</b>	<b>BL 530</b>	<b>BL 532 D</b>	<b>BL 531 D</b>	<b>BL 536 D</b>	<b>BL 537 D</b>
Do szafki	UK 530 BE	UK 530 BE	UK 530 BE	UK 530 BE	UK 530 BE
Ramka - wymiary wewnętrzne (WxSxG) (mm)	532 x 297 x 33	532 x 297 x 33	527 x 293 x 21	530 x 302 x 17	532 x 297 x 33
Ramka - wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)	602 x 367 x 9	615 x 407 x 49	612 x 378 x 33	612 x 378 x 33	621 x 374 x 19
nr katalogowy	30855	30901	30859	30903	30898
<b>Typ</b>	<b>BL 540</b>				
Do szafki	UK 540 BE				
Ramka - wymiary wewnętrzne (WxSxG) (mm)	657 x 297 x 33				
Ramka - wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)	727 x 367 x 9				
nr katalogowy	30856				



	Colour line	Colour line	Colour line	Drzwi przezroczyste
<b>Typ</b>	<b>BL 513 D</b>	<b>BL 514 D</b>	<b>BL 515 D</b>	<b>BL 510T</b>
Do szafki	UK 510 BE	UK 510 BE	UK 510 BE	UK 510 BE
Ramka - wymiary wewnętrzne (WxSxG) (mm)	282 x 297 x 33	282 x 297 x 33	282 x 297 x 33	282 x 297 x 33
Ramka - wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)	352 x 367 x 9	352 x 367 x 9	352 x 367 x 9	352 x 367 x 9
nr katalogowy	30904	30908	30912	30861
<b>Typ</b>	<b>BL 523 D</b>	<b>BL 524 D</b>	<b>BL 525 D</b>	<b>BL 520T</b>
Do szafki	UK 520 BE	UK 520 BE	UK 520 BE	UK 520 BE
Ramka - wymiary wewnętrzne (WxSxG) (mm)	407 x 297 x 33	407 x 297 x 33	407 x 297 x 33	407 x 297 x 33
Ramka - wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)	477 x 367 x 9	477 x 367 x 9	477 x 367 x 9	477 x 367 x 9
nr katalogowy	30905	30909	30913	30862
<b>Typ</b>	<b>BL 533 D</b>	<b>BL 534 D</b>	<b>BL 535 D</b>	<b>BL 530T</b>
Do szafki	UK 530 BE	UK 530 BE	UK 530 BE	UK 530 BE
Ramka - wymiary wewnętrzne (WxSxG) (mm)	532 x 297 x 33	532 x 297 x 33	532 x 297 x 33	532 x 297 x 33
Ramka - wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)	602 x 367 x 9	602 x 367 x 9	602 x 367 x 9	602 x 367 x 9
nr katalogowy	30906	30910	30914	30863
<b>Typ</b>	<b>BL 543 D</b>	<b>BL 544 D</b>	<b>BL 545 D</b>	<b>BL 540T</b>
Do szafki	UK 540 BE	UK 540 BE	UK 540 BE	UK 540 BE
Ramka - wymiary wewnętrzne (WxSxG) (mm)	657 x 297 x 33	657 x 297 x 33	657 x 297 x 33	657 x 297 x 33
Ramka - wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)	727 x 367 x 9	727 x 367 x 9	727 x 367 x 9	727 x 367 x 9
nr katalogowy	30907	30911	30915	30864

<sup>1)</sup> Na żądanie dostępne inne typy drzwiczek

<sup>2)</sup> Na żądanie dostępne inne kolory RAL

## Akcesoria i części zamienne – UK500



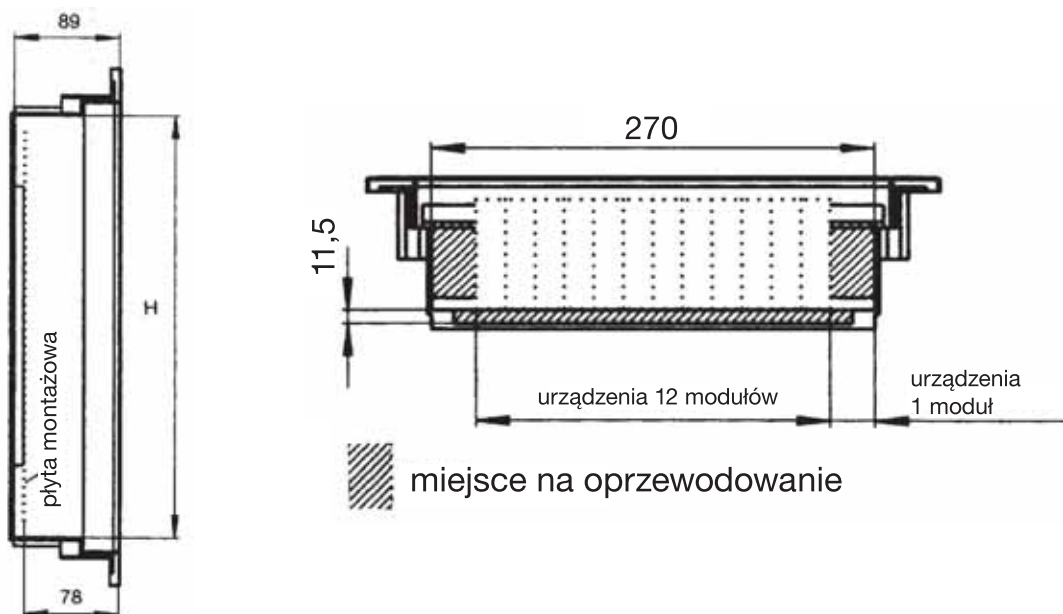
Część	Do szafki	Nr kat.	Typ
<b>Zawiasy drzwiczek</b>		30917	UZ 7
<b>Korpus</b>	UK 510E UK 520E UK 530E UK 540E	30805 30806 30807 30808	UZM510 UZM520 UZM530 UZM540
<b>Elementy mocujące</b> 2 szt.		62447	UZ 4P2
<b>Szyna DIN</b> wspornik aparatury	UK 510E UK 520E UK 530E UK 540E	30841 30842 30843 30844	UZ510G UZ520G UZ530G UZ540G
<b>Pokrywa</b> z szybkim zamykaniem	UK 510E UK 520E UK 530E UK 540E	30845 30846 30847 30848	UZ 510A UZ 520A UZ 530A UZ 540A
<b>Zestaw do montażu w płycie gipsowej</b> dostosowuje szafkę podtynkową do montażu w płycie gipsowej (zawiera 20 opasek kablowych do mocowania przewodów)		62563	UZ 90P4
<b>Zestaw do montażu na ścianie</b> do montażu ściennego lub częściowo wpuszczanego w ścianę	UK 510 UK 520 UK 530 UK 540	30849 30850 30851 30852	AP 510 AP 520 AP 530 AP 540
<b>Listwa przyłączowa N Quick</b> 6 x 16 mm <sup>2</sup> zaciski śrubowe 21 x 1,5 – 4 mm <sup>2</sup> zaciski wtykowe		30958	ZK 516
<b>Listwa przyłączowa PE Quick</b> 6 x 16 mm <sup>2</sup> zaciski śrubowe 21 x 1,5 – 4 mm <sup>2</sup> zaciski wtykowe		30957	ZK 515
<b>Listwa przyłączowa N/PE Quick</b> 6 x 16 mm <sup>2</sup> zaciski śrubowe 21 x 1,5 – 4 mm <sup>2</sup> zaciski wtykowe		30956	ZK 514
<b>Listwa przyłączowa N/PE</b> 3 x 16 mm <sup>2</sup> + 14 x 4 mm <sup>2</sup> zaciski śrubowe		32887	ZK 502
<b>Listwa przyłączowa N</b> 5 x 16 mm <sup>2</sup> + 19 x 10 mm <sup>2</sup> zaciski śrubowe		30890	ZK 505
<b>Listwa przyłączowa PE</b> 5 x 16 mm <sup>2</sup> + 19 x 10 mm <sup>2</sup> zaciski śrubowe		30891	ZK 506

## Akcesoria i części zamienne – UK500



Część	Do szafki	Nr kat.	Typ
<b>Zaciski dodatkowe N-RCD</b> 6 x1,5-4 mm <sup>2</sup> wtykowe		38505	ZK522
<b>Zaciski dodatkowe N-RCD</b> 6 x16 mm <sup>2</sup> +2 x 10 mm <sup>2</sup> śrubowe		38892	ZK507
<b>System opisowy-etykiety</b> samoprzylepne do oznaczenia obwodów		30882	UZ3
<b>Wkręty</b> 20 szt. do mocowania szyn DIN i płyt montażowych		62376	ZA 89P20
<b>Płyta montażowa</b> ze stali cynkowanej, z wkrętami do mocowania w korpusie	UK 510	30872	UZ510M
	UK 520	30873	UZ520M
	UK 530	30874	UZ530M
	UK 540	30875	UZ540M
<b>Zamek</b> kolor biały		30885	UZ 2
	kolor srebrny metalik	30916	UZ 6
<b>Zamek</b> z 2 kluczami		30870	UZ 1
<b>Zacisk N/PE</b> 6-35 mm <sup>2</sup>		64795	ZK195
<b>Zaślepka do zakrywania otworu na aparaturę 5 szt.</b> biała		62385	ZA 3P5
<b>Przepust do przewodów</b> dla doprowadzenia od góry lub od dołu		30871	UZ 5
<b>Przegroda pionowa</b>	1 rzędowa	30878	UZ 51
	2 rzędowa	30879	UZ 52
	3 rzędowa	30880	UZ 53
	4 rzędowa	30881	UZ 54
<b>Przegroda pozioma</b>		30877	UZ 84

## Przestrzeń wewnątrz szafki i miejsce na oprzewodowanie



Typ	H
UK 510E	250
UK 520E	375
UK 530E	500
UK 540E	625

## Dopuszczalne straty mocy urządzeń zainstalowanych w szafkach i waga szafek UK500

Typ szafki	Waga	Straty mocy
UK 510E	1.5	16 W
UK 520E	1.9	19 W
UK 530E	2.3	24 W
UK 540E	2.7	27 W
UK 510BE	1.2	16 W
UK 520BE	1.6	19 W
UK 530BE	2.1	24 W
UK 540BE	2.4	27 W




## Tablice rozdzielcze serii AT/U




## Rozdzielnice z odstępem między rzędami 125 mm



- do IP 43
- 
- IEC 60439-1, DIN 43870
- $I_N = 125 \text{ A}$
- Zamontowane panele mogą być wyjmowane w celu wyposażenia w aparaturę oraz oprzewodowania
- Maskownice tablic rozdzielczych U i AT – wykonane z polistyrenu
- Panele bez wyposażenia
- Odstęp między rzędami 125 mm
- Zamontowane listwy przyłączowe N/PE Quick zgodnie z BGV A2
- Obudowa i drzwi z blachy stalowej grubości 1 mm
- Począwszy od szerokości 3 pól – drzwi metalowe dwuskrzydłowe
- Kolor: RAL 9016 (standard)
- Dla wersji podtynkowych zestaw do montażu w płycie gipsowej (opcjonalnie)
- Zabezpieczenie przed naciągnięciem przewodów
- Z dławikami na każde pole, umieszczonymi na górze (AT)
- System oznakowania aparatury

## Rozdzielnice puste do zastosowań wg potrzeb użytkownika



- do IP 43
- 
- IEC 60439-1, DIN 43870
- $I_N = 125 \text{ A}$
- Puste rozdzielnice wyposażane są przez producenta wg zamówienia klienta w wybrany system modułowych tablic rozdzielczych TKV
- Zamontowane panele mogą być wyjmowane w celu wyposażenia w aparaturę oraz oprzewodowania
- Maskownice tablic rozdzielczych U i AT – wykonane z polistyrenu
- Panele bez lub z wyposażeniem
- Odstęp między rzędami 125 mm
- Bez listew przyłączowych N/PE
- Obudowa i drzwi z blachy stalowej grubości 1 mm
- Począwszy od szerokości 3 pól – drzwi metalowe dwuskrzydłowe
- Kolor: RAL 9016 (standard)
- Dla wersji podtynkowych zestaw do montażu w płycie gipsowej (opcjonalnie)
- Zabezpieczenie przed naciągnięciem przewodów
- Z dławikami na każde pole, umieszczonymi na górze (AT)
- System oznakowania aparatury

## Łatwa w montażu seria Nowych rozdzielnic firmy Striebel & John

Rozdzielnica zbudowana w ścisłej współpracy z fachowymi instalatorami, wprowadza nowe przekonywujące rozwiązania.

Elastyczność i szybkie instalowanie są praktyczną pomocą w codziennym użytkowaniu.

Czy to w instalacjach przemysłowych, czy mieszkalnych, szeroka seria rozdzielnic oferuje rozwiązania do wszystkich zastosowań: montaż naścienny, podtynkowy i w płytach gipsowych. Rozdzielnice posiadają podwójną izolację (klasa II). Stopień ochrony od IP 30 do IP 43.



### **Wyjątkowa elastyczność i szybkość montażu w płytach gipsowych**

Rozdzielnice do montażu podtynkowego mogą być łatwo instalowane w płytach gipsowych, co dzięki zastosowaniu zestawu do montażu we wnękach (opcja) wymaga tylko kilku ruchów.

Ta nowa technika oferowana przez Striebel & John odpowiada wypróbowanemu rozwiązaniu stosowanemu w domowych szafkach rozdzielczych serii UK500.

Oprócz wykonawców instalacji elektrycznych, także hurtownicy korzystają na tym dobrze przemyślanym rozwiązaniu, ponieważ nie muszą trzymać w magazynie dwóch oddzielnych rozdzielnic i mogą oferować jedną rozdzielnicę do dwóch zastosowań.



Wprowadź zestaw ZKV200 do mocowania w płytach gipsowych, zamocuj go – i gotowe.

## Perfekcja w każdym detalu

Rozdzielnice do montowania na ścianie pozwalają na wprowadzenia przewodów od góry, od dołu i od tyłu. Wszystkie rozdzielnice montowane na ścianie wyposażone są w przepusty kablowe na jedno pole, na górze. Umożliwia to szybką i łatwą instalację oraz poprawia efekt wizualny.

Następną standardową cechą jest grzebień zabezpieczający przed naciąganiem przewodów na górze i dole każdego pola, co znacznie ułatwia instalację wszystkich rozdzielnic naściennych i podtynkowych.

Standardem jest również przyjazny dla użytkownika system szybkiego mocowania „na zatrask” listew przyłączowych N/PE Quick.



Zintegrowany grzebień zabezpieczający przed naciąganiem przewodów, przestronna rozdzielnica naścienna.



Łatwy w użyciu – zatraskowy system mocowania listew przyłączowych N/PE Quick.

### Przekonujący design

System rozdzielnic ze swymi lekko pochylonymi bokami, jasno-białą obudową i atrakcyjnym wyglądem ustanawia nowe standardy design'u.

Co więcej, tylko Striebel & John oferuje ramę do obrazów dla szafek o szerokości dwóch pól i wysokości czterech rzędów – jest to przedłużenie dobrze znanej „Addition Line” z serii UK500.

Dostępne są również, dla budynków o charakterze przemysłowym i handlowym, panele sterownicze, które mogą być dostarczane w wersji do wykończenia i oprzewodowania przez użytkownika lub oprzewodowane i nadrukowane przez producenta wg wymagań klienta.



Panel sterowniczy i ramka do obrazów z „Addition Line”.



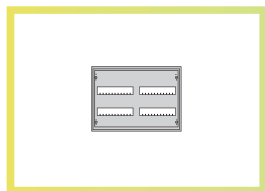
Lekko pochylone boki – elegancja i atrakcyjny design.



Wyposażenie standardowe – pokrywa z dławikami na górze rozdzielnicy.

## Tablice rozdzielcze o odległości między rzędami 125 mm

### 2 rzędowe



Liczba modułów

48

#### AT naścienne z drzwiczkami IP 43

#### AT 22 E

(standardowe drzwiczki stalowe)

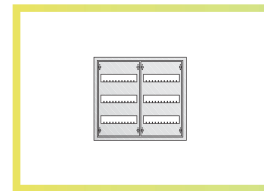
Wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)

374x574x140

Nr katalogowy

71740

### 3 rzędowe



Liczba modułów

72

#### U podtynkowe z drzwiczkami IP 31

#### U 32

(standardowe drzwiczki stalowe)

Wymiary wnęki w ścianie (WxSxG) (mm)

534x560x120

Wymiary zewnętrzne ramki maskującej (mm)

544x604x27

Nr katalogowy

30100

#### Z drzwiczkami przezroczystymi

#### U 32TE

Nr katalogowy

71591

#### AT naścienne z drzwiczkami IP 43

#### AT 32

Wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)

524x574x140

Nr katalogowy

30120

#### Z drzwiczkami przezroczystymi

#### AT 32TE

Nr katalogowy

71584

### 4 rzędowe



Liczba modułów

96

#### U podtynkowe z ramką maskującą i ramką na obrazki (IP31)

#### U 42 D

#### aluminium szczotkowane

Wymiary wnęki w ścianie (WxSxG) (mm)

700x575x120

Wymiary zewnętrzne ramki maskującej (mm)

716x625x25

Nr katalogowy

38152

### 4 rzędowe



Liczba modułów

96

#### U podtynkowe z panelem sterowniczym (IP31) aluminium, nienadrukowanym nieoprowadzonym, z szynami DIN, lecz bez pokrywy i listwy zaciskowej N/PE

#### U 42 FPT

Wymiary wnęki w ścianie (WxSxG) (mm)

700x575x120

Wymiary zewnętrzne ramki maskującej (mm)

716x625x25

Powierzchnia użytkowa (WxG) (mm)

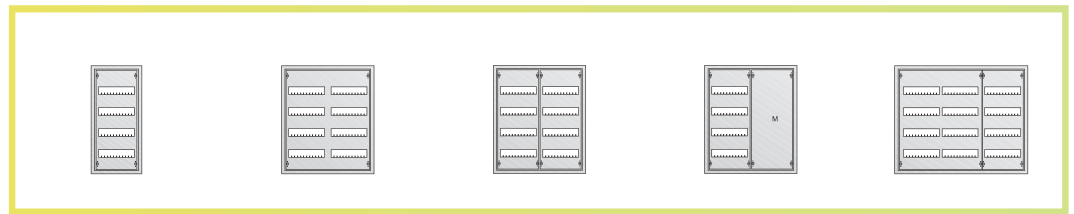
600x468

Nr katalogowy

38151

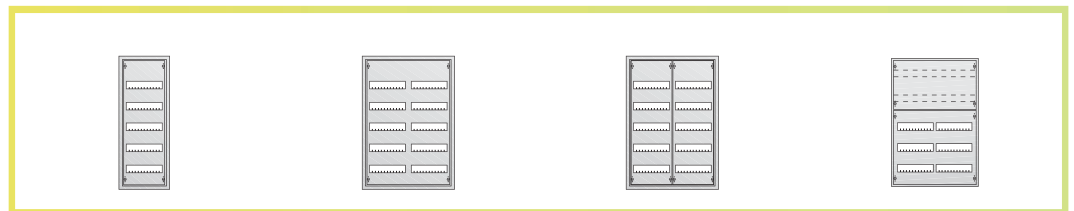
## Tablice rozdzielcze o odległości między rzędami 125 mm

### 4 rzędowe



Liczba modułów	48	96	96	48 (96)	144
<b>U podtynkowe z drzwiczkami IP 31</b> (standardowe drzwiczki stalowe)	<b>U 41</b>	<b>U 42</b>	<b>U 42/2</b>	<b>U 42 M</b>	<b>U 43</b>
Wymiary wnęki w ścianie (WxSxG) (mm)	684x310x120	684x560x120	684x560x120	684x560x120	684x810x120
Wymiary zewnętrzne ramki maskującej (mm)	694x354x27	694x604x27	694x604x27	694x604x27	694x854x27
Nr katalogowy	30101	30102	30118	30146	30103
<b>Z drzwiczkami przezroczystymi</b>	<b>U 41 TE</b>	<b>U 42 TE</b>			
Nr katalogowy	71592	71593			
<b>AT naścienne z drzwiczkami IP 43</b>	<b>AT 41</b>	<b>AT 42</b>	<b>AT 42/2</b>	<b>AT 42 M</b>	<b>AT 43</b>
Wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)	674x324x140	674x574x140	674x574x140	674x574x140	674x824x140
Nr katalogowy	30121	30122	30138	30148	30123
<b>Z drzwiczkami przezroczystymi</b>	<b>AT 41 TE</b>	<b>AT 42 TE</b>			
Nr katalogowy	71585	71586			
<b>AV naścienne bez drzwiczek IP 30</b>	<b>AV 41</b>	<b>AV 42</b>			
Wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)	674x324x140	674x574x140			
Nr katalogowy	30140	30141			

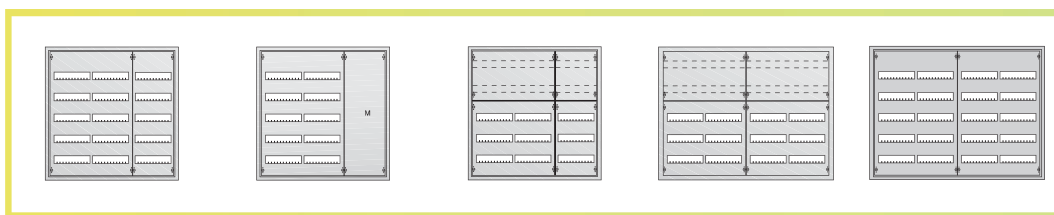
### 5 rzędowe



Liczba modułów	60	120	120	72 (180)
<b>U podtynkowe z drzwiczkami IP 31</b> (standardowe drzwiczki stalowe)	<b>U 51</b>	<b>U 52</b>	<b>U 52/2</b>	<b>U 52 K</b>
Wymiary wnęki w ścianie (WxSxG) (mm)	834x310x120	834x560x120	834x560x120	834x560x120
Wymiary zewnętrzne ramki maskującej (mm)	844x354x27	844x604x27	844x604x27	844x604x27
Nr katalogowy	30104	30105	30119	30106
<b>Z drzwiczkami przezroczystymi</b>	<b>U 51 TE</b>	<b>U 52 TE</b>		
Nr katalogowy	71594	71595		
<b>AT naścienne z drzwiczkami IP 43</b>	<b>AT 51</b>	<b>AT 52</b>	<b>AT 52/2</b>	<b>AT 52 K</b>
Wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)	824x324x140	824x574x140	824x574x140	824x574x140
Nr katalogowy	30124	30125	30139	30126
<b>Z drzwiczkami przezroczystymi</b>	<b>AT 51 TE</b>	<b>AT 52 TE</b>		
Nr katalogowy	71587	71588		
<b>AV naścienne bez drzwiczek IP 30</b>	<b>AV 51</b>	<b>AV 52</b>		
Wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)	824x324x140	824x574x140		
Nr katalogowy	30142	30143		

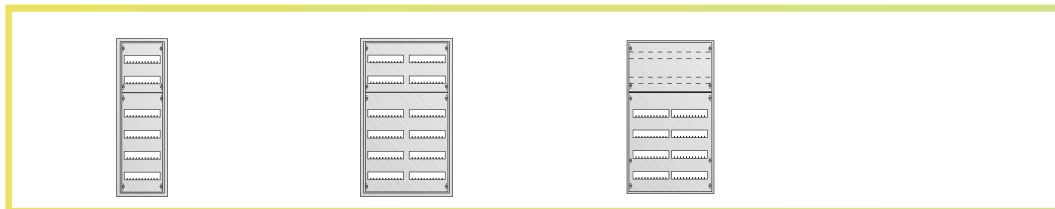
## Tablice rozdzielcze o odległości między rzędami 125 mm

### 5 rzędowe



Liczba modułów	180	120 (180)	108 (180)	144 (240)	240
<b>U podtynkowe z drzwiczkami IP 31</b>	<b>U 53</b>	<b>U 53 M</b>	<b>U 53 K</b>	<b>U 54 K</b>	<b>U 54 E</b>
(standardowe drzwiczki stalowe)					
Wymiary wnąki w ścianie (WxSxG) (mm)	834x810x120	834x810x120	834x810x120	834x1060x120	834x1060x120
Wymiary zewnętrzne ramki maskującej (mm)	844x854x27	844x854x27	844x854x27	844x1104x27	844x1104x27
Nr katalogowy	30107	30147	30108	30109	71784
<b>AT naścienne z drzwiczkami IP 43</b>	<b>AT 53</b>	<b>AT 53 M</b>	<b>AT 53 K</b>	<b>AT 54K</b>	<b>AT 54 E</b>
Wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)	824x824x140	824x824x140	824x824x140	824x1074x140	834x1074x140
Nr katalogowy	30127	30149	30128	30129	71748
<b>AV naścienne bez drzwiczek IP 30</b>	<b>AV 53</b>				
Wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)	824x824x140				
Nr katalogowy	30144				

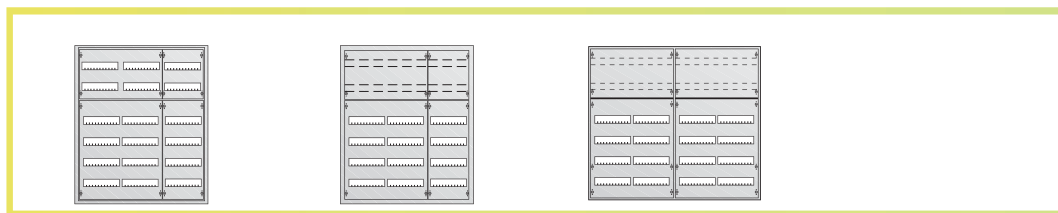
### 6 rzędowe



Liczba modułów	72	144	96 (144)
<b>U podtynkowe z drzwiczkami IP 31</b>	<b>U 61</b>	<b>U 62</b>	<b>U 62 K</b>
(standardowe drzwiczki stalowe)			
Wymiary wnąki w ścianie (WxSxG) (mm)	984x310x120	984x560x120	984x560x120
Wymiary zewnętrzne ramki maskującej (mm)	994x354x27	994x604x27	994x604x27
Nr katalogowy	30110	30111	30112
<b>Z drzwiczkami przezroczystymi</b>	<b>U 61 TE</b>	<b>U 62 TE</b>	
Nr katalogowy	71596	71597	
<b>AT naścienne z drzwiczkami IP 43</b>	<b>AT 61</b>	<b>AT 62</b>	<b>AT 62 K</b>
Wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)	974x324x140	974x574x140	974x574x140
Nr katalogowy	30130	30131	30132
<b>Z drzwiczkami przezroczystymi</b>	<b>AT 61 TE</b>	<b>AT 62 TE</b>	
Nr katalogowy	71589	71590	
<b>AV naścienne bez drzwiczek IP 30</b>	<b>AV 61</b>		
Wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)	974x324x140		
Nr katalogowy	30145		

## Tablice rozdzielcze o odległości między rzędami 125 mm

## 6 rzędowe



Liczba modułów

**U podtynkowe z drzwiczkami IP 31**

(standardowe drzwiczki stalowe)

Wymiary wnęki w ścianie (WxSxG) (mm)

Wymiary zewnętrzne ramki maskującej (mm)

Nr katalogowy

216

**U 63 E**

984x810x120

994x854x27

71787

144 (216)

**U 63 K**

984x810x120

994x854x27

30113

192 (288)

**U 64 K**

984x1060x120

994x1104x27

30117

**AT naścienne z drzwiczkami IP 43**

Wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)

Nr katalogowy

**AT 63 E**

974x824x140

71751

**AT 63 K**

974x824x140

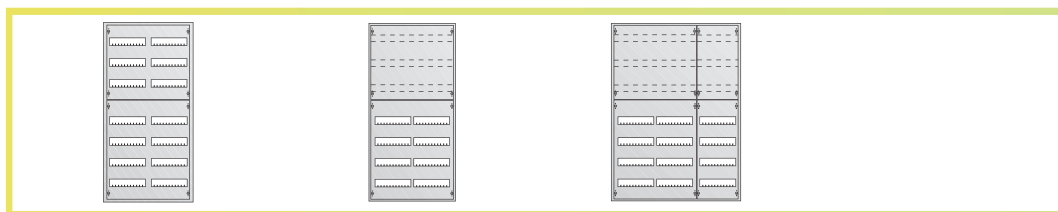
30133

**AT 64 K**

974x1074x140

30137

## 7 rzędowe



Liczba modułów

**U podtynkowe z drzwiczkami IP 31**

(standardowe drzwiczki stalowe)

Wymiary wnęki w ścianie (WxSxG) (mm)

Wymiary zewnętrzne ramki maskującej (mm)

Nr katalogowy

168

**U 72**

1134x560x120

1144x604x27

30114

96 (168)

**U 72 K**

1134x560x120

1124x604x27

30115

144 (252)

**U 73 K**

1134x810x120

1144x854x27

30116

**AT naścienne z drzwiczkami IP 43**

Wymiary zewnętrzne (WxSxG) (mm)

Nr katalogowy

**AT 72**

1124x574x140

30134

**AT 72 K**

1124x574x140

30135

**AT 73 K**

1124x824x140

30136










## Akcesoria



Część	Nr kat.	Typ
<b>Części zamienne zamka</b>		
<b>Zamek standardowy</b> na wyposażeniu	38478	ZB 113
<b>Zamek bębnekowy</b> z 2 kluczami	38479	ZB 111
<b>Pręt zamykający drzwi</b> do zamka standardowego i zamka bębnekowego dla AT/U 4... dla AT/U 5... dla AT/U 6... dla AT/U 7...	39586 39587 39588 39589	ZX 456 ZX 457 ZX 458 ZX 459
<b>Zestaw instalacyjny</b> różnych systemów zamykania ZH 120/ZH 121/ZH 122	38544	ZH 800
<b>Szyldzik</b> na klucz z dwoma występami 3 mm (standard) i 5 mm	45700	ZH 220
<b>Zamek</b> na klucz z dwoma występami 3 mm 5 mm	60490 60491	ZH 130 ZH 131
<b>Klucz z dwoma występami</b> 3 mm 5 mm	60660 60661	ZH 160 ZH 161
<b>Szyldzik</b> na klucz trójkątny i kwadratowy	45701	ZH 221
<b>Zamek</b> na klucz trójkątny 7 mm 8 mm	60492 60493	ZH 132 ZH 133
<b>Zamek</b> na klucz kwadratowy 6 mm 7 mm 8 mm	60494 60495 60496	ZH 134 ZH 135 ZH 136

## Akcesoria

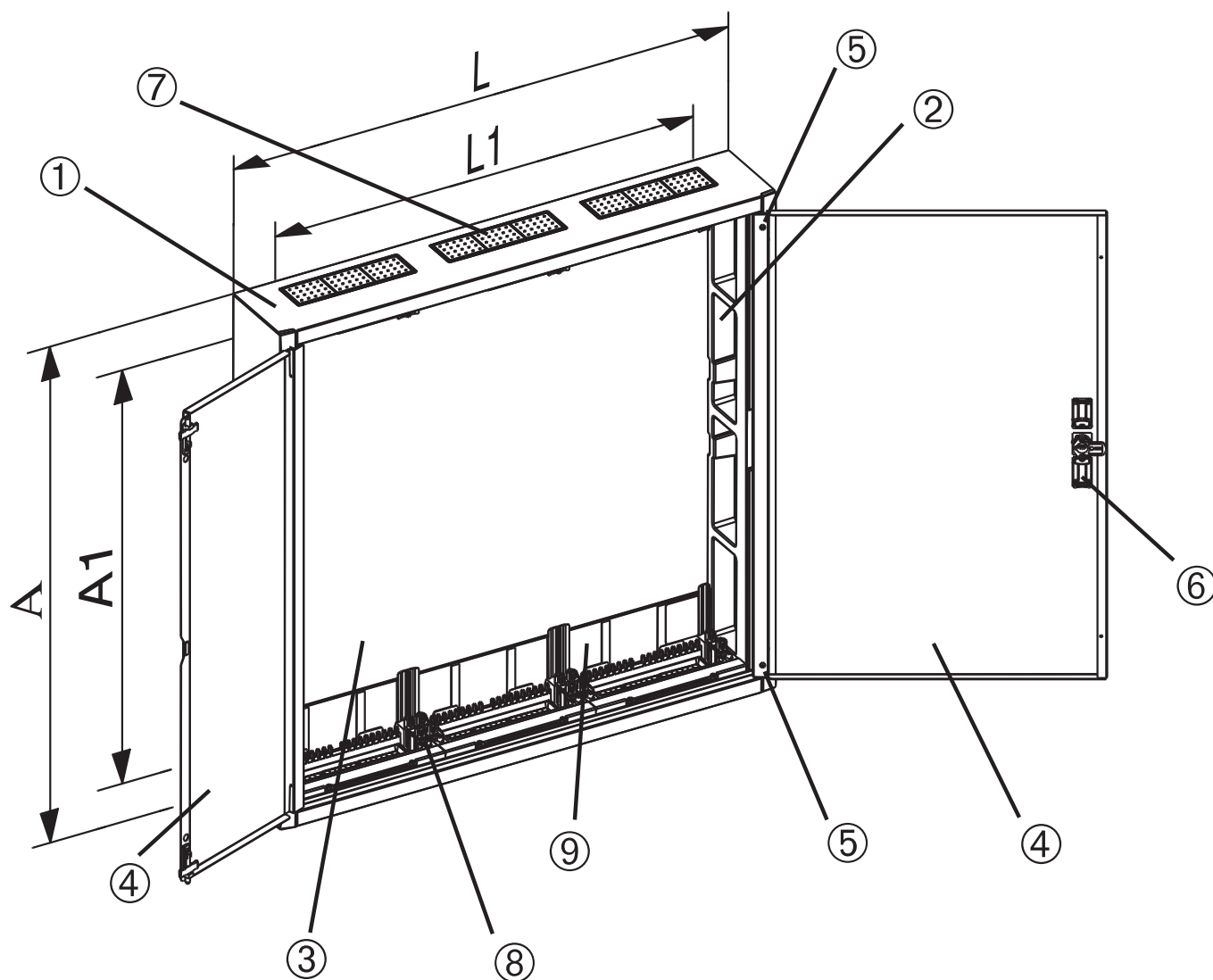
	Część	Nr kat.	Typ
	<b>Klucz trójkątny</b>	60657	ZH 157
	7 mm	60658	ZH 158
	<b>Klucz kwadratowy</b>	60662	ZH 162
	6 mm	60663	ZH 163
	7 mm	60664	ZH 164
	<b>Klucz uniwersalny</b>	66091	ZH 91
	z dwoma występami 3 i 5 mm trójkątny 8 mm i kwadratowy 6 / 8 mm		
	<b>Szyldzik</b>	45702	ZH 222
	na klamkę okienną lub drzwiową		
	<b>Klamka okienna T</b>	60498	ZH 138
	kompletna bez zamka		
	kompletna z zamkiem	60499	ZH 139
	<b>Klamka drzwiowa L</b>	60500	ZH 140
	kompletna bez zamka		
	kompletna z zamkiem	60501	ZH 141
	<b>Ręczne zamknięcie szafki</b>	45709	ZH 228
	pół bębenek, uszczelnione, komplet do późniejszego montażu w szafkach		
	<b>Wstawka zaślepiająca</b>	60502	ZH 142
	(zamiast bębena zamka)		
	<b>Pręt zamykający drzwi</b>		
	do systemów zamykania ZH 103, ZH 120, ZH 121, ZH 122, ZH 127 i ZH 128	39570	ZX 440
	dla AT/U 4...	39571	ZX 441
	dla AT/U 5...	39572	ZX 442
	dla AT/U 6...	39573	ZX 443
dla AT/U 7...			

## Akcesoria



Część	Nr kat.	Typ
<b>Zestaw do montażu w płycie gipsowej</b> do modyfikacji szafki podtynkowej	62446	ZKV 200P4
<b>System uziemienia do szafek naściennych</b> modyfikacja do klasy I ochronności	38144 38143	ZE 12 ZE 11
<b>Pokrywa membranowa</b> dla wejścia przewodami od spodu	38183	ZB 43
<b>Przegrody pionowe</b> dla AT/U 3... dla AT/U 4... dla AT/U 5... dla AT/U 6... dla AT/U 7...	39069 39070 39071 39072 39073	ZX 69 ZX 70 ZX 71 ZX 72 ZX 73
<b>Zaślepka na otwór pod aparaturę</b> kolor RAL 7035 (5 szt.) (50 szt.)	62384 62378	ZA 1P5 ZA 1P50
<b>Kieszonka na schematy</b> DIN A4 samoprzylepna z przezroczystą okładką DIN A4 samoprzylepna z przezroczystą okładką 1 zestaw = 10 szt. DIN A5 samoprzylepna 1 szt. DIN A5 samoprzylepna 1 zestaw = 10 szt.	38227 62380 38228 62382	ZA 6 ZA 6P10 ZA 5 ZA 5P10
<b>Zaciski N+PE Quick z uchwytami</b> 6 x 16 mm <sup>2</sup> śrubowe 21 x 1,5 - 4 mm <sup>2</sup> wtykowe	38508	ZK 525
<b>Zaciski N+PE z uchwytami</b> 23 x 10 mm <sup>2</sup> i 4 x 16 mm <sup>2</sup> śrubowe	38149	ZKV 202
<b>Drzwi przezroczyste do tablic rozdzielczych U i AT :</b> AT32 lub U32 AT41 lub U41 AT42 lub U42 AT43 lub U43 AT51 lub U51 AT52 lub U52 AT53 lub U53 AT54 lub U54 AT61 lub U61 AT62 lub U62 AT63 lub U63 AT72 lub U72 AT73 lub U73	62022 62026 62027 62028 62031 62032 62033 62034 62036 62037 62038 62042 62043	TTS 200 TTS 10 TTS 20 TTS 30 TTS 11 TTS 21 TTS 31 TTS 41 TTS 12 TTS 22 TTS 32 TTS 23 TTS 33

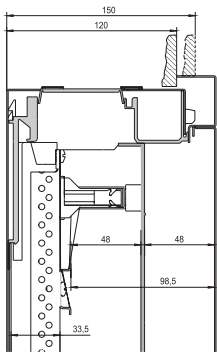
1. Szafka wykonana jest z blachy stalowej grubości 1 mm i pomalowana proszkowo (RAL 9016). W wyniku zastosowania skomplikowanych sposobów gięcia uzyskano niezwykłą stabilność szafki. Dzięki temu możliwy jest również bezproblemowy montaż natynkowy.
2. Wkładki z plastikowych profili zapewniają izolację ochronną.
3. Dla zachowania izolacji ochronnej zastosowano dodatkową tylną ściankę z plastiku.
4. Drzwiczki (grubość blachy 1,25 mm) zapewniają wielką stabilność dzięki specjalnemu kształtowi w obszarze zawiasów i po stronie zamykania.
5. Drzwiczki można regulować specjalnym zawiasem.
6. Standardowy zamek oferuje nie tylko nowy design, lecz także bezpieczne zamknięcie w obu wersjach: standardowej i zamka bębnowego.
7. Przepusty przewodów na górze szafki są fabrycznie zaślepione.
8. Szafka zapewnia optymalną objętość przestrzeni łączeniowej dzięki odpowiednim wspornikom.
9. Przygotowane otwory umożliwiają wprowadzenie przewodów od tyłu.



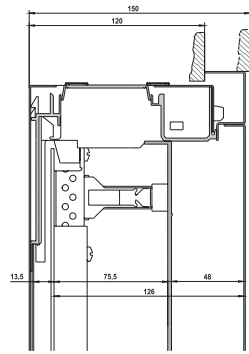
Type	H	B	H <sub>i</sub>	B <sub>i</sub>	Type	H	B	H <sub>i</sub>	B <sub>i</sub>	Type	H	B	H <sub>i</sub>	B <sub>i</sub>
<b>AT 32</b>	524	574	385	417	<b>AT, AV, TA 52</b>	824	574	685	417	<b>AT, TA 63</b>	974	824	835	667
<b>AT, AV, TA 41</b>	674	324	535	167	<b>AT, AV, TA 53</b>	824	824	685	667	<b>AT 64</b>	974	1074	835	917
<b>AT, AV, TA 42</b>	674	574	535	417	<b>AT 54</b>	824	1074	685	917	<b>AT 72</b>	1124	574	985	417
<b>AT, TA 43</b>	674	824	535	667	<b>AT, AV, TA 61</b>	974	324	835	167	<b>AT 73</b>	1124	824	985	667
<b>AT, AV, TA 51</b>	824	324	685	167	<b>AT, TA 62</b>	974	574	835	417					

# Waga, dopuszczalna strata mocy, wymiary

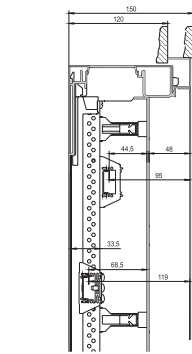
## Podtynkowe z drzwiczkami (U)



Moduł z szyną DIN



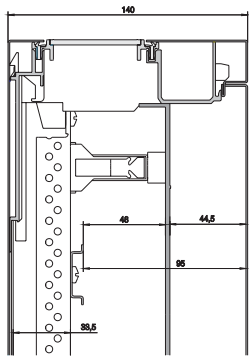
Moduł płyty montażowej



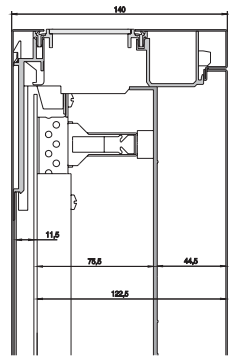
Moduł zacisków przyłączowych

Typ	Waga kg	Strata mocy W
U 32	13.5	50
U 41	10.5	36
D 42	15.5	60
U 42/2	15.5	60
U 42 D	16.5	60
U 42 FPT	17.0	60
U 42 M	18.5	60
U 43	22.5	80
U 51	12.5	43
U 52	18.5	69
U 52 K	18.5	69
U 53	26.5	93
U 53 M	29.0	93
U 53 K	26.0	93
U 54	37.5	120
U 54 K	32.5	120
U 61	14.5	50
U 62	22.0	80
U 62 K	22.0	80
U 63 E	30.5	110
U 63 K	30.5	110
U 64 K	38.0	137
U 72	25.0	89
U 72 K	25.0	89
U 73 K	35.0	125

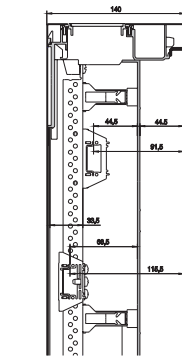
## Natynkowe z drzwiczkami (AT)



Moduł z szyną DIN



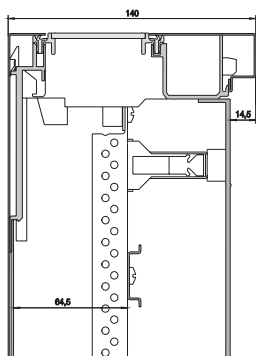
Moduł płyty montażowej



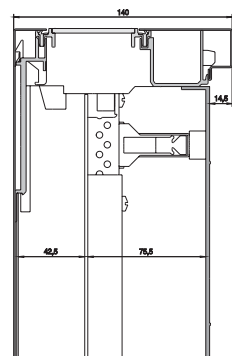
Moduł zacisków przyłączowych

Typ	Waga kg	Strata mocy W
AT 22 E	9.5	40
AT 32	12.5	60
AT 41	9.5	48
AT 42	15.0	73
AT 42/2	15.0	73
AT 42 M	17.5	73
AT 43	21.5	96
AT 51	11.5	58
AT 52	17.0	85
AT 52/2	17.0	85
AT 52 K	17.5	85
AT 53	25.0	120
AT 53 M	28.0	120
AT 53 K	25.0	120
AT 54 E	31.0	140
AT 54 K	31.0	140
AT 61	13.5	68
AT 62	21.0	100
AT 62 K	20.5	100
AT 63 E	29.0	130
AT 63 K	29.0	130
AT 64 K	36.0	176
AT 72	23.5	111
AT 72 K	23.5	111
AT 73 K	33.5	153

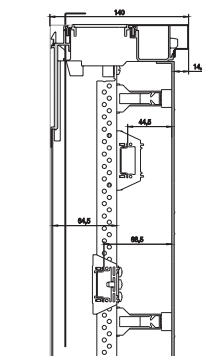
## Natynkowe bez drzwiczek (AV)



Moduł z szyną DIN



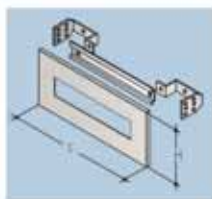
Moduł płyty montażowej



Moduł zacisków przyłączowych

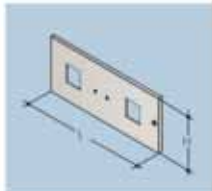
Typ	Waga kg	Strata mocy W
AV 41	8.0	56
AV 42	11.5	81
AV 51	9.5	64
AV 52	14.0	93
AV 53	22.5	128
AV 61	10.5	76

# Obudowy stalowe typu SR IP65



Panel do zabudowy aparatury modułowej  
(Osłona + szyna TH35 + wspornik)

H mm	L mm	Liczba aparatów modułowych	Nr katalogowy
185	400	14	PM 1414
185	600	25	PM 1625
185	800	36	PM 1836



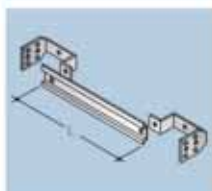
Panel do zabudowy mierników

H mm	L mm	Nr katalogowy
185	400	PS 2476
185	600	PS 2676
185	800	PS 2876



Panel do zabudowy bez otworów

H mm	L mm	Nr katalogowy
185	400	PC 1406
185	600	PC 1606
185	800	PC 1806
370	600	PC 2606
370	800	PC 2806



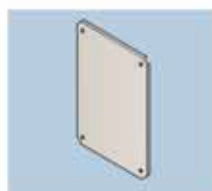
Szyna TH35 + wspornik

W mm	Liczba aparatów modułowych	Nr katalogowy
400	14	GD 4006
600	25	GD 6006
800	36	GD 8006



Dodatkowe zamki

Nr katalogowy	Wyszczególnienie
AA 8001	Zapasowy zamek $\varnothing$ 19mm z plastikowym kluczem
AA 8002	Zamek Yale $\varnothing$ 19mm z kluczem i osłoną otworu
AA 8003	Rączka z zamkiem Yale i kluczem



Zapasowa płyta montażowa

Do obudowy typu	Nr katalogowy	Do obudowy typu	Nr katalogowy
SR 3215	PF 3020	SR 6625	PF 6060
SR 3315	PF 3030	SR 7520	PF 7050
SR 3415	PF 3040	SR 7525	
SR 4315		SR 8625	PF 8060
SR 4320	PF 4030	SR 8630	
SR 4420	PF 4040	SR 8830	PF 8080
SR 4620	PF 4060	SR 10625	
SR 5320	PF 5030	SR 10630	PF 1060
SR 5420	PF 5040	SR 10830	PF 1080
SR 5425		SR 12630	PF 1260
SR 6420	PF 6040	SR 12830	PF 1280
SR 6425			



Zawiesia do zabudowy obudowy na ścianie

Nr katalogowy	Wyszczególnienie
AA 1206	Zawiesie 4szł.



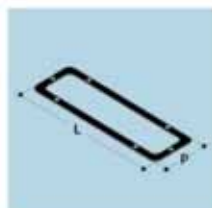
Elementy dystansowe (np. do płyt montażowych)

Nr katalogowy	Wyszczególnienie
AA 8025	Wysokość 25 mm
AA 8050	Wysokość 50 mm



Daszek (ochrona przed deszczem)

Wymiar obudowy		Nr katalogowy
W (mm)	D (mm)	
200	150	TT 2015
300	150	TT 3015
400	150	TT 4015
300	200	TT 3020
400	200	TT 4020
500	200	TT 5020
600	200	TT 6020
400	250	TT 4025
500	250	TT 5025
600	250	TT 6025
600	300	TT 6030
800	300	TT 8030



Uszczelka do łączenia obudów w pianie IP55

W mm	D mm	Nr katalogowy
400	200	GZ 4020
400	250	GZ 4025
600	250	GZ 6025
600	300	GZ 6030

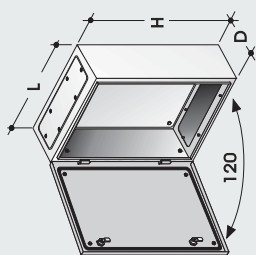


Cokół

W mm	D mm	Nr katalogowy
400	200	ZA 4020
400	250	ZA 4025
600	250	ZA 6025
600	300	ZA 6030
800	300	ZA 8030



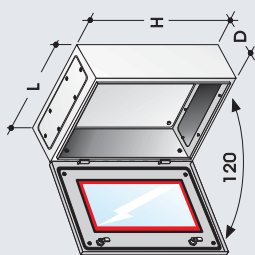
**Obudowy z drzwiami pełnymi**  
(płyta montażowa dostarczana w komplecie)



**Wysokość**

	300		400		500		600		700		800		1000		1200	
<b>H mm</b>	300	300	400	400	500	500	600	600	700	700	800	800	1000	1000	1200	1200
<b>L mm</b>	200	300	300	400	300	400	400	400	500	500	600	600	600	800	800	800
<b>D mm</b>	150	150	150	200	200	200	200	250	200	250	250	300	250	300	300	300
<b>Nr katalogowy</b>	SR 3215	SR 3315	SR 3415	SR 4320	SR 4420	SR 4620	SR 5425	SR 6420	SR 6425	SR 7520	SR 8625	SR 8630	SR 10625	SR 10630	SR 10830	SR 12630

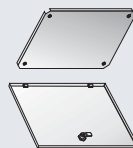
**Obudowy z drzwiami transparentnymi**  
(nie zawierają płyty montażowej)



**Wysokość**

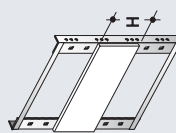
	500		600		700		800		1000		1200	
<b>H mm</b>	500	500	600	600	700	700	800	800	1000	1000	1200	1200
<b>L mm</b>	400	400	400	400	500	500	600	600	600	800	800	800
<b>D mm</b>	200	200	200	250	200	250	250	300	250	300	300	300
<b>Nr katalogowy</b>	SR 5420V	SR 5425V	SR 6420V	SR 6425V	SR 7520V	SR 7525V	SR 8625V	SR 8630V	SR 10625V	SR 10630V	SR 10830V	SR 12630V

**Zestaw do automatyki: drzwi wewnętrzne pełne wraz z płytą montażową**



Nr katalogowy	500	600	700	800	1000	1200
	KA 5040	KA 6040	KA 7050	KA 8060	KA 1060	KA 1260

**Zestaw rozdzielczy: profile montażowe do paneli modułowych**



Nr katalogowy	500	600	700	800	1000	1200
	KD 5040	KD 6040	KD 7050	KD 8060	KD 1060	KD 1260

Liczba paneli modułowych (H=185)	2	3	4	5	6
	2	3	4	5	6
Liczba miejsc modułowych w rzędzie	14	14	25	25	36
Liczba miejsc modułowych w zestawie	28	42	100	125	180
	KD 5040	KD 6040	KD 8060	KD 1060	KD 1260



**ABB Sp. z o.o.**

ul. Żegańska , 04-713 Warszawa,  
Kierownik produktu  
Patryk Czerwiński  
Telefon: 0-22 516 44 35  
Tel. kom. 0-601 839 218  
Fax: 0-22 516 44 44  
e-mail: patryk.czerwinski@pl.abb.com

[www.abb.pl](http://www.abb.pl)

**Uwaga:**  
Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania zmian technicznych bądź modyfikacji zawartości niniejszego dokumentu bez uprzedniego powiadomienia.  
W przypadku zamówień, obowiązującą będą uzgodnione warunki.  
ABB nie ponosi żadnej odpowiedzialności jakiegokolwiek rodzaju za ewentualne błędy lub ewentualny brak informacji w niniejszym dokumencie.

Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do niniejszego dokumentu, do treści i ilustracji w nim zawartych.  
Jakiegokolwiek kopiowanie – w całości lub w części – jest niedozwolone bez wcześniejszej pisemnej zgody ABB.

Copyright © 2005 ABB  
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Wydanie 09.2006