

## Listwa zasilająca 10"

Listwa zasilająca plastikowa z metalowymi uchwytami.  
Posiada certyfikaty CE, B.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Napięcie znamionowe	Wyłącznik	Wymiary w mm			Materiał	Długość kabla	Kolor
				szer.	wys.	głęb.			
10-0001B	Listwa zasilająca 10" 4 gniazda + wyłącznik	230V, 50Hz	Dwutorowy, podświetlany	255	63	70	Tworzywo samogasnące ABS	1,5 m	Biały
10-0001C									Czarny



Pusty



Wyposażony

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Ilość portów	Rodzaj blokowania	Rodzaj wtyków	Kategoria	Kolor
10-0003	10" Patch Panel 12P RJ 45 pusty	12	-	-	-	Czarny
10-0004	10" Patch Panel 12Port Cat5e wyposażony	12	LSA	RJ 45	Cat5e	Czarny

## Półki 10" 1U

Półka sprzętowa do urządzeń montowanych w szafach 10-calowych takich jak: routery, modemy, switche itp.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Materiał	Mocowanie	Nośność	Wymiary w mm			Kolor
					szer.	wys.	głęb.	
10-0006S	10" Półka stała 190 mm	Stal DC01 1,2 mm	2-punktowe (przód)	5 kg	1U (44)	255	190	Szary
10-0006C								Czarny
10-0016S	10" Półka stała 150 mm	Stal DC01 1,2 mm	2-punktowe (przód)	5 kg	1U (44)	255	190	Szary
10-0016C								Czarny

## Zaślepka 10"



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Materiał	Wymiary w mm			Kolor
			szer.	wys.	głęb.	
10-0007S	Zaślepka 10" 1U	Stal DC01 1,2 mm	1U (44)	255	3	Szary
10-0007C						Czarny

## Panel z przepustem szczotkowym 10"

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
10-0008S	Panel z przepustem szczotkowym 10" 1U	1U (44)	255	3	Szary
10-0008C					Czarny



## Organizator kabla 10" metalowy



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
10-0009S	Organizator kabla 10" (metalowe haczyki)	1U (44)	255	54	Szary
10-0009C					Czarny

## Organizator kabla 10" – haczyki plastikowe

Organizator z haczykami wykonanymi z niełamego plastiku ABS.  
Możliwość dowolnej orientacji haczyków na listwie.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
10-0010S	Organizator kabla 10" (plastikowe haczyki)	1U (44)	255	60	Szary
10-0010C					Czarny

## Przełącznica światłowodowa 10" – tył

Część tylna w przełącznicy światłowodowej.  
Czołówki sprzedawane są osobno.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
10-0011S	Przełącznica światłowodowa 10" 1U (bez czołówki)	1U (44)	255	200	Szary
10-0011C					Czarny

## Czołówka światłowodowa 10"

Czołówki pasujące do tylnej części przełącznicy światłowodowej. Śruby mocujące w zestawie.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Kolor
10-0012S	Czołówka światłowodowa 10" 1U 12xSC (bez wyposażenia)	Szary
10-0012C		Czarny
10-0013S	Czołówka światłowodowa 10" 1U 12xST (bez wyposażenia)	Szary
10-0013C		Czarny
10-0014S	Czołówka światłowodowa 10" 1U 12xSC DUPLEX (bez wyposażenia)	Szary
10-0014C		Czarny
10-0015S	Czołówka światłowodowa 10" 1U 24xST (bez wyposażenia)	Szary
10-0015C		Czarny

## Patchcord cat 5

Wysokiej jakości kable sieciowe kategorii 5e wykonane z miedzi. Osłona z pcv z zalewaną końcówką RJ-45.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Długość	Kolor
19-0001B	Patchcord Cat 5e RJ45	0,5 m	Biały
19-0001CZE			Czerwony
19-0001C			Czarny
19-0001N			Niebieski
19-0001S			Szary
19-0001Z			Zielony
19-0001Ż			Żółty
19-0002B		1 m	Biały
19-0002CZE			Czerwony
19-0002C			Czarny
19-0002N			Niebieski
19-0002S			Szary
19-0002Z			Zielony
19-0002Ż			Żółty
19-0003B		2 m	Biały
19-0003CZE			Czerwony
19-0003C			Czarny
19-0003N			Niebieski
19-0003S			Szary
19-0003Z			Zielony
19-0003Ż			Żółty
19-0004B		3 m	Biały
19-0004CZE			Czerwony
19-0004C			Czarny
19-0004N			Niebieski
19-0004S			Szary
19-0004Z			Zielony
19-0004Ż			Żółty
19-0005B		5 m	Biały
19-0005CZE			Czerwony
19-0005C	Czarny		
19-0005N	Niebieski		
19-0005S	Szary		
19-0005Z	Zielony		
19-0005Ż	Żółty		

## Patchcord cat 6

Wysokiej jakości gigabitowe kable sieciowe kategorii 6 wykonane z miedzi. Osłona z pcv z zalewaną końcówką RJ-45.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Długość	Kolor
19-0006B	Patchcord Cat 6	0,5 m	Biały
19-0006CZE			Czerwony
19-0006C			Czarny
19-0006N			Niebieski
19-0006S			Szary
19-0006Z			Zielony
19-0006Ż			Żółty
19-0007B		1 m	Biały
19-0007CZE			Czerwony
19-0007C			Czarny
19-0007N			Niebieski
19-0007S			Szary
19-0007Z			Zielony
19-0007Ż			Żółty
19-0008B		2 m	Biały
19-0008CZE			Czerwony
19-0008C			Czarny
19-0008N			Niebieski
19-0008S			Szary
19-0008Z			Zielony
19-0008Ż			Żółty
19-0009B		3 m	Biały
19-0009CZE			Czerwony
19-0009C			Czarny
19-0009N			Niebieski
19-0009S			Szary
19-0009Z			Zielony
19-0009Ż			Żółty
19-0010B		5 m	Biały
19-0010CZE			Czerwony
19-0010C	Czarny		
19-0010N	Niebieski		
19-0010S	Szary		
19-0010Z	Zielony		
19-0010Ż	Żółty		

## Ogrzewacze półprzewodnikowe



150 W



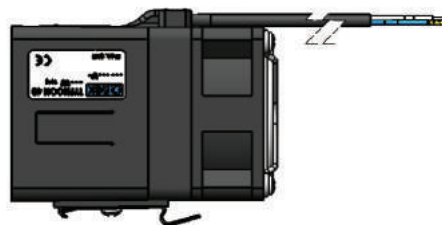
100 W



10 W

Typ/Nr. kat.	Wymiary w mm			Moc grzewcza	Max. prąd załączenia	Napięcie pracy	Rodzaj i klasa ochronności
	szer.	wys.	głęb.				
RS-0010	100	40	75	10W	1,5A	120-240V	IP20 (podwójna izolacja)
RS-0011	25	25	75	20W	2,5A		
RS-0012	25	40	90	50W	2,5A		
RS-0013	40	40	90	100W	4,5A		
RS-0014	60	40	90	150W	8,0A		

## Elementy grzejne z wentylatorem



Typ/Nr. kat.	Wymiary w mm		Nominalna moc wejściowa	Nominalna moc wyjściowa	Szczelność
	przek.	dł.			
RS-0990	61x61	93	115-230V	100W	IP20
RS-0999	61x61	93		200W	
RS-1001	61x61	93		400W	

## Lakier do zaprawek

Typ/Nr. kat.	Pojemność	Kolor
RS-7035	50ml	RAL 7035
RS-9003		RAL 9003
RS-9005		RAL 9005
RS-7016		RAL7016



## Termostaty / Higrostaty



Termostat do sterowania wentylacją



Termostat do sterowania ogrzewaniem



Higrostat

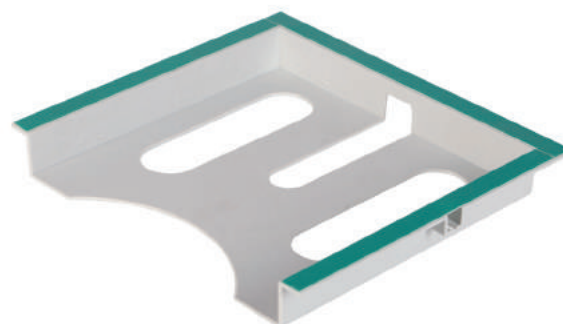
Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Żywotność	Zakres pomiaru	Moc załączenia	Ochrona
19-2500	Termostat NO do sterowania wentylacją	>100.000 cykli	0-60°C	16A, 250V AC	IP20
19-2501	Termostat NC do sterowania ogrzewaniem				
RS-0600	Higrostat 0-60% RH				
RS-1050	Termostat grzewczo-wentylacyjny				

## Kratki wentylacyjne



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru
RS-1525	Filtr wlotowy 250x250x28
RS-1500	Filtr wlotowy 150x150x28

## Kieszon na dokumentację



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru
RS-2900	Kieszon na dokumentację A4
RS-0029	Kieszon na dokumentację A3

## Wentylatory z filtrem



Typ/Nr. kat.	Zasilanie	Wydajność	Otwór montażowy w mm	Ochrona
RS-8000	230V AC	55m³/h	125x125	IP54
RS-8001		120m³/h	177x177	
RS-8002		240m³/h	223x223	
RS-8003		650m³/h	291x291	

## Patch Panel 19"



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Kategoria	Ekranowanie
19-0011	Patch Panel 19" RJ45 24-portowy Cat5e UTP	Cat 5e	Nie
19-0012	Patch Panel 19" RJ45 48-portowy Cat5e UTP	Cat 5e	Nie
19-0013	Patch Panel 19" RJ45 24-portowy Cat6 UTP	Cat 6	Nie
19-0014	Patch Panel 19" 24x FTP-Cat5e	Cat 5e	Tak
19-0015	Patch Panel 19" 24x FTP-Cat6	Cat 6	Tak
19-0016S	Patch Panel Pusty 24 gniazda Szary	-	Nie
19-0016C	Patch Panel Pusty 24 gniazda Czarny	-	Nie
19-0017S	Patch Panel Pusty 12 gniazd Szary	-	Nie
19-0017C	Patch Panel Pusty 12 gniazd Czarny	-	Nie

## Moduły Keystone

Moduły keystone pasujące do pustych patch paneli oraz gniazdek nad/podtynkowych oraz szaf FibeRPT / FttMAX / MultiAlfa.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru
19-0017B	Moduł Keystone Cat5e RJ45
19-0018	Moduł Keystone Cat6 RJ45
19-0102	Moduł Keystone F
19-0103	Moduł Keystone F-TV/IEC
19-0104	Moduł Keystone ST SIMPLEX
19-0105	Moduł Keystone SC SIMPLEX
19-0106	Adapter Keystone do szyny DIN
19-0107	Moduł Keystone HDMI
19-0108	Moduł Keystone USB/A - gn USB/A USB 2.0
19-0109	Moduł Keystone LC DUPLEX
19-0111	Moduł Keystone BNC
19-0112	Moduł Keystone PLUS STP Cat6 RJ45 - beznarzędziowy

## Profil montażowy 19" Simple

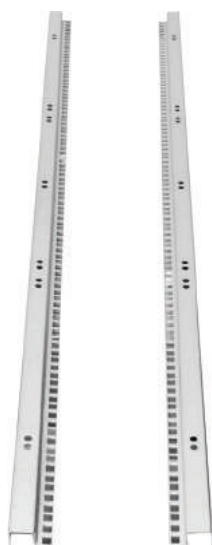
Profile Rack pasujące do szaf typu Simple.  
2 śruby montażowe w zestawie.

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wysokość	Grubość	Nośność (para)
19-0022	Profil montażowy (1szt.) 19" 3U Simple	3U	1,5 mm	40 kg
19-004U	Profil montażowy (1szt.) 19" 4U Simple	4U		
19-0023	Profil montażowy (1szt.) 19" 6U Simple	6U		
19-0024	Profil montażowy (1szt.) 19" 9U Simple	9U		
19-0025	Profil montażowy (1szt.) 19" 12U Simple	12U		



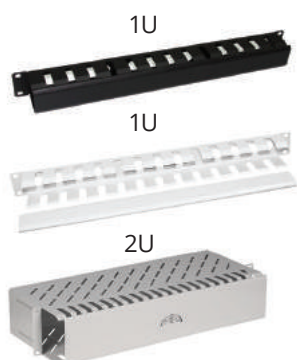
## Profil montażowy 19" (w standardzie 1 belka)

Profile montażowe do szaf typu : ACE, BETA, SWK, SWK-D, SIDE-O, SIDE-O-D.  
Przy zamówieniu prosimy określić typ szafy.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wysokość	Grubość
19-0026-SIDE	Profil montażowy (1szt.) 19" 6U - SIDE	6U	2 mm
19-0027	Profil montażowy (1szt.) 19" 9U	9U	
19-0028	Profil montażowy (1szt.) 19" 12U	12U	
19-0029	Profil montażowy (1szt.) 19" 15U	15U	
19-0030	Profil montażowy (1szt.) 19" 18U	18U	
19-0031	Profil montażowy (1szt.) 19" 24U	24U	
19-0032	Profil montażowy (1szt.) 19" 32U	32U	
19-0033	Profil montażowy (1szt.) 19" 42U	42U	
19-0034	Profil montażowy (1szt.) 19" 45U	45U	
19-047U	Profil montażowy (1szt.) 19" 47U	47U	
19-0031-SR	Profil środkowy (1szt.) 19" 24U	24U	
19-0032-SR	Profil środkowy (1szt.) 19" 32U	32U	
19-0033-SR	Profil środkowy (1szt.) 19" 42U	42U	
19-0034-SR	Profil środkowy (1szt.) 19" 45U	45U	
19-047U-SR	Profil środkowy (1szt.) 19" 47U	47U	

## Organizatory kablowe metalowe



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wysokość	Liczba haczyków	Kolor
19-0035S	Organizator kablowy z przepustem kablowym WB-S 1U	1U	-	Szary
19-0035C	Organizator kablowy z przepustem kablowym WB-S 1U	1U	-	Czarny
19-0036S	Organizator kablowy z przepustem kablowym WB 2U	2U	-	Szary
19-0036C	Organizator kablowy z przepustem kablowym WB 2U	2U	-	Czarny
19-0037S	Organizator kablowy poziomy metalowy 1U	1U	5	Szary
19-0037C	Organizator kablowy poziomy metalowy 1U	1U	5	Czarny

## Organizator kablowy – haczyki plastikowe

Panel organizacyjny kabli z haczykami plastikowymi. Możliwość obrócenia haczyka o 90 stopni, co zapewnia dowolną konfigurację haczyków.

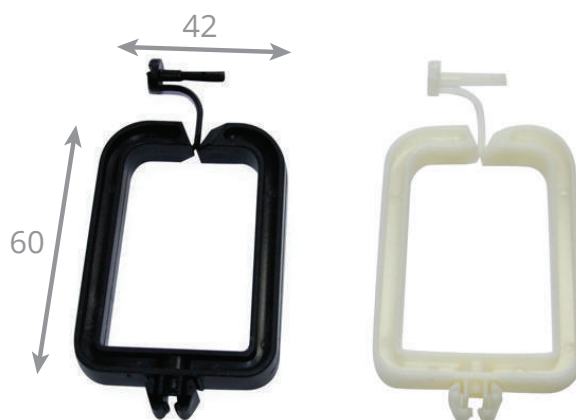
Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Kolor
19-0038S	Organizator kablowy poziomy/pionowy haczyki plastikowe	Szary
19-0038C	Organizator kablowy poziomy/pionowy haczyki plastikowe	Czarny





## Haczyk kablowy plastikowy

Haczyk kablowy wykonany z wytrzymałego i niełamiwego tworzywa ABS.  
Możliwość montażu w każdym otworze o wymiarach 10x10 mm w stali o grubości od 0.8 do 1.5 mm.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	grub.	
19-0039B	Haczyk kablowy plastikowy uniwersalny	42	60	10	Biały
19-0039C	Haczyk kablowy plastikowy uniwersalny				Czarny

## Haczyk kablowy metalowy



Haczyk metalowy 60x30 multi

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Waga (kg)	Kolor
		szer.	wys.	grub.		
19-0040S	Haczyk kablowy metalowy 60x60	60	25	60	0,065	Szary
19-0040C	Haczyk kablowy metalowy 60x60					Czarny
19-0041S	Haczyk kablowy metalowy 90x90	90	25	90	0,082	Szary
19-0041C	Haczyk kablowy metalowy 90x90					Czarny
19-0042S	Haczyk kablowy metalowy 60x30 multi	30	20	60	0,055	Szary
19-0042C	Haczyk kablowy metalowy 60x30 multi					Czarny

## Listwa zasilająca 19"



Listwa zasilająca 19"  
9 gniazd, wyłącznik



Listwa zasilająca 19"  
5 gniazd, wyłącznik/bezpiecznik



Listwa zasilająca 19"  
8 gniazd, wyłącznik/bezpiecznik

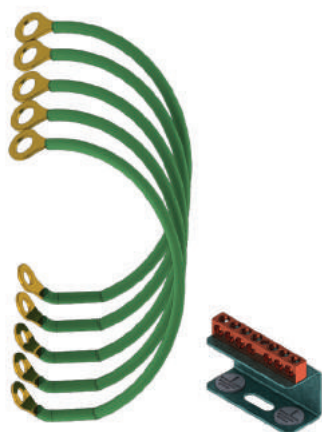


Listwa zasilająca 19"  
8 gniazd, wyłącznik/bezpiecznik/filtr

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Parametry techniczne	Wtyk	Wymiary w mm			Długość kabla	Kolor
				szer.	wys.	głęb.		
19-0043S	Listwa zasilająca 19" 5 gniazd wyłącznik/bezpiecznik	5x250 V, 10 A	Typ E	483	54	54	3m	Szary
19-0043C	Listwa zasilająca 19" 5 gniazd wyłącznik/bezpiecznik	5x250 V, 10 A	Typ E				3m	Czarny
19-0044S	Listwa zasilająca 19" 8 gniazd wyłącznik/bezpiecznik	8x250 V, 10 A	Typ E				3m	Szary
19-0044C	Listwa zasilająca 19" 8 gniazd wyłącznik/bezpiecznik	8x250 V, 10 A	Typ E				3m	Czarny
19-0045S	Listwa zasilająca 19" 8 gniazd wyłącznik/bezpiecznik/filtr	8x250 V, 10 A	Typ E				3m	Szary
19-0045C	Listwa zasilająca 19" 8 gniazd wyłącznik/bezpiecznik/filtr	8x250 V, 10 A	Typ E				3m	Czarny
19-0347	Listwa zasilająca 19" 9 gniazd wyłącznik	9x250 V, 10 A	Typ E				3m	Czarny
19-0346C	Listwa zasilająca 19" 18 gniazd wyłącznik	18x250 V, 10 A	Typ E				3m	Czarny
19-0147	Listwa zasilająca wtyk UPS 9 gniazd	9x250 V, 10 A	UPS IEC C14				3m	Czarny
MULTI-LZ3GN	Listwa zasilająca do szafek multimedialnych	3x250 V, 10 A	Typ E				203	41
19-0047	Listwa zasilająca pionowa 18 gniazd Unischuko wyłącznik	18x250 V, 16 A	Typ E	920	45	49	2,5m	Czarny
19-0354	Listwa zasilająca pionowa 18 gniazd IEC 320 C13	18x250 V, 16 A	Typ E	732	44	70	2,5m	Czarny
19-0356	Listwa zasilająca 19" 6 gniazd wyłącznik/bezpiecznik/filtr	6x250 V, 10 A	Typ E	483	60	50	1,5m	Czarny
19-0357	Listwa zasilająca pionowa 15 gniazd Unischuko wyłącznik	15x250 V, 10 A	Typ E	860	60	55	2,5m	Czarny

## Zestaw uziemiający do szaf wiszących

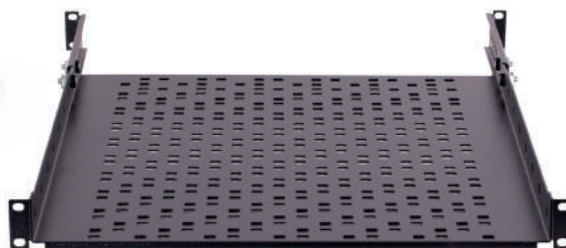
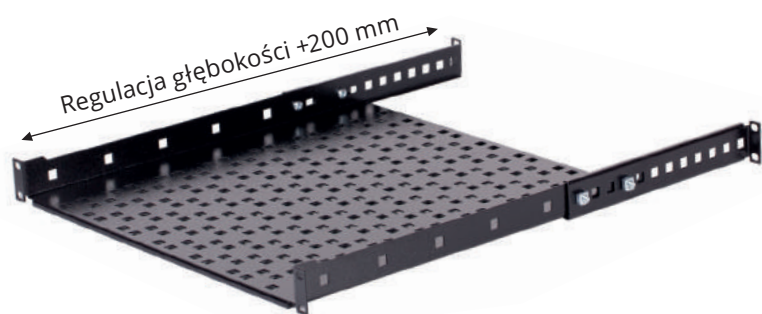
W skład zestawu wchodzi: szyna uziemiająca, komplet przewodów, komplet elementów złącznych.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Model szafy
19-0162-A	Zestaw uziemiający do szaf wiszących	SELY
		SWK
		SWK-D
19-0162-B	Zestaw uziemiający do szaf wiszących	SIDE-O
		SIDE-OD
		SZWS
		SZW-10

Zestawy różnią się od siebie średnicą oczek w przewodach

## Półki 1U w standardzie 19"



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wspornik tylny (mm)	Wymiary w mm			Pasuje do szaf o głębokości min.	Waga (kg)	Nośność (kg)	Kolor
			szer.	wys.	głęb.				
19-0155S	Półka 1U gł. 200 mm	NIE	483	1U (44)	200	400	1,2	15	Szary
19-0155C									Czarny
19-0046S	Półka 1U gł. 250 mm	NIE	483	1U (44)	250	400	1,5	15	Szary
19-0046C									Czarny
19-0156S	Półka 1U gł. 300 mm	NIE	483	1U (44)	300	400	1,6	15	Szary
19-0156C									Czarny
19-0142S	Półka 1U gł. 350 mm	NIE	483	1U (44)	350	400	1,8	15	Szary
19-0142C									Czarny
19-0153S	Półka 1U gł. 400 mm	200 mm	483	1U (44)	400	400	1,9	20	Szary
19-0153C									Czarny
19-0047S	Półka 1U gł. 450 mm	200 mm	483	1U (44)	450	500	2,7	25	Szary
19-0047C									Czarny
19-0157S	Półka 1U gł. 500 mm	200 mm	483	1U (44)	500	550	2,9	25	Szary
19-0157C									Czarny
19-0143S	Półka 1U gł. 550 mm	200 mm	483	1U (44)	550	600	3,0	25	Szary
19-0143C									Czarny
19-0048S	Półka 1U gł. 600 mm	200 mm	483	1U (44)	600	650	3,6	25	Szary
19-0048C									Czarny
19-0144S	Półka 1U gł. 650 mm	200 mm	483	1U (44)	650	700	4,0	35	Szary
19-0144C									Czarny
19-0145S	Półka 1U gł. 750 mm	200 mm	483	1U (44)	750	800	4,8	35	Szary
19-0145C									Czarny

## Półki 2U w standardzie 19"

Szerokość wewnętrzną 444 mm.

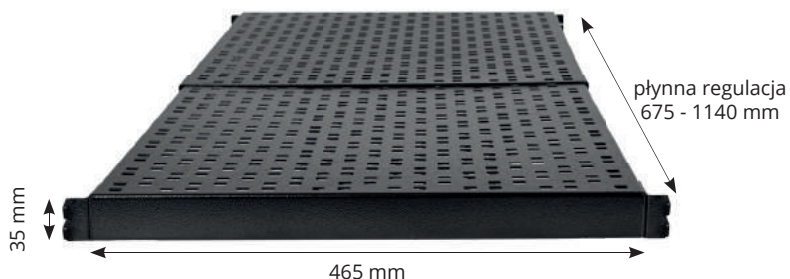


Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Waga (kg)	Nośność (kg)	Kolor
		szer.	wys.	głęb.			
19-0049/S/C	Półka 2U gł. 250mm	483	1U (44)	250	1,8	25	Szary/Czarny
19-0050/S/C	Półka 2U gł. 450mm	483	1U (44)	450	2,9	25	Szary/Czarny

## Półka 1U - 19" beznarzędziowa rozsuwana (uniwersalna)

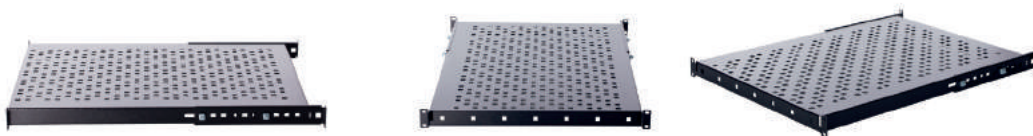
Szybki beznarzędziowy montaż na belkach RACK

HIT!



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Waga (kg)	Nośność (kg)	Kolor
		szer.	wys.	głęb.			
19-0110S	Półka beznarzędziowa rozsuwana (uniwersalna)	465	1U (44)	675-1140	5,2	80	Szary
19-0110C	Półka beznarzędziowa rozsuwana (uniwersalna)	465	1U (44)	675-1140	5,2	80	Czarny

## Półka 1U wzmocniona



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Waga (kg)	Nośność (kg)	Kolor
		szer.	wys.	głęb.			
19-0051S	Półka 1U gł. 400, regulacja rozstawu montażowego + 200mm 4-punktowa	483	1U (44)	400	3,2	85	Szary
19-0051C							Czarny
19-0052S	Półka 1U gł. 600, regulacja rozstawu montażowego + 200mm 4-punktowa	483	1U (44)	600	4,3	85	Szary
19-0052C							Czarny
19-0053S	Półka 1U gł. 800, regulacja rozstawu montażowego + 200mm 4-punktowa	483	1U (44)	800	5,5	85	Szary
19-0053C							Czarny

## Półka 1U wysuwana, mocowanie 4-punktowe

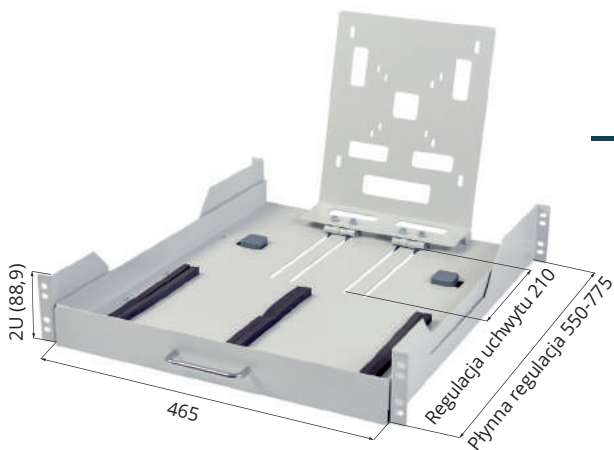
Półka wysuwana (pełny wysuw) do szaf w standardzie 19", na mocowanie 4-punktowe (4 belki rackowe). Wykonana z blachy DC01 o grubości 1,2mm.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Waga (kg)	Nośność (kg)	Kolor
		szer.	wys.	głęb.			
19-0054S	Półka 1U gł. 250, regulacja rozstawu montażowego + 200mm, 4-punktowa	483	1U (44)	250	2,9	50	Szary
19-0054C							Czarny
19-0055S	Półka 1U gł. 400, regulacja rozstawu montażowego + 200mm, 4-punktowa	483	1U (44)	400	4,1	50	Szary
19-0055C							Czarny
19-0056S	Półka 1U gł. 600, regulacja rozstawu montażowego + 200mm, 4-punktowa	483	1U (44)	600	5,5	50	Szary
19-0056C							Czarny

## Wysuwany uchwyt monitora do szaf 19"

Uniwersalny uchwyt monitora (Vesa 75/Vesa 100/Vesa 200) składany wraz z monitorem.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
19-0258S	Wysuwany uchwyt monitora do szaf 19 cali uniwersalny	465	2U (88)	550-775	Szary
19-0258C	Wysuwany uchwyt monitora do szaf 19 cali uniwersalny	465	2U (88)	550-775	Czarny

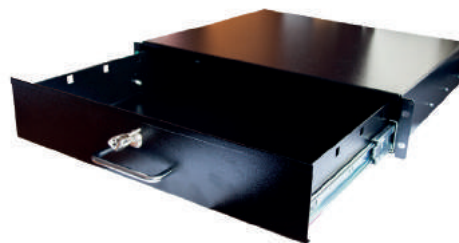
## Półka na klawiaturę



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
19-0057S	Półka 2U na klawiaturę	483	2U (88)	400	Szary
19-0057C					Czarny

## Szuflada wysuwana

Szuflada zamykana na zamek do przechowywania dokumentacji oraz innych wartościowych akcesoriów wewnątrz szafy.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
19-0058S	Szuflada 2U wysuwana z zamkiem	483	2U (88)	400	Szary
19-0058C					Czarny

## Szyna sprzętowa Heavy

Regulowana szyna sprzętowa o wysokiej nośności. Stosowana do montowania ciężkich urządzeń, takich jak UPS-y czy serwery. Płynna regulacja głębokości. Powierzchnia ocynkowana.

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Nośność (kg)	Kolor
		szer.	wys.	głęb.		
19-0059	Szyna Heavy	60	2U (88)	595-1090	80	Ocynk
19-0059S	Szyna Heavy skrócona	60	2U (88)	250-450	80	Ocynk



Możliwość montażu na bokach szyny RACK

## Panel dystrybucji napięć

22 moduły "S"



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
19-0060S	Panel dystrybucji napięć 3U (szyna TH35 w zestawie)	483	3U (132,5)	77	Szary
19-0060C					Czarny



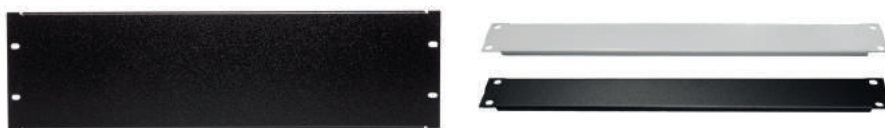
## Panel uniwersalny 1U

Uniwersalny panel 1U do dowolnej zabudowy. Część przednia oraz tylna demontowalne. Uchwyty rack w zestawie.

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
19-0061S	Panel uniwersalny 1Ux300	483	1U (44)	310	Szary
19-0061C					Czarny



## Panel zaślepiający



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
19-0062S	Panel zaślepiający 1U	483	1U (44)	9	Szary
19-0062C					Czarny
19-0063S	Panel zaślepiający 2U	483	2U (88)	9	Szary
19-0063C					Czarny
19-0064S	Panel zaślepiający 3U	483	3U (132,5)	9	Szary
19-0064C					Czarny

## Panel zaślepiający beznarzędziowy



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
19-0151S	Panel zaślepiający beznarzędziowy 1U	483	1U (44)	9	Szary
19-0151C					Czarny

## Panel szczotkowy 19"



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
19-0065S	Panel szczotkowy 1U	483	1U (44)	9	Szary
19-0065C					Czarny



## Wentylator pojedynczy

Wentylator pasujący do szaf typu SIMPLE, SIDE-O, SIDE-O-D, SWK, SWK-D oraz krtek wentylacyjnych RS-8000. Zestaw zawiera śruby montażowe.

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Przepływ powietrza	Rodzaj łożyska	Certyfikaty	Długość przewodu	Zakres regulacji termostatu	Poziom hałasu	Moc
19-0066	Wentylator 120x120 + kabel	165m <sup>3</sup> /h	kulkowe	UL, CE, VDE	1 m	-	44 dB	22 W
19-0067	Wentylator 120x120 + kabel + termostat	165m <sup>3</sup> /h	kulkowe	UL, CE, VDE	1 m	10-60°C	44 dB	22 W

## Panel do szaf 19" z szyną TH

Uwaga - panel nie nadaje się do instalacji średnich i wysokich napięć



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Ilość możliwych modułów „S”
		szer.	wys.	głęb.	
19-0160	Panel 19" z szyną TH	483	1U (44)	14	22



## Przepust szczotkowy

Przepust szczotkowy + profil gumowy do osłony kabli przed ostrymi krawędziami. Pasuje do otworów w szafach serii SIMPLE, SIDE-O.

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm		
		Długość przepustu L	Długość profilu gumowego	Długość włosia szczotki D
19-0077	Przepust szczotkowy + krawędziówka (pasuje do otworów w szafach wiszących)	192	350	60
19-0134	Przepust szczotkowy do szaf stojących typu ACE, BETA-LIGHT	2 x 300	-	60

## Rzep dwustronny

Rzep dwustronny w rolkach 5 m. Idealny do owijania wiązek kabli dla lepszej ich organizacji.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm		Rodzaj	Kolor
		Długość	Szerokość		
RZP-5M-C	Rzep 19mm do kabli i przewodów	5 m	20 mm	Haczyk + pętelka	Czarny
RZP-5M-CZE					Czerwony
RZP-5M-N					Niebieski
RZP-5M-Z					Zielony

## Opaski zaciskowe kablowe

Opaski zaciskowe kablowe w różnych długościach i kolorach, doskonale do utrzymania okablowania na swoim miejscu.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Kolor
19-0082B	Opaski zaciskowe kablowe 200 x 2,5 (100 szt. )	Biały
19-0082C		Czarny
19-0083B	Opaski zaciskowe kablowe 250 x 3,6 (100 szt. )	Biały
19-0083C		Czarny
19-0084N	Opaski zaciskowe kablowe 100 x 2,5 (100 szt. )	Niebieski
19-0084CZE		Czerwony
19-0084Z		Zielony
19-0084Ż		Żółty
19-0085N	Opaski zaciskowe kablowe 200 x 3,6 (100 szt. )	Niebieski
19-0085CZE		Czerwony
19-0085Z		Zielony
19-0085Ż		Żółty

## Śruby montażowe RACK

Komplet montażowy składający się ze śruby M6, podkładki plastikowej oraz nakrętki koszykowej M6. Pakowane po 100 szt.

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Długość śruby	Wymiar otworu pod koszyczek
SR-100	Śruby montażowe Rack (100 szt.)	16 mm	10 x 10 mm



## Wtyki RJ45



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Typ złącza	Styki
19-0019	Wtyk RJ45 Cat5e Końcówki 8p8c (50 szt.)	8p8c	miedziane
19-0020	Wtyk RJ45 Cat6 Końcówki wtyki FTP (50 szt.)		połączone
19-0021	Wtyk RJ45 Cat6 Końcówki wtyki UTP (50 szt.)		

## Oślony wtyczek RJ45

Oślony wtyczek RJ45 w różnych kolorach, pakowane po 50 sztuk. Wykonane z miękkiego tworzywa PCV.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Kolor
19-0022C	Oślona wtyczek RJ45 (50 szt.)	Czarny
19-0022CZE		Czerwony
19-0022N		Niebieski
19-0022S		Szary
19-0022Z		Zielony
19-0022Ż		Żółty

## Panel światłowodowy Simple 19" 1U



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm		
		szer.	wys.	głęb.
19-0092S	Panel światłowodowy Simple 19" 1U - 12xST - bez wyposażenia - szary	483	1U (44)	200
19-0093S	Panel światłowodowy Simple 19" 1U - 24xST - bez wyposażenia - szary			
19-0094S	Panel światłowodowy Simple 19" 1U - 12xSC simplex - bez wyposażenia - szary			
19-0095S	Panel światłowodowy Simple 19" 1U - 24xSC simplex - bez wyposażenia - szary			
19-0096S	Panel światłowodowy Simple 19" 1U - 12xSC duplex - bez wyposażenia - szary			
19-0097S	Panel światłowodowy Simple 19" 1U - 24xSC duplex - bez wyposażenia - szary			



## Panel światłowodowy modułowy 19" 3U



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Ilość miejsc na kieszenie	Kolor
		szer.	wys.	głęb.		
19-0118S	Panel światłowodowy modułowy 19" 3U	483	3U (132,5)	260	12	Szary
19-0118C						Czarny

## Kieszon światłowodowa do panelu modułowego (moduł)

Zgodne ze standardem LGX



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
19-0119S	Kaseta światłowodowa 12xST - bez wyposażenia	35,6	126	256	Szary
19-0119C					Czarny
19-0120S	Kaseta światłowodowa 6xSC simplex - bez wyposażenia	35,6	126	256	Szary
19-0120C					Czarny
19-0121S	Kaseta światłowodowa 12xSC simplex - bez wyposażenia	35,6	126	256	Szary
19-0121C					Czarny



## Panel światłowodowy 19" teleskopowy 1U

Panel światłowodowy dla użytkowników poszukujących najwyższej jakości, zamykany na zamek z dogodnym dostępem do wnętrza dzięki teleskopowym prowadnicom.

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
19-0098S	Panel światłowodowy 19" teleskopowy 1U - 24xST (FC) - bez wyposażenia	483	1U (44)	200	Szary
19-0098C					Czarny
19-0099S	Panel światłowodowy teleskopowy 19" 1U - 24xSC simplex - bez wyposażenia	483	1U (44)		Szary
19-0099C					Czarny
19-0100S	Panel światłowodowy teleskopowy 19" 1U - 12xSC duplex - bez wyposażenia	483	1U (44)		Szary
19-0100C					Czarny
19-0101S	Panel światłowodowy teleskopowy 19" 1U - zapas patchcordów - bez wyposażenia	483	1U (44)	Szary	
19-0101C				Czarny	
19-0135C	Szufłada 19" zapasu kabla światłowodowego	483	1U (44)	251	Czarny
19-0135S				Szary	

## Rozdzielacz kabla liniowego

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
19-0122S	Rozdzielacz kabla liniowego	94	35	155	Szary
19-0122C					Czarny



## Przełącznica DIN

Montaż na szynie TH



Możliwy boczny montaż

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
19-0123S	Przełącznica DIN 12xST	483	3U (132,5)	260	Szary
19-0123C					Czarny
19-0124S	Przełącznica DIN 6xSC simplex				Szary
19-0124C	Przełącznica DIN 6xST simplex				Czarny
19-0125S	Przełącznica DIN 12xSC/APC simplex				Szary

## Przełącznice – szafki rozdzielcze naścienne



Przełącznica FTTH mini 12xSC bez wyposażenia + panel



Przełącznica 1K-jednokomorowa 6xSC/ST duplex - bez wyposażenia



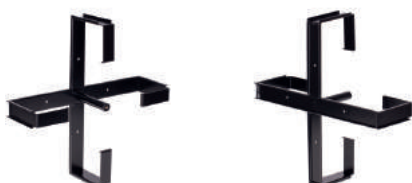
Przełącznica 2K-dwukomorowa 48xST/SC - bez wyposażenia

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor			
		szer.	wys.	głęb.				
19-0125S	Przełącznica 1K-jednokomorowa 6xSC duplex - bez wyposażenia	135	57	260	Szary			
19-0125C					Czarny			
19-0126S	Przełącznica 2K-dwukomorowa 24xST - bez wyposażenia	343	72	245	Szary			
19-0126C					Czarny			
19-0127S	Przełącznica 2K-dwukomorowa 24xSC simplex - bez wyposażenia				Szary			
19-0127C	Czarny							
19-0128S	Przełącznica 2K-dwukomorowa 48xST - bez wyposażenia				445	88	443	Szary
19-0128C		Czarny						
19-0555S	Przełącznica 2K-dwukomorowa 24xSC simplex - bez wyposażenia	Szary						
19-0555C		Czarny						
FTTH-12SC	Przełącznica FTTH mini do FTTH mini	261	70	230				Szary
PR-12SC-D	Panel rozdzielczy 12xSC duplex do FTTH mini							Szary
PR-12SC-S	Panel rozdzielczy 12xSC simplex do FTTH mini							Szary

## Stelaż zapasu kabla krzyżakowy



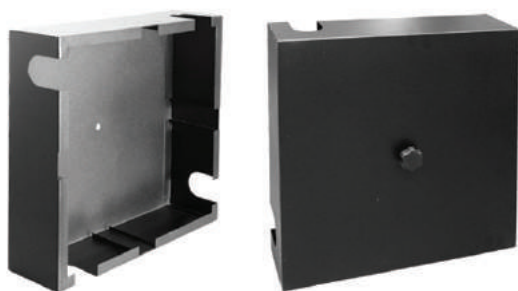
Regulowany



Stały

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
19-0149S	Stelaż zapasu kabla krzyżakowy 400x400 - stały	400	400	120	Szary
19-0149C					Czarny
19-0129S	Stelaż zapasu kabla krzyżakowy 400x400 - regulacja do 700x700	400	400	120	Szary
19-0129C					Czarny
19-0152S	Stelaż zapasu kabla krzyżakowy 600x600 - stały	600	600	120	Szary
19-0152C					Czarny

## Obudowa stelaża zapasu kabla

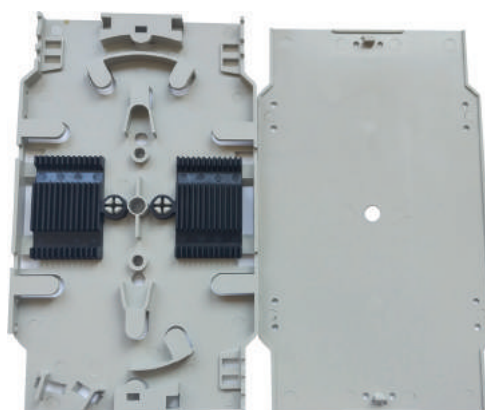


Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
19-0130S	Obudowa stelaża zapasu kabla 600x600	610	610	122	Szary
19-0130C					Czarny
19-0146S	Obudowa stelaża zapasu kabla 400x400	410	410	122	Szary
19-0146C					Czarny

## Kaseta spawów światłowodowych

Uchwyt na zapas kabla światłowodowego

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru
19-0116	Kaseta 24 spawów światłowodowych
19-0117	Kaseta 12 spawów światłowodowych

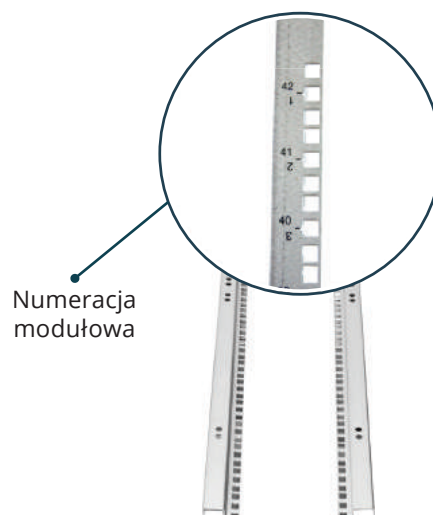


## Akcesoria szaf stojących 19"

Akcesoria znajdują zastosowanie we wszystkich szafach stojących 19" produkowanych przez firmę Sabaj. Warunkiem kompatybilności jest szerokość i głębokość szafy. **Pasują do szaf Beta-L, ACE oraz WR.**

## Profil montażowy 19"

Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru
19-0031	Profil montażowy 19" 24U - 1szt.
19-0032	Profil montażowy 19" 32U - 1szt.
19-0232	Profil montażowy 19" 38U - 1szt.
19-0033	Profil montażowy 19" 42U - 1szt.
19-0034	Profil montażowy 19" 45U - 1szt.
19-0035	Profil montażowy 19" 47U - 1szt.



Numeracja modułowa

## Kółka skrętne

Kółka dostępne w wersji z hamulcem lub bez hamulca.



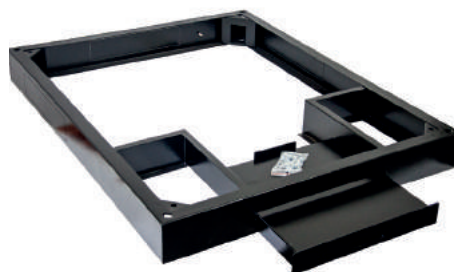
Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru
19-0131	Kółka skrętne
19-0132	Kółka skrętne z hamulcem
19-6554	Zestaw kółek z hamulcem do szaf SIDE-O i SIDE-O-D
19-1131	Kółka o wysokiej nośności

## Łącznik szaf 19"



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru
19-0139	Łącznik szaf 19"/Zestaw do łączenia szaf 600 mm
19-0141	Łącznik szaf 19"/Zestaw do łączenia szaf 800 mm

## Cokół z przeciwwagą



Typ/Nr. kat.	Element	Wymiary w mm			Kolor
		szer.	wys.	głęb.	
TILT-6x10-10	Cokół z przeciwwagą	600	100	1000	Czarny
TILT-8x8-10				800	
TILT-8x10-10		800		1000	
TILT-8x12-10				1200	
TILT-8x12-20				200	

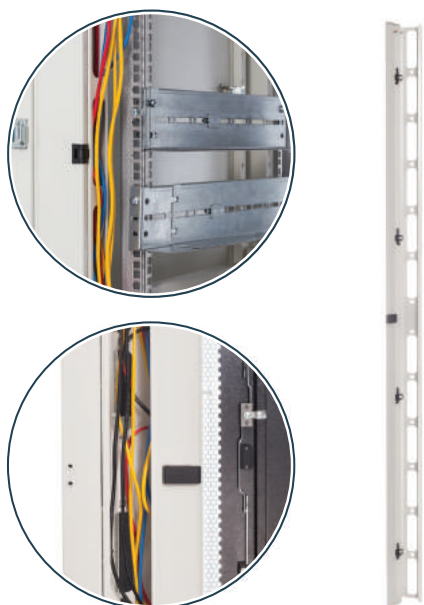
## Cokół

Typ/Nr. kat.	Element	Wymiary w mm			Kolor	
		szer.	wys.	głęb.	RAL 7035 (szary)	RAL 9005 (czarny)
COK-10-66-S	Cokół	600	100	600	✓	
COK-10-66-C						✓
COK-10-68-S				800	✓	
COK-10-68-C						✓
COK-10-610-S				1000	✓	
COK-10-610-C						✓
COK-10-88-S		800	100	800	✓	✓
COK-10-88-C						✓
COK-10-810-S				1000	✓	
COK-10-810-C						✓
COK-10-812-S				1200	✓	
COK-10-812-C						✓



## Pionowy organizer kabli

Pasuje wyłącznie do szaf o szerokości 800 mm.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Kolor	
		RAL 7035 (szary)	RAL 9005 (czarny)
19-3280S	Pionowy organizer kabli 32U	✓	
19-3280C			✓
19-4280S	Pionowy organizer kabli 42U	✓	
19-4280C			✓
19-4580S	Pionowy organizer kabli 45U	✓	
19-4580C			✓
19-4780S	Pionowy organizer kabli 47U	✓	
19-4780C			✓

## Panel wentylacyjny

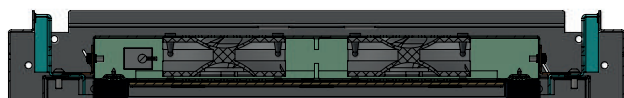
Panel wentylacyjny ze standardowymi uchwytami do mocowania na szynach 19". Panele wentylacyjne pasują do wszystkich produkowanych przez nas szaf o odpowiednich wymiarach. Przy zakupie uchwytu sufitowo-podłogowego oraz nakładki filtracyjnej może być stosowany jako wentylator dachowy lub podłogowy we wszystkich rodzajach naszych szaf stojących ACE oraz BETA.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Wymiary w mm			Zajmowane miejsce	Pobór mocy	Długość przewodu	Wyłącznik /bezpiecznik	Wydajność	Zakres regulacji termostatu	Ilość uchwytów 19-0047 potrzebna do montażu w dachu	Kolor
		szer.	wys.	głęb.								
19-0068S	Panel wentylacyjny 2W + kabel	483	1U (44)	180	1U	50W	2 m	Tak	2x163m <sup>3</sup> /h	-	1 para	Szary
19-0068C												Czarny
19-0069S	Panel wentylacyjny 2W + kabel + termostat	483	1U (44)	180	1U	50W	2 m	Tak	2x163m <sup>3</sup> /h	0-60°C	1 para	Szary
19-0069C												Czarny
19-0070S	Panel wentylacyjny 4W + kabel	483	1U (44)	360	1U	100W	2 m	Tak	4x163m <sup>3</sup> /h	-	2 pary	Szary
19-0070C												Czarny
19-0071S	Panel wentylacyjny 4W + kabel + termostat	483	1U (44)	360	1U	100W	2 m	Tak	4x163m <sup>3</sup> /h	0-60°C	2 pary	Szary
19-0071C												Czarny
19-0072S	Panel wentylacyjny 6W + kabel 3m	483	1U (44)	540	1U	150W	3 m	Tak	6x163m <sup>3</sup> /h	-	2 pary	Szary
19-0072C												Czarny
19-0073S	Panel wentylacyjny 6W + kabel 3m + termostat	483	1U (44)	540	1U	150W	3 m	Tak	6x163m <sup>3</sup> /h	0-60°C	2 pary	Szary
19-0073C												Czarny

## Panel filtracyjny

Montowany na 1 parę wentylatorów lub do dachu/podłogi szafy. W zestawie instrukcja oraz wszystkie potrzebne akcesoria montażowe.

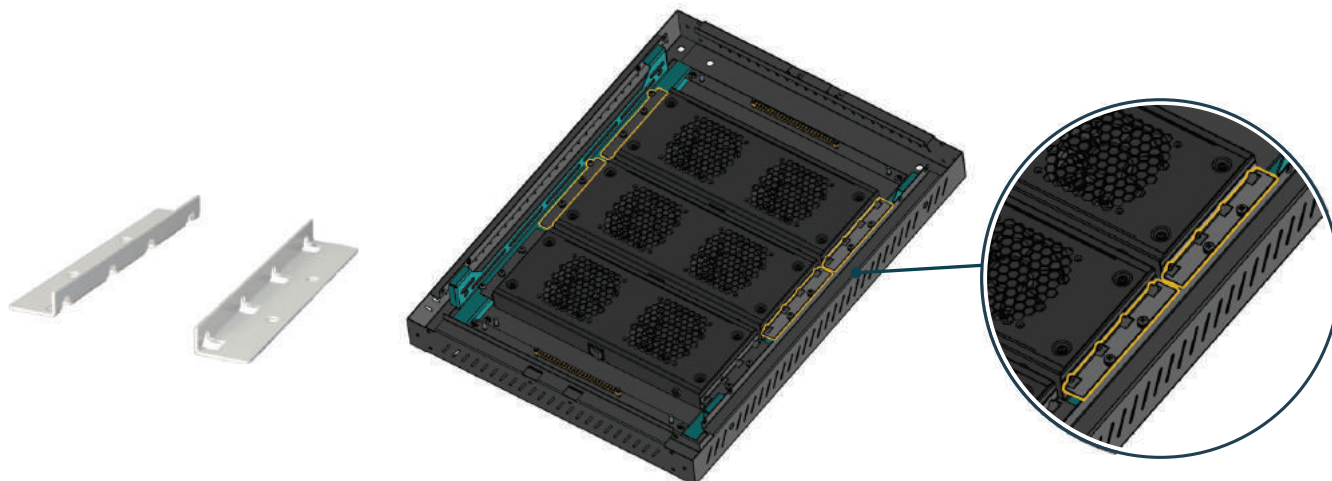


Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Kolor
19-0133S	Panel filtracyjny	Szary
19-0133C		Czarny

Można zamocować na dachu lub w podłodze z wykorzystaniem 19-0074

## Uchwyt sufitowo-podłogowy

Uchwyt sufitowo-podłogowy przystosowany do każdego z oferowanych przez nas paneli wentylacyjnych. Pasuje do szaf typu ACE oraz BETA LIGHT.



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Kolor
19-0074-600-S	Uchwyt sufitowo-podłogowy do panelu wentylacyjnego - komplet	Szary
19-0074-600-C		Czarny

## Zamki szyfrowe i akcesoria

Zamki zamawiane są w formie dopłaty do standardowych szaf ACE oraz BETA LIGHT.



Klucz serwisowy do zamków szyfrowych



Typ/Nr. kat.	Nazwa towaru	Zasilanie
19-ZSACE-KC	Zamek szyfrowy do drzwi szaf ACE	bateryjne
19-ZSACE-KRT	Zamek szyfrowy do drzwi szaf ACE z czytnikiem RFID	bateryjne
19-ZSBETAL-KL	Zamek szyfrowy do drzwi szaf BETAL	bateryjne
19-ZSBETAL-KRT	Zamek szyfrowy do drzwi szaf BETAL z czytnikiem RFID	bateryjne
19-ZS-KMASTER	Karta MASTER do zamka RFID	-
19-ZS-KRFID	Karta do zamka RFID	-
19-ZS-KSERW	Klucz serwisowy do zamków szyfrowych	-