

OBUDOWY I ROZDZIELNICE

Estetyczne i wytrzymałe obudowy do rozdzielnic elektrycznych, budowlanych, pomiarowych, stacyjnych, rewizyjnych, gazowych. Obudowy termoutwardzalne, natynkowe i podtynkowe, wolnostojące i piętrowe.





OBUDOWY TERMOUTWARDZALNE STN 250

WYKONANIE: TWORZYWO SMC



ZASTOSOWANIE

Obudowy termoutwardzalne są przeznaczone do produkcji złącz kablowych, kablowo-pomiarowych, układów SZR, szaf oświetlenia ulicznego oraz innych rozdzielnic zgodnych z wymogami krajowych zakładów energetycznych jak i klientów indywidualnych.

BUDOWA

Wszystkie obudowy posiadają przygotowane miejsca do montażu konstrukcji nośnych pod aparaty elektryczne. Charakteryzują się modułową konstrukcją co pozwala na dowolną konfigurację rozdzielni, karbowaną powierzchnią co dodatkowo wzmacnia konstrukcję, dobrym systemem wentylacji grawitacyjnej.

DANE TECHNICZNE

- | | |
|----------------------------------|---------------|
| • znamionowe napięcie izolacji: | 500V |
| • znamionowy prąd: | 630A |
| • stopnie ochrony: | IP 44, IK 10 |
| • klasa ochronności: | II |
| • kolor: | RAL 7035 |
| • kategoria palności: | FH2-25(HB-40) |
| • odporność na nadmierne ciepło: | 960°C |
| • odporność na warunki atmosf.: | próba UV |
| • tolerancja wymiarów wyrobów: | ±5 mm |

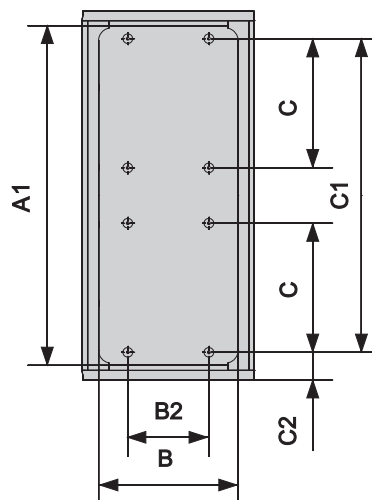
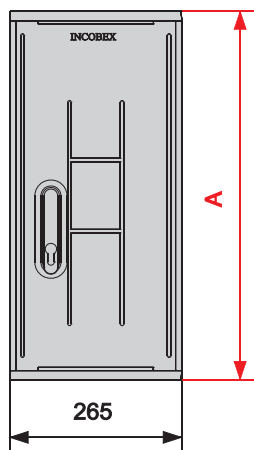
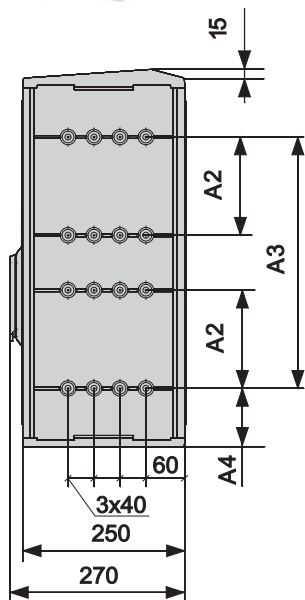


OBUDOWY STN 26x42, STN 26x58, STN 26x84 TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 26x42	420	374	-	235	92	215	-	125	-	-	-	166	43
STN 26x58	580	534	-	395	92	215	-	125	-	-	-	246	43
STN 26x84	840	794	235	-	92	215	-	125	-	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

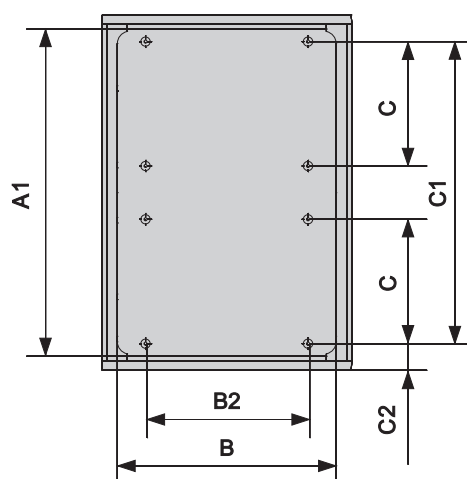
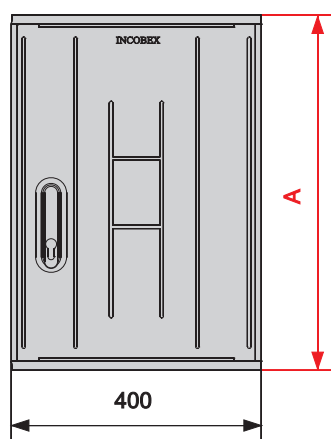
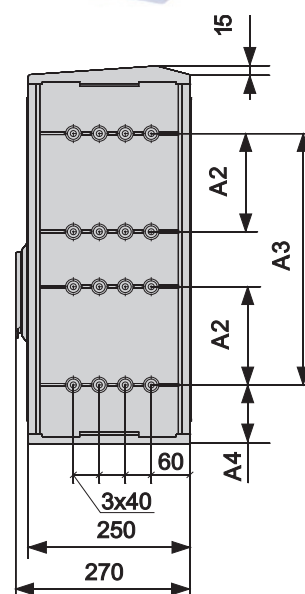


OBUDOWY STN 40x42, STN 40x58, STN 40x84 TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 40x42	420	374	-	235	92	350	-	260	-	-	-	166	43
STN 40x58	580	534	-	395	92	350	-	260	-	-	-	246	43
STN 40x84	840	794	235	-	92	350	-	260	-	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

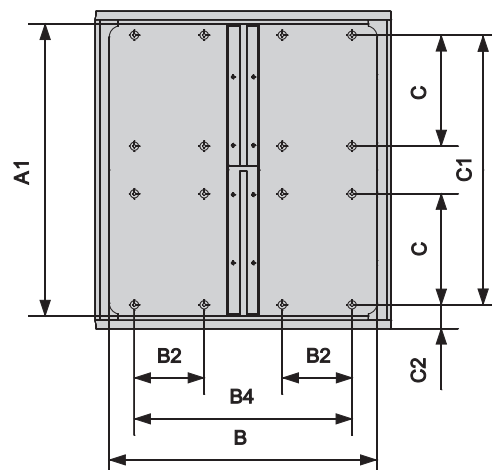
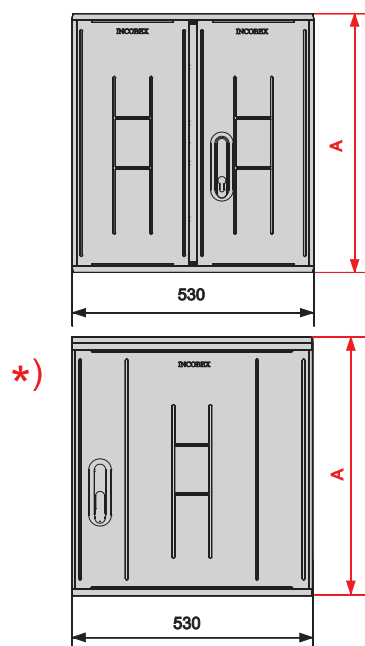
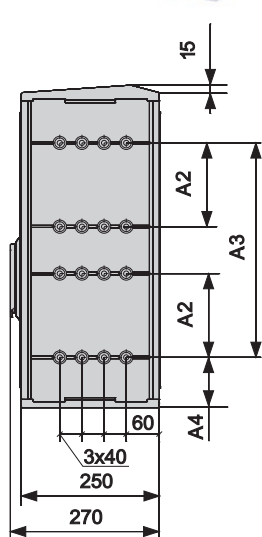


OBUDOWY STN 53x42, STN 53x58, STN 53x84 TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 53x42	420	374	-	235	92	480	-	125	-	390	-	332	43
STN 53x58	580	534	-	395	92	480	-	125	-	390	-	492	43
STN 53x84	840	794	235	-	92	480	-	125	-	390	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

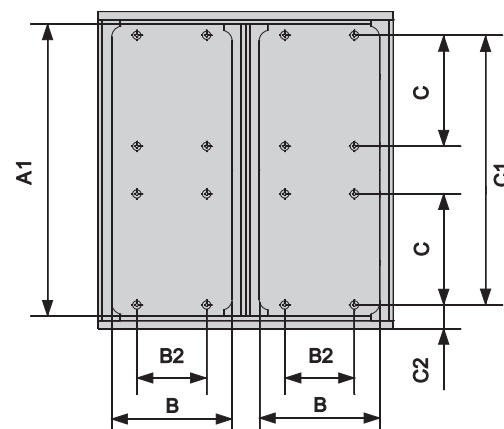
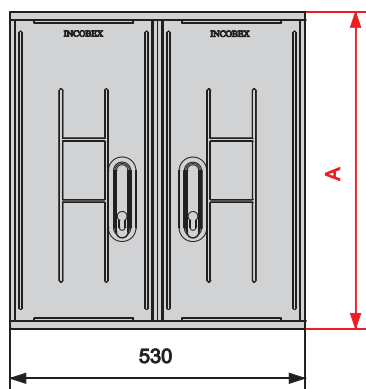
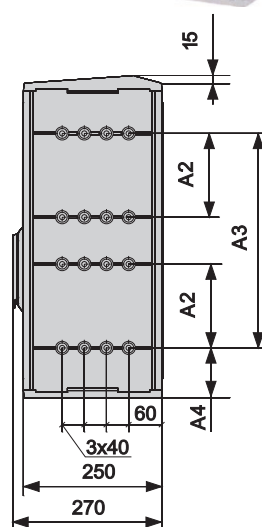


OBUDOWY STN 53x42/2, STN 53x58/2, STN 53x84/2 TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 53x42/2	420	374	-	235	92	215	-	125	-	-	-	332	43
STN 53x58/2	580	534	-	395	92	215	-	125	-	-	-	492	43
STN 53x84/2	840	794	235	-	92	215	-	125	-	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

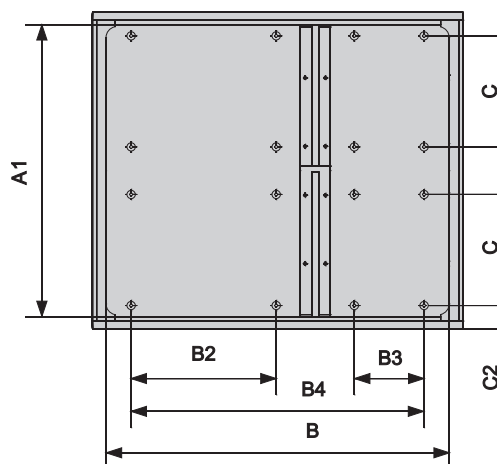
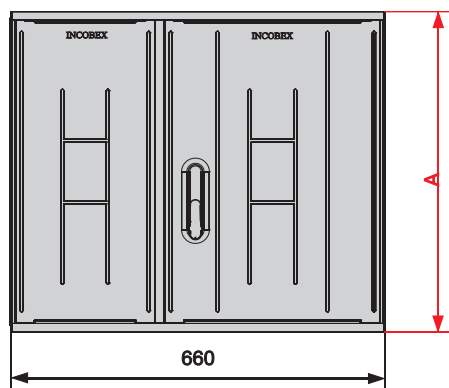
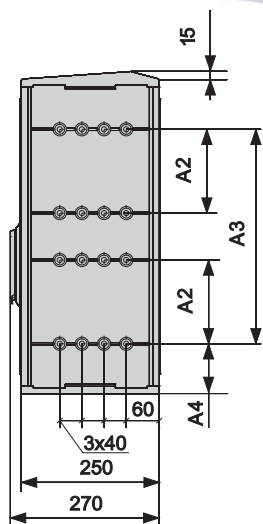


OBUDOWY STN 66x42, STN 66x58, STN 66x84 TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 66x42	420	374	-	235	92	615	-	260	125	525	-	332	43
STN 66x58	580	534	-	395	92	615	-	260	125	525	-	492	43
STN 66x84	840	794	235	-	92	615	-	260	125	525	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

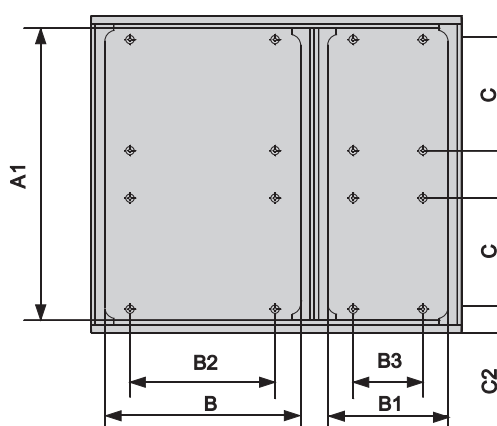
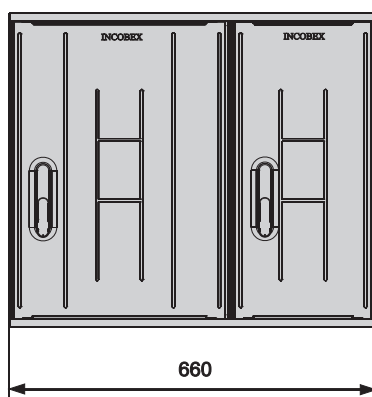
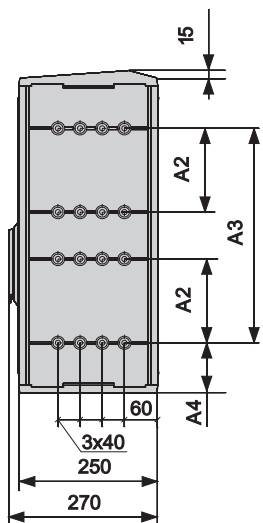


OBUDOWY STN 66x42/2L, STN 66x58/2L, STN 66x84/2L TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 66x42/2L	420	374	-	235	92	350	215	260	125	-	-	332	43
STN 66x58/2L	580	534	-	395	92	350	215	260	125	-	-	492	43
STN 66x84/2L	840	794	235	-	92	350	215	260	125	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

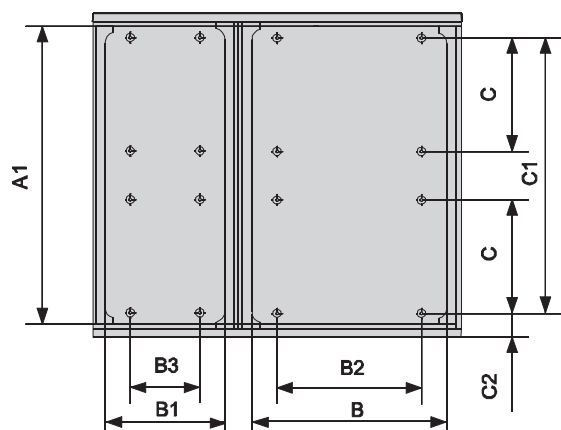
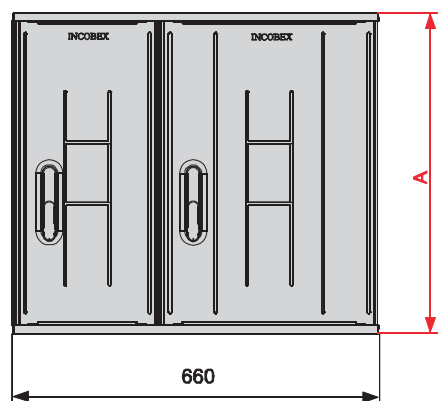
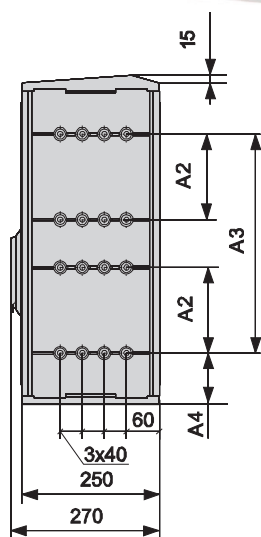


OBUDOWY STN 66x42/2P, STN 66x58/2P, STN 66x84/2P TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 66x42/2P	420	374	-	235	92	350	215	260	125	-	-	332	43
STN 66x58/2P	580	534	-	395	92	350	215	260	125	-	-	492	43
STN 66x84/2P	840	794	235	-	92	350	215	260	125	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

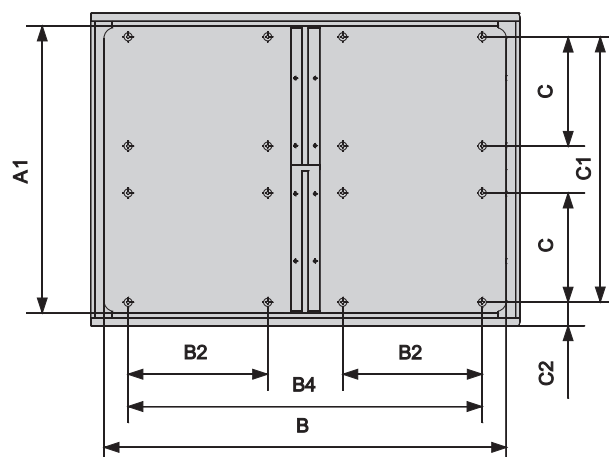
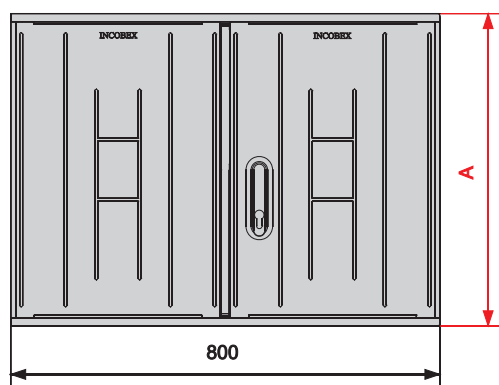
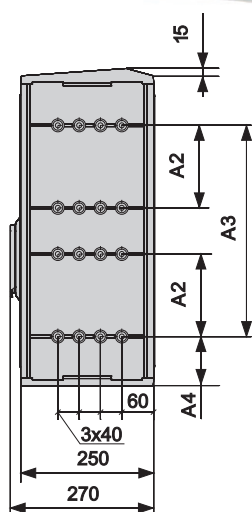


OBUDOWY STN 80x42, STN 80x58, STN 80x84 TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 80x42	420	374	-	235	92	750	-	260	-	660	-	332	43
STN 80x58	580	534	-	395	92	750	-	260	-	660	-	492	43
STN 80x84	840	794	235	-	92	750	-	260	-	660	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

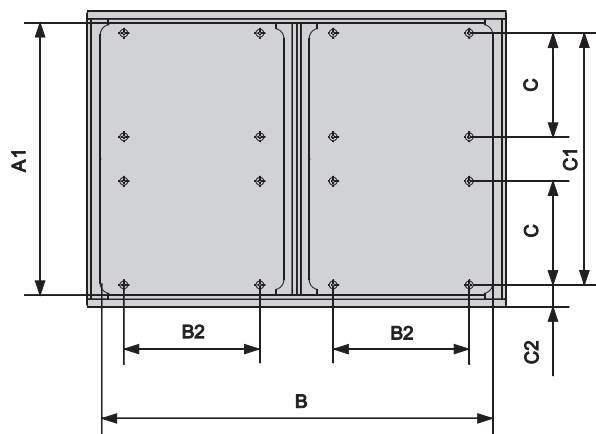
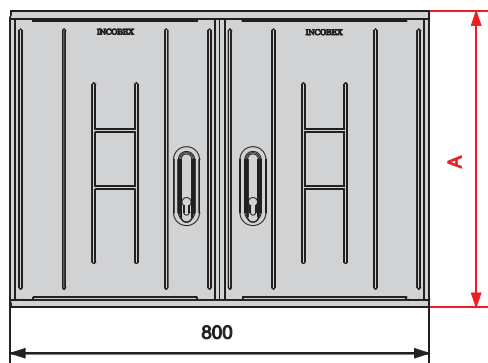
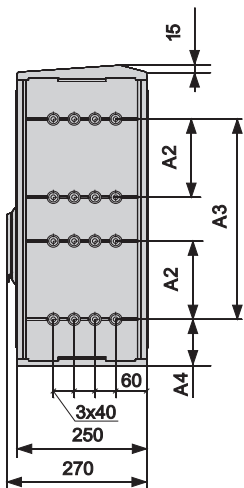


OBUDOWY STN 80x42/2, STN 80x58/2, STN 80x84/2 TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 80x42/2	420	374	-	235	92	750	-	260	-	-	-	332	43
STN 80x58/2	580	534	-	395	92	750	-	260	-	-	-	492	43
STN 80x84/2	840	794	235	-	92	750	-	260	-	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

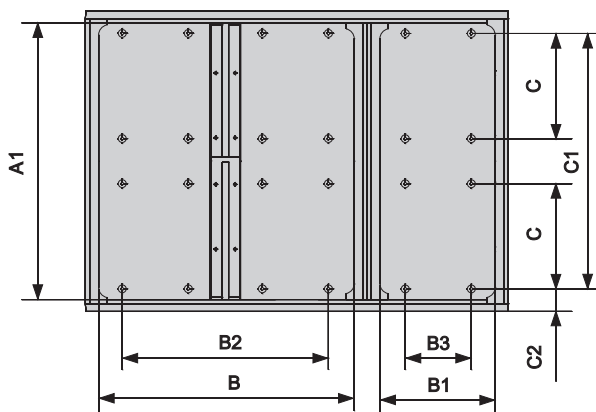
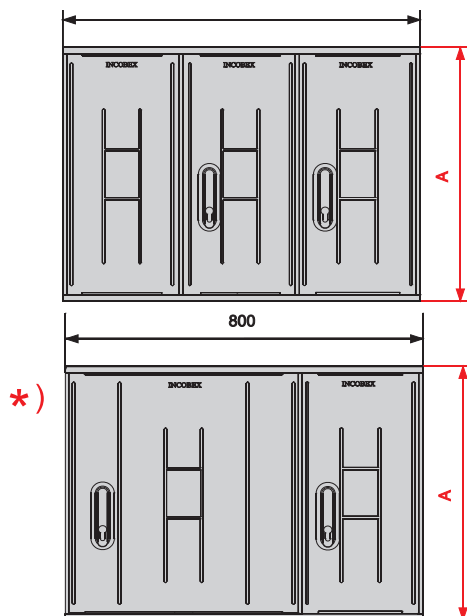
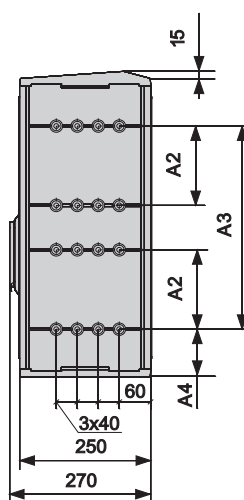


OBUDOWY STN 80x42/2L, STN 80x58/2L, STN 80x84/2L TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 80x42/2L	420	374	-	235	92	480	215	390	125	-	-	332	43
STN 80x58/2L	580	534	-	395	92	480	215	390	125	-	-	492	43
STN 80x84/2L	840	794	235	-	92	480	215	390	125	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

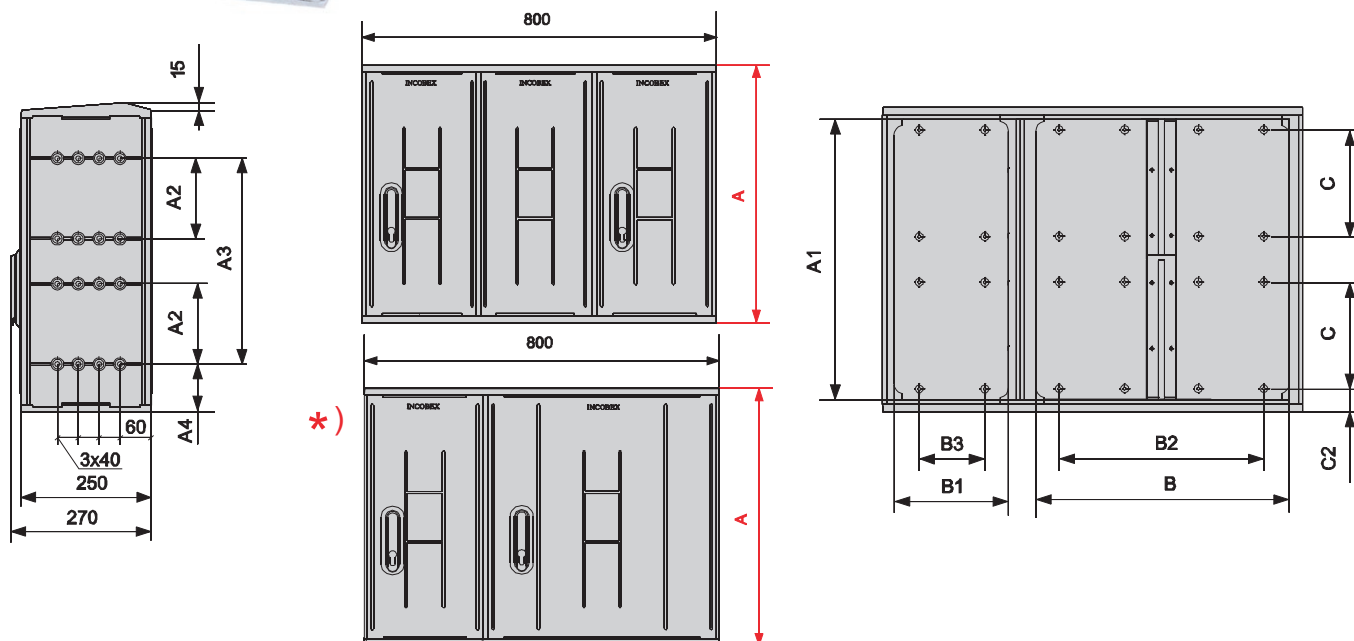


OBUDOWY STN 80x42/2P, STN 80x58/2P, STN 80x84/2P TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 80x42/2P	420	374	-	235	92	480	215	390	125	-	-	332	43
STN 80x58/2P	580	534	-	395	92	480	215	390	125	-	-	492	43
STN 80x84/2P	840	794	235	-	92	480	215	390	125	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

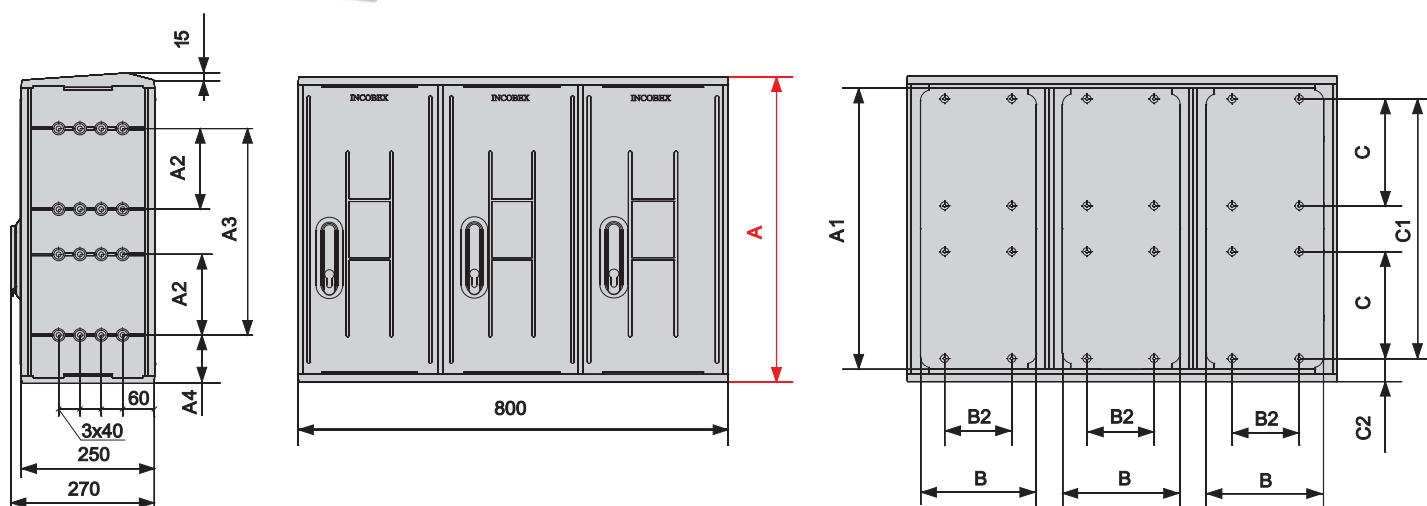


OBUDOWY STN 80x42/3, STN 80x58/3, STN 80x84/3 TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 80x42/3	420	374	-	235	92	215	-	125	-	-	-	332	43
STN 80x58/3	580	534	-	395	92	215	-	125	-	-	-	492	43
STN 80x84/3	840	794	235	-	92	215	-	125	-	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

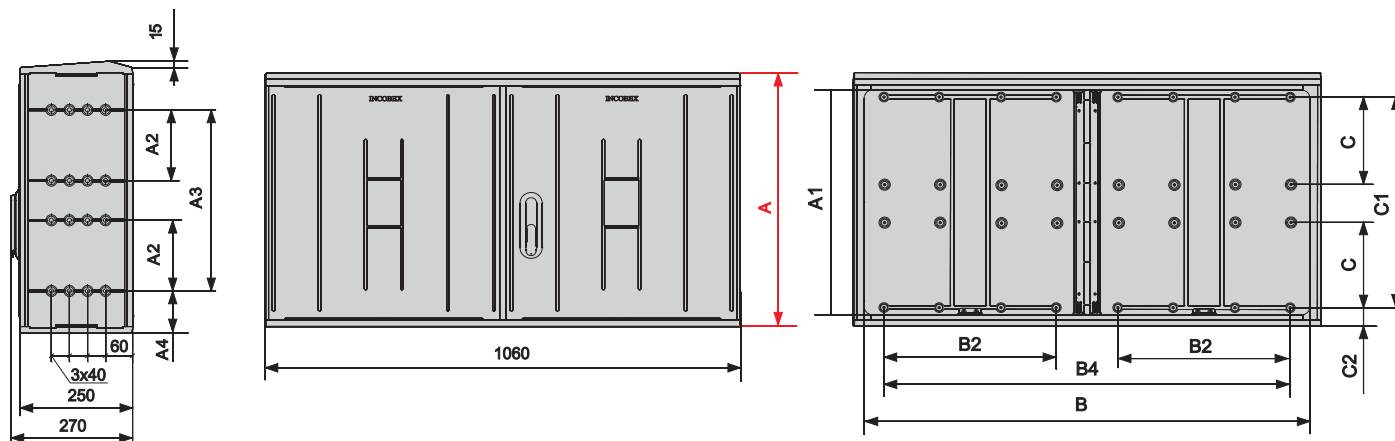


OBUDOWY STN 106x58, STN 106x84 TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 106x58	580	534	-	235	92	1060	-	390	-	660	-	492	43
STN 106x84	840	794	235	-	92	1060	-	390	-	660	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

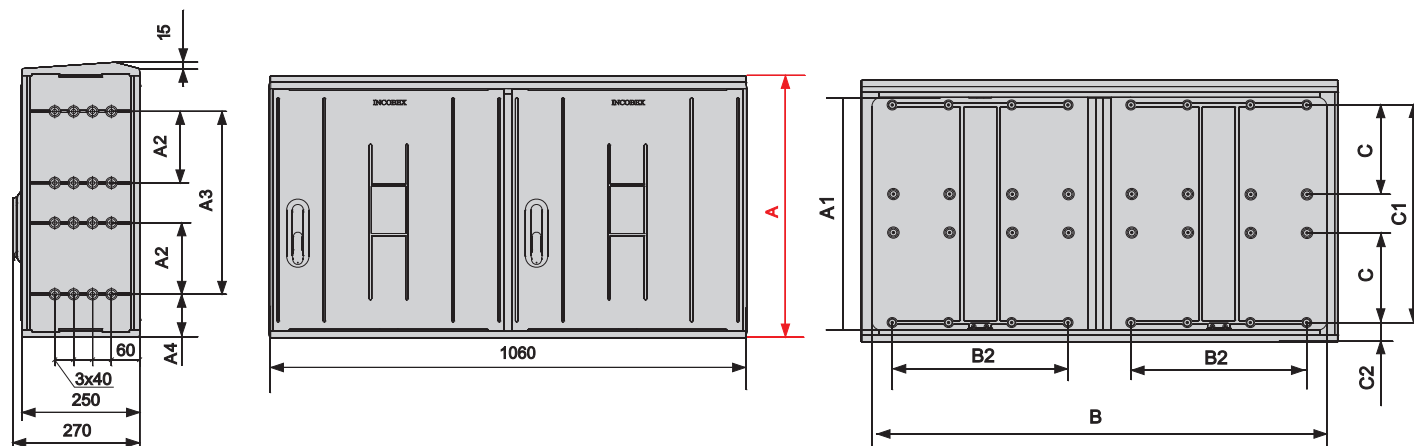


OBUDOWY STN 106x58/2, STN 106x84/2 TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 106x58/2	580	534	-	235	92	1060	-	390	-	-	-	492	43
STN 106x84/2	840	794	235	-	92	1060	-	390	-	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

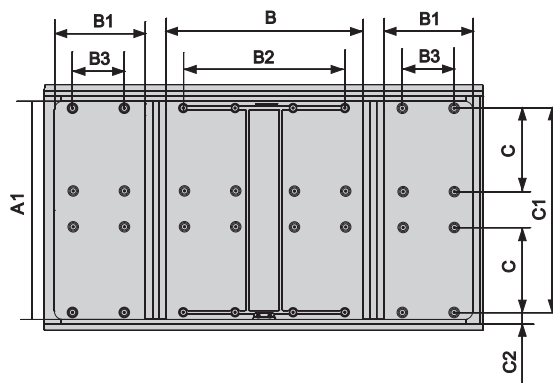
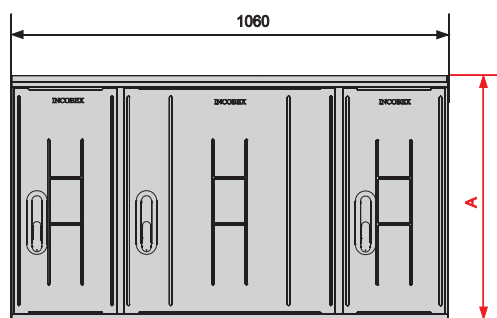
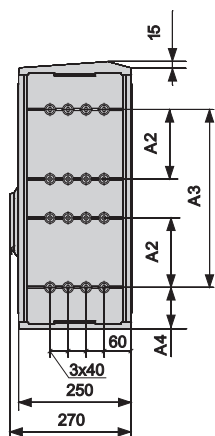


OBUDOWY STN 106x58/3S, STN 106x84/3S TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 106x58/3S	580	534	-	395	92	480	215	390	125	-	-	492	43
STN 106x84/3S	840	794	235	-	92	480	215	390	125	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

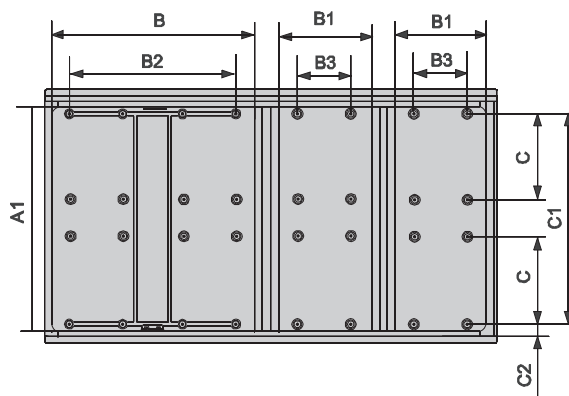
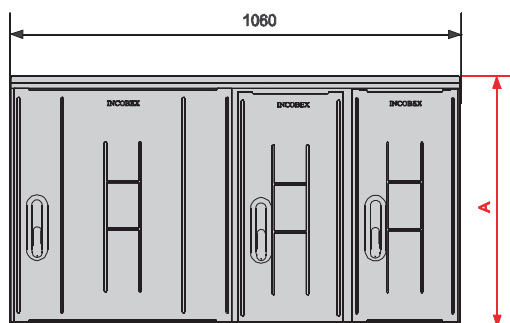
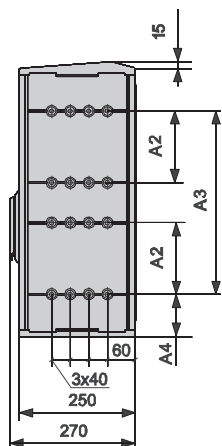


OBUDOWY STN 106x58/3L, STN 106x84/3L TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 106x58/3L	580	534	-	395	92	480	215	390	125	-	-	492	43
STN 106x84/3L	840	794	235	-	92	480	215	390	125	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

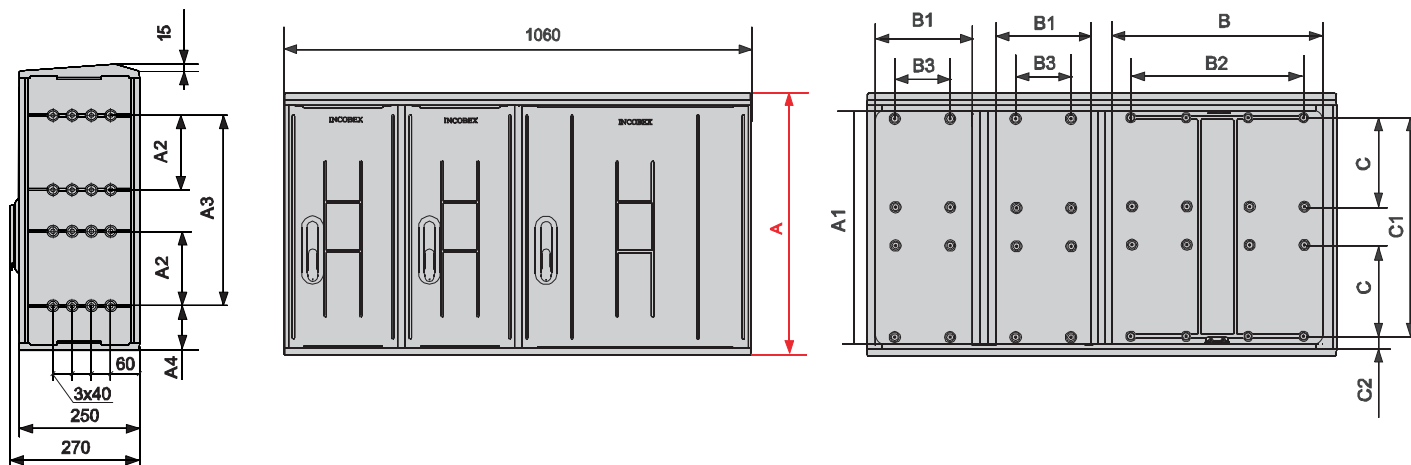


OBUDOWY STN 106x58/3P, STN 106x84/3P TYP 250



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 106x58/3P	580	534	-	235	92	1060	-	390	-	660	-	492	43
STN 106x84/3P	840	794	235	-	92	1060	-	390	-	660	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

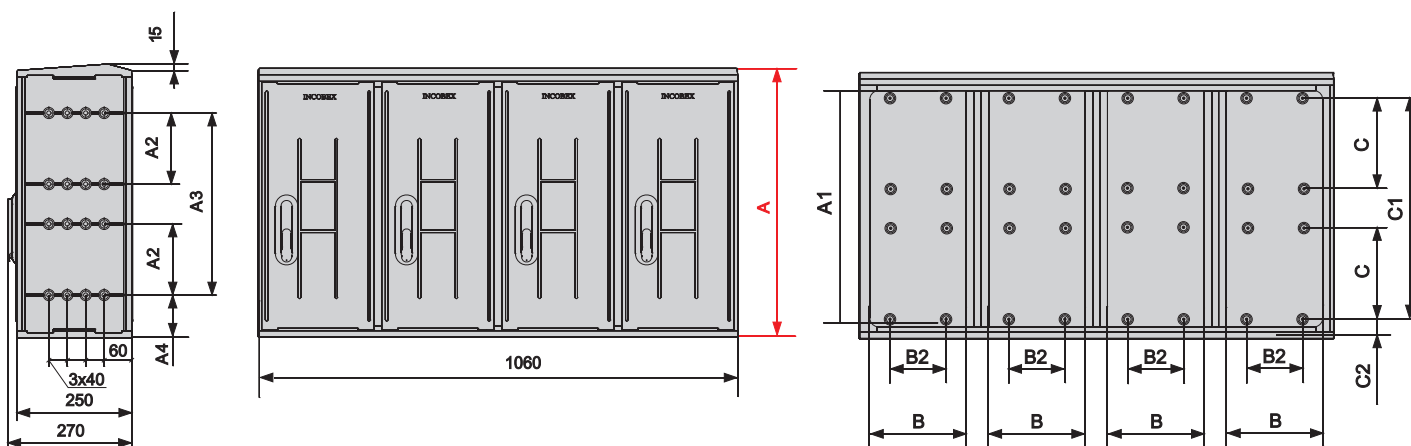


OBUDOWY STN 106x58/4, STN 106x84/4 TYP 250

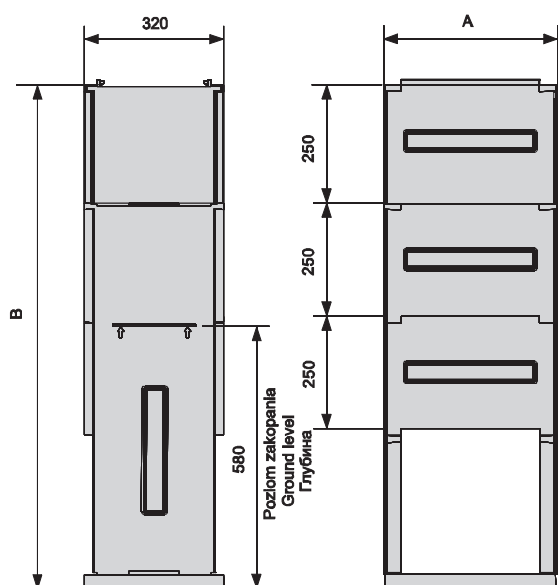


TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 106x58/4	580	534	-	235	92	1060	-	390	-	-	-	492	43
STN 106x84/4	840	794	235	-	92	1060	-	390	-	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).



FUNDAMENTY TYP 250

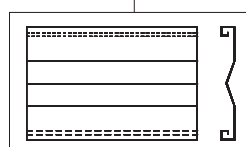
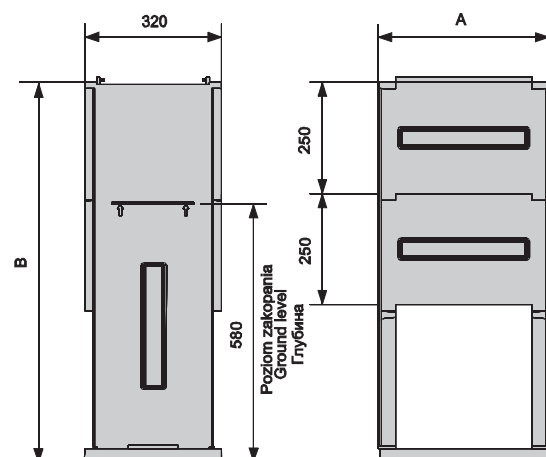


< fundament z kieszenią kablową

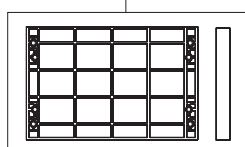
TYP	A	B
FTN 26 +KKN	260	1121
FTN 40 +KKN	400	1121
FTN 53 +KKN	530	1121
FTN 66 +KKN	660	1121
FTN 80 +KKN	800	1121
FTN 106 +KKN	1060	1121

fundament >

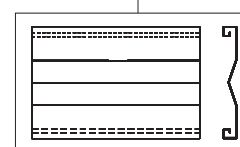
TYP	A	B
FTN 26	260	855
FTN 40	400	855
FTN 53	530	855
FTN 66	660	855
FTN 80	800	855
FTN 106	1060	855



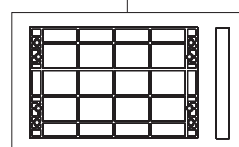
Płyta ustojowa metalowa



Płyta ustojowa plastikowa



Płyta ustojowa metalowa



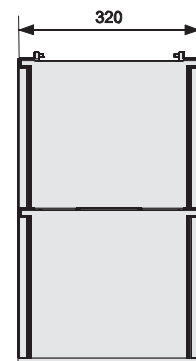
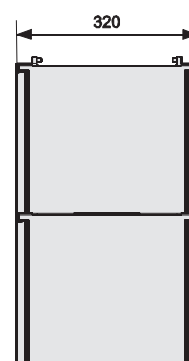
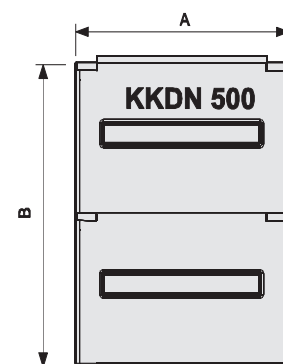
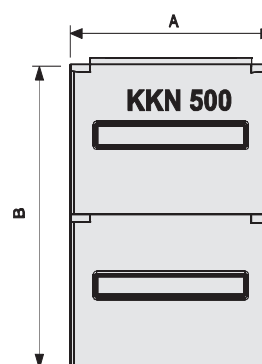
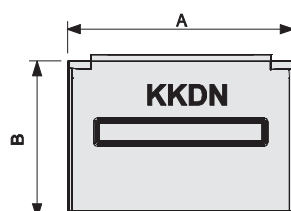
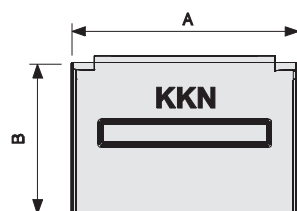
Płyta ustojowa plastikowa

kieszeń kablowa

TYP	A	B
KKN26	260	266
KKN40	400	266
KKN53	530	266
KKN66	660	266
KKN80	800	266
KKN106	1060	266

kieszeń kablowa z denkiem

TYP	A	B
KKDN 26	260	276
KKDN 40	400	276
KKDN 53	530	276
KKDN 66	660	276
KKDN 80	800	276
KKDN 106	1060	276



kieszeń kablowa h=500mm

TYP	A	B
KKN 26x500	260	532
KKN 40x500	400	532
KKN 53x500	530	532
KKN 66x500	660	532
KKN 80x500	800	532
KKN 106x500	1060	532

kieszeń kabl. z den. h=500 mm

TYP	A	B
KKDN 26x500	260	542
KKDN 40x500	400	542
KKDN 53x500	530	542
KKDN 66x500	660	542
KKDN 80x500	800	542
KKDN 106x500	1060	542



OBUDOWY TERMOUTWARDZALNE STN 320

WYKONANIE: TWORZYWO SMC



ZASTOSOWANIE

Obudowy termoutwardzalne są przeznaczone do produkcji złącz kablowych, kablowo-pomiarowych, układów SZR, szaf oświetlenia ulicznego oraz innych rozdzielnic zgodnych z wymogami krajowych zakładów energetycznych jak i klientów indywidualnych.

BUDOWA

Wszystkie obudowy posiadają przygotowane miejsca do montażu konstrukcji nośnych pod aparaty elektryczne. Charakteryzują się modułową konstrukcją co pozwala na dowolną konfigurację rozdzielni, karbowaną powierzchnią co dodatkowo wzmacnia konstrukcję, dobrym systemem wentylacji grawitacyjnej.

DANE TECHNICZNE

• znamionowe napięcie izolacji:	500V
• znamionowy prąd:	630A
• stopnie ochrony:	IP 44, IK 10
• klasa ochronności:	II
• kolor:	RAL 7035
• kategoria palności:	FH2-25(HB-40)
• odporność na nadmierne ciepło:	960°C
• odporność na warunki atmosf.:	próba UV
• tolerancja wymiarów wyrobów:	±5 mm

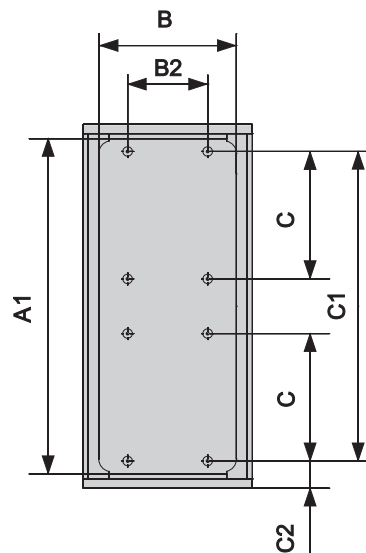
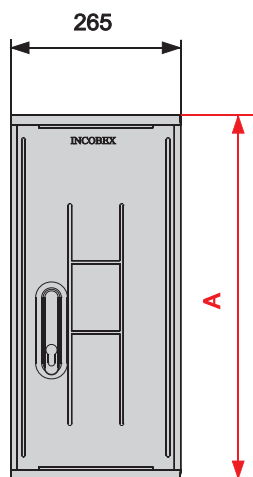
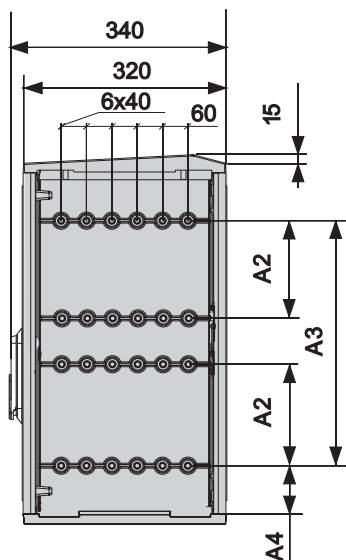


OBUDOWY STN 26x42, STN 26x58, STN 26x84 TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 26x42/32	420	374	-	235	92	215	-	125	-	-	-	166	43
STN 26x58/32	580	534	-	395	92	215	-	125	-	-	-	246	43
STN 26x84/32	840	794	235	-	92	215	-	125	-	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

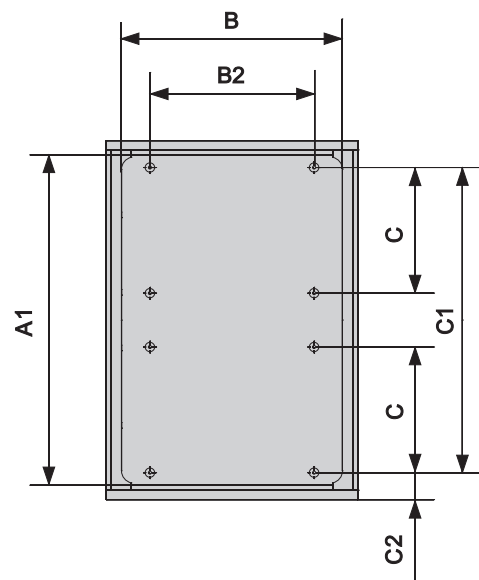
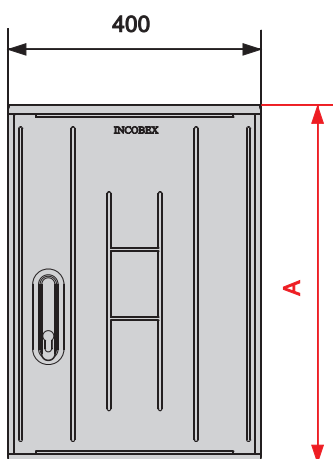
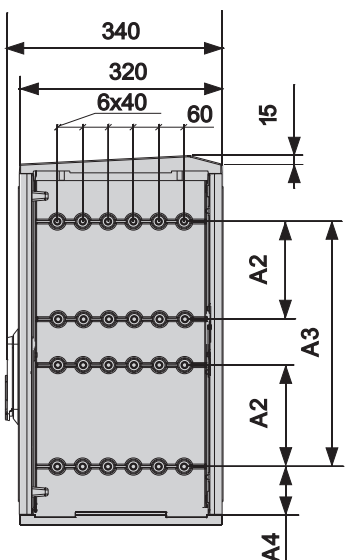


OBUDOWY STN 40x42, STN 40x58, STN 40x84 TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 40x42/32	420	374	-	235	92	350	-	260	-	-	-	166	43
STN 40x58/32	580	534	-	395	92	350	-	260	-	-	-	246	43
STN 40x84/32	840	794	235	-	92	350	-	260	-	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

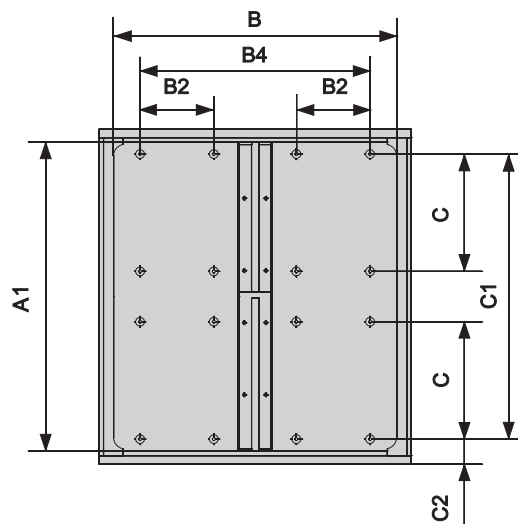
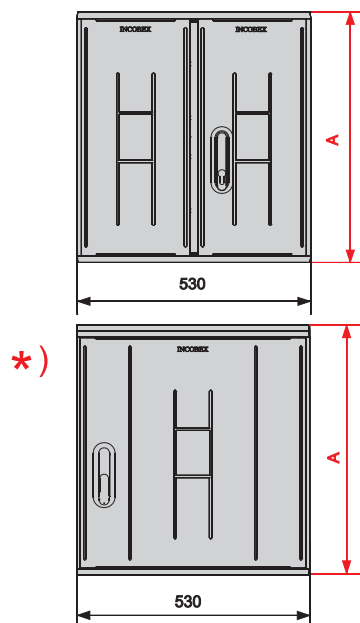
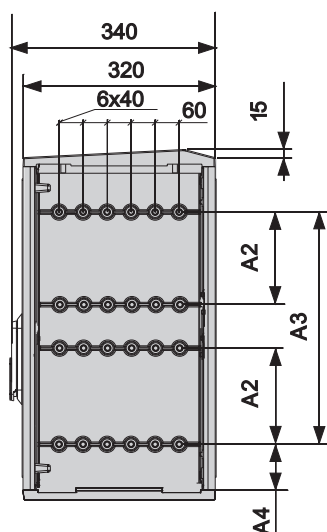


OBUDOWY STN 53x42, STN 53x58, STN 53x84 TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 53x42/32	420	374	-	235	92	480	-	125	-	390	-	332	43
STN 53x58/32	580	534	-	395	92	480	-	125	-	390	-	492	43
STN 53x84/32	840	794	235	-	92	480	-	125	-	390	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

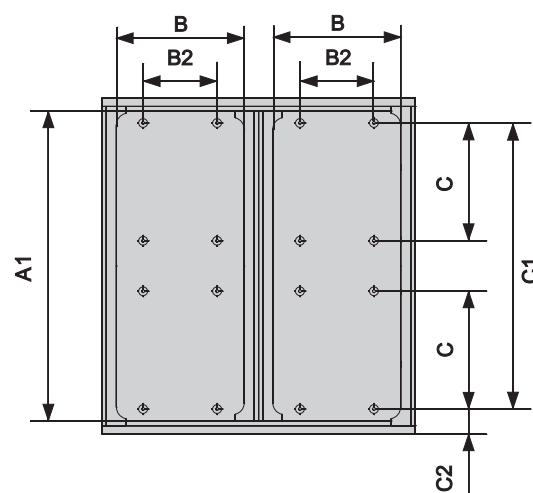
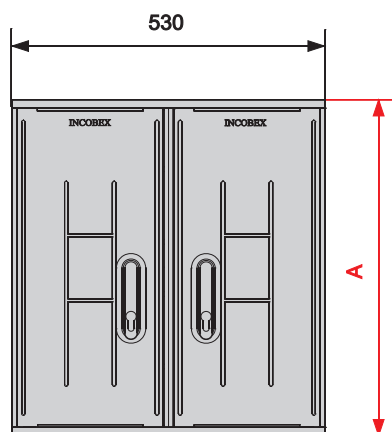
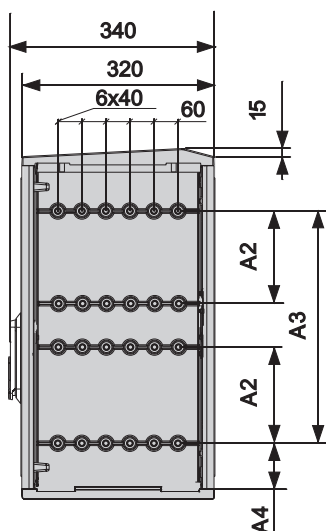


OBUDOWY STN 53x42/2, STN 53x58/2, STN 53x84/2 TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 53x42/2/32	420	374	-	235	92	215	-	125	-	-	-	332	43
STN 53x58/2/32	580	534	-	395	92	215	-	125	-	-	-	492	43
STN 53x84/2/32	840	794	235	-	92	215	-	125	-	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

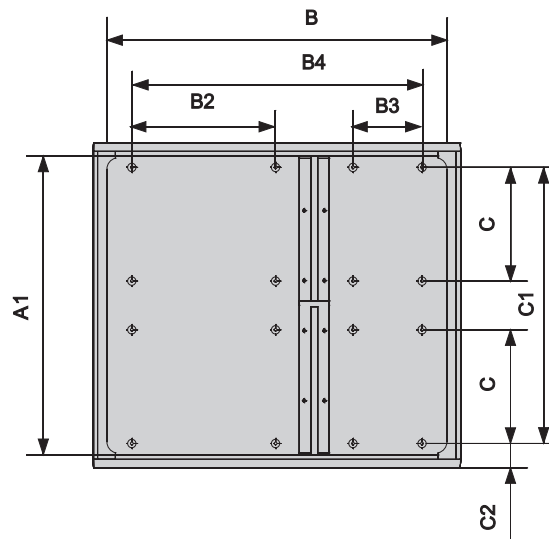
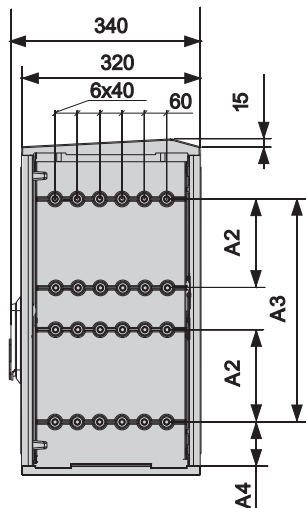


OBUDOWY STN 66x42, STN 66x58, STN 66x84 TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 66x42/32	420	374	-	235	92	615	-	260	125	525	-	332	43
STN 66x58/32	580	534	-	395	92	615	-	260	125	525	-	492	43
STN 66x84/32	840	794	235	-	92	615	-	260	125	525	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

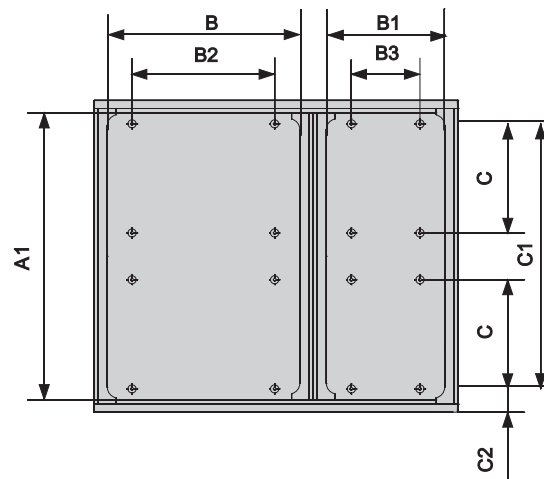
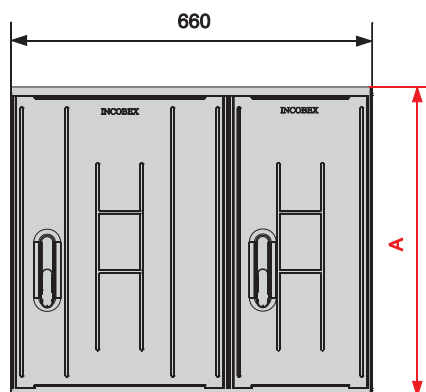
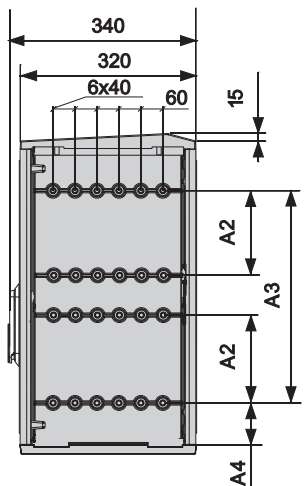


OBUDOWY STN 66x42/2L, STN 66x58/2L, STN 66x84/2L TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 66x42/2L/32	420	374	-	235	92	350	215	260	125	-	-	332	43
STN 66x58/2L/32	580	534	-	395	92	350	215	260	125	-	-	492	43
STN 66x84/2L/32	840	794	235	-	92	350	215	260	125	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

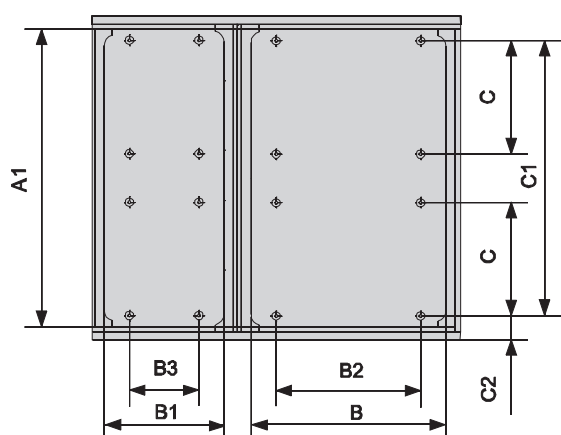
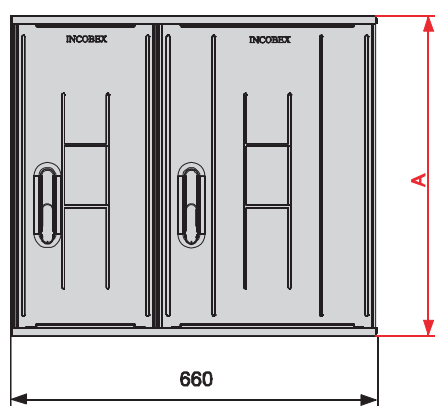
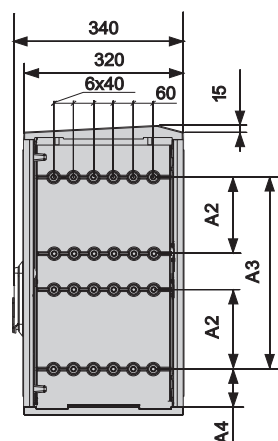


OBUDOWY STN 66x42/2P, STN 66x58/2P, STN 66x84/2P TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 66x42/2P/32	420	374	-	235	92	350	215	260	125	-	-	332	43
STN 66x58/2P/32	580	534	-	395	92	350	215	260	125	-	-	492	43
STN 66x84/2P/32	840	794	235	-	92	350	215	260	125	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

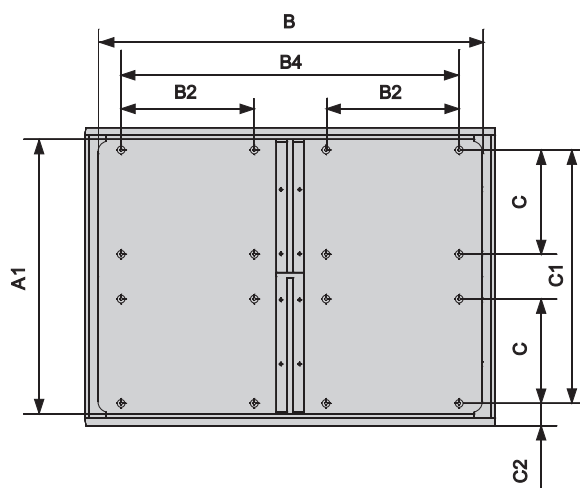
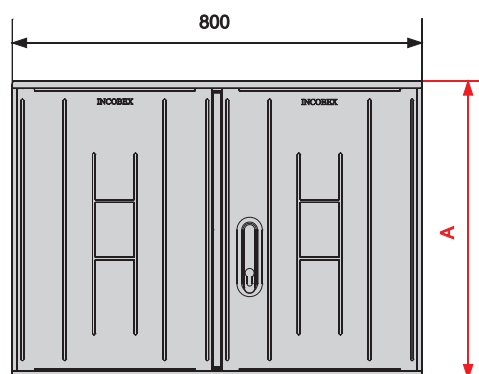
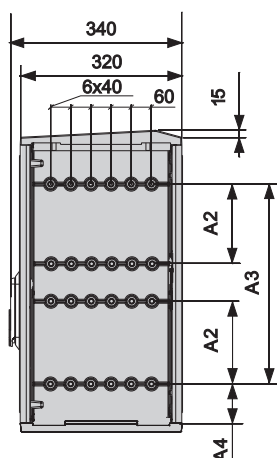


OBUDOWY STN 80x42, STN 80x58, STN 80x84 TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 80x42/32	420	374	-	235	92	750	-	260	-	660	-	332	43
STN 80x58/32	580	534	-	395	92	750	-	260	-	660	-	492	43
STN 80x84/32	840	794	235	-	92	750	-	260	-	660	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

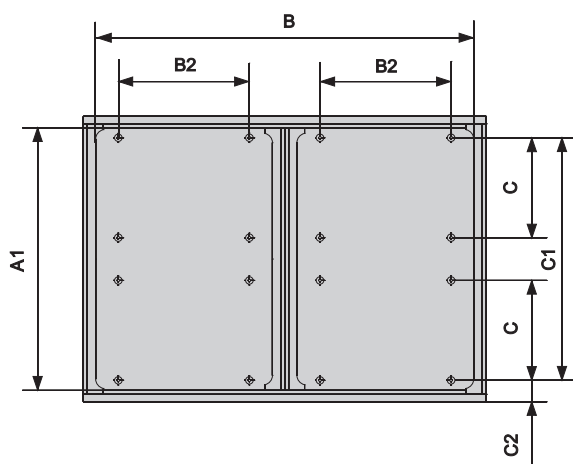
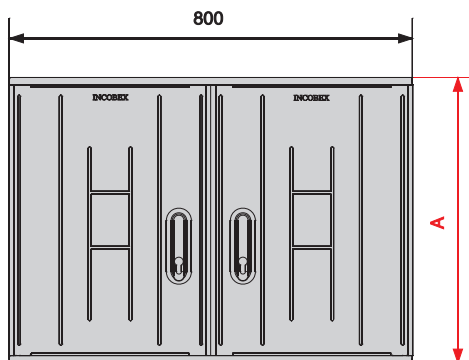
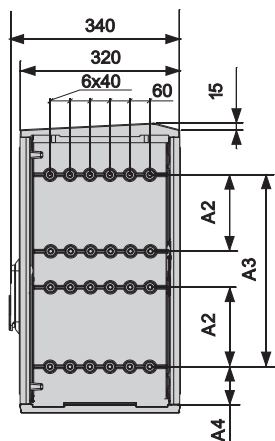


OBUDOWY STN 80x42/2, STN 80x58/2, STN 80x84/2 TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 80x42/2/32	420	374	-	235	92	750	-	260	-	-	-	332	43
STN 80x58/2/32	580	534	-	395	92	750	-	260	-	-	-	492	43
STN 80x84/2/32	840	794	235	-	92	750	-	260	-	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

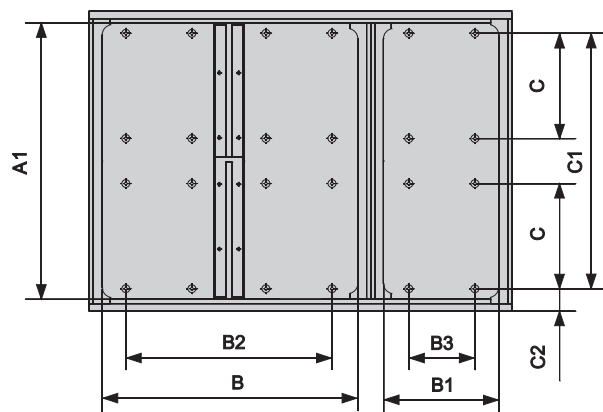
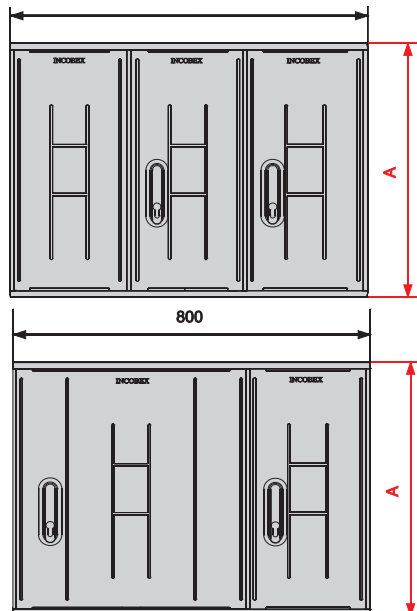
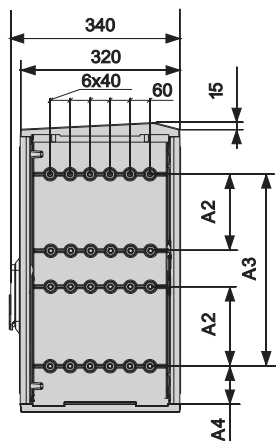


OBUDOWY STN 80x42/2L, STN 80x58/2L, STN 80x84/2L TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 80x42/2L/32	420	374	-	235	92	480	215	390	125	-	-	332	43
STN 80x58/2L/32	580	534	-	395	92	480	215	390	125	-	-	492	43
STN 80x84/2L/32	840	794	235	-	92	480	215	390	125	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

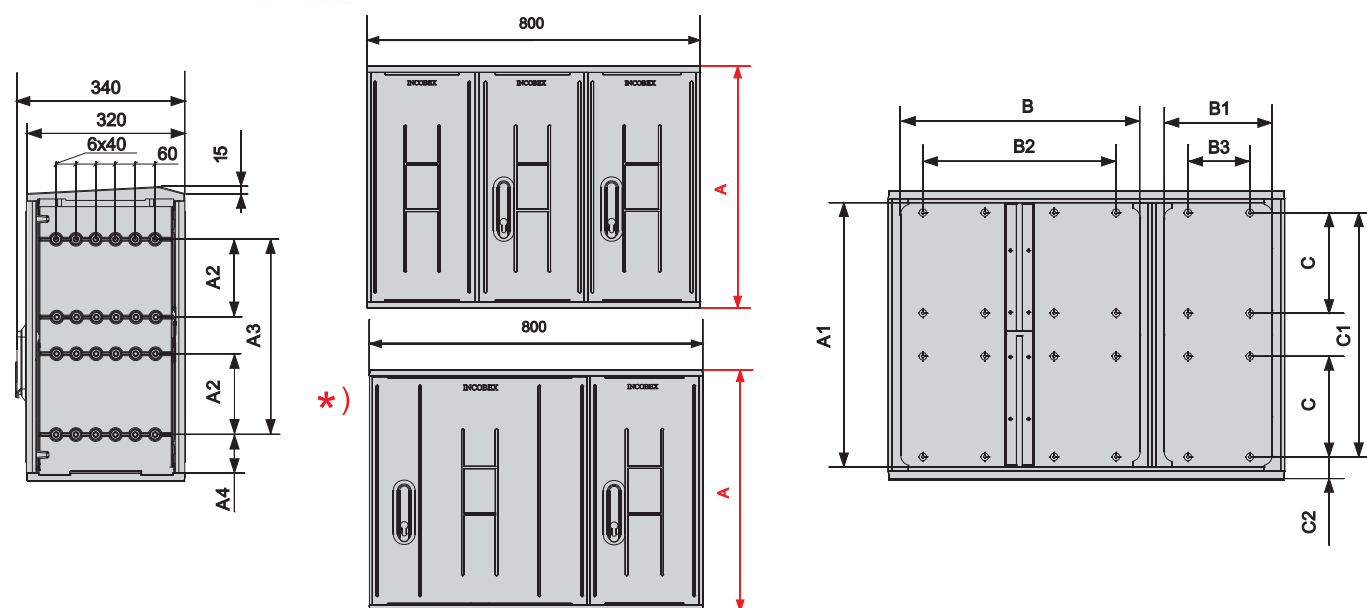


OBUDOWY STN 80x42/2P, STN 80x58/2P, STN 80x84/2P TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 80x42/2P/32	420	374	-	235	92	480	215	390	125	-	-	332	43
STN 80x58/2P/32	580	534	-	395	92	480	215	390	125	-	-	492	43
STN 80x84/2P/32	840	794	235	-	92	480	215	390	125	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

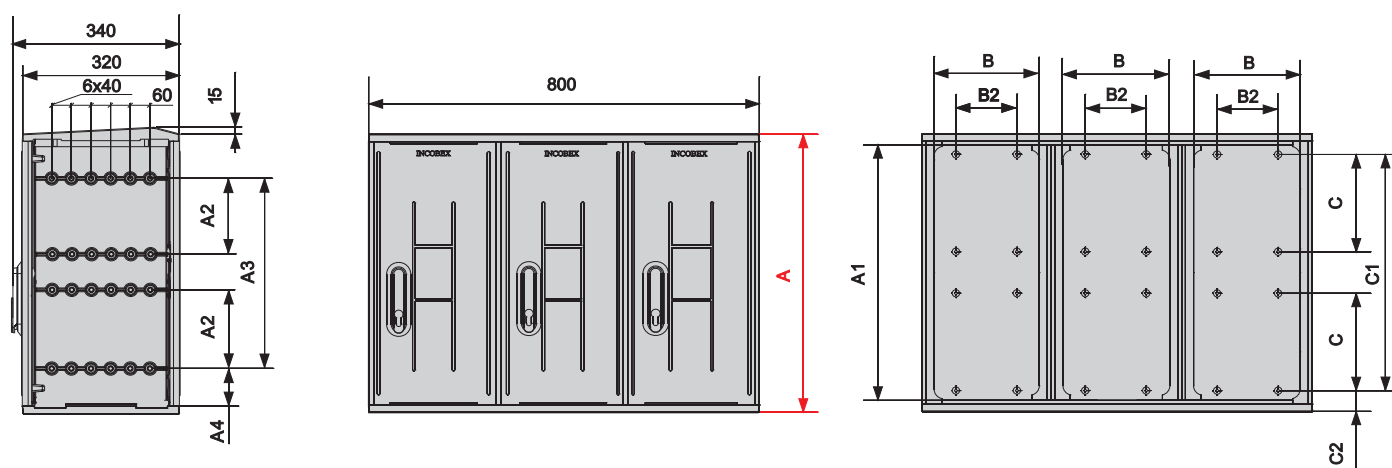


OBUDOWY STN 80x42/3, STN 80x58/3, STN 80x84/3 TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 80x42/3/32	420	374	-	235	92	215	-	125	-	-	-	332	43
STN 80x58/3/32	580	534	-	395	92	215	-	125	-	-	-	492	43
STN 80x84/3/32	840	794	235	-	92	215	-	125	-	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

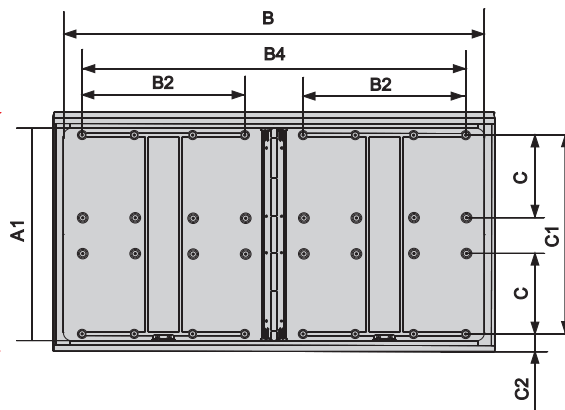
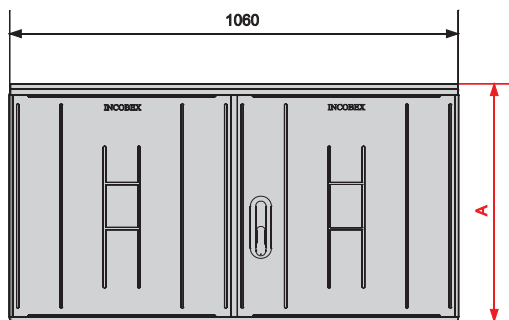
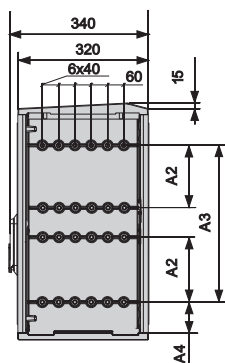


OBUDOWY STN 106x58, STN 106x84 TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 106x58/32	580	534	-	235	92	1060	-	390	-	660	-	492	43
STN 106x84/32	840	794	235	-	92	1060	-	390	-	660	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

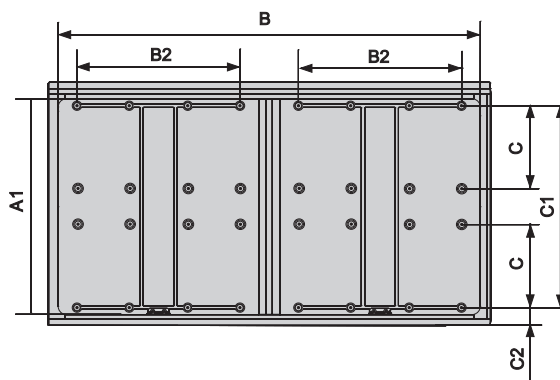
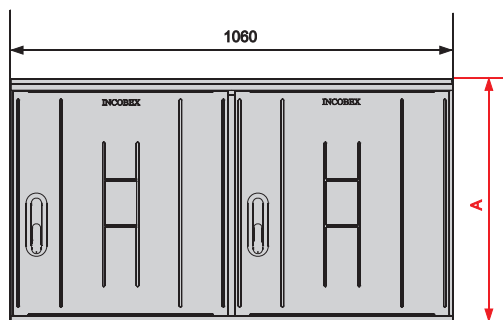
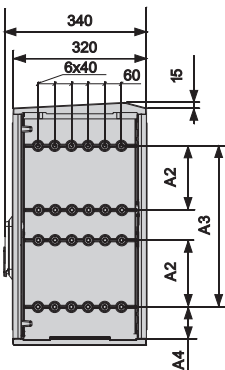


OBUDOWY STN 106x58/2, STN 106x84/2 TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 106x58/2/32	580	534	-	235	92	1060	-	390	-	-	-	492	43
STN 106x84/2/32	840	794	235	-	92	1060	-	390	-	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

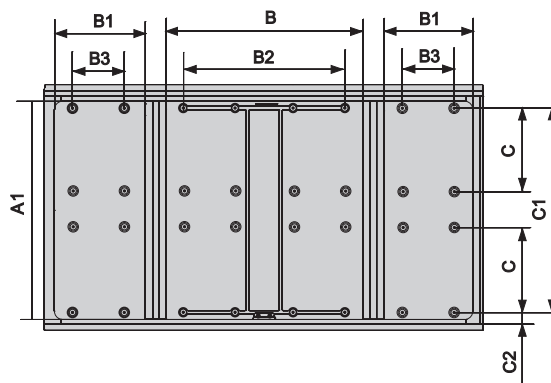
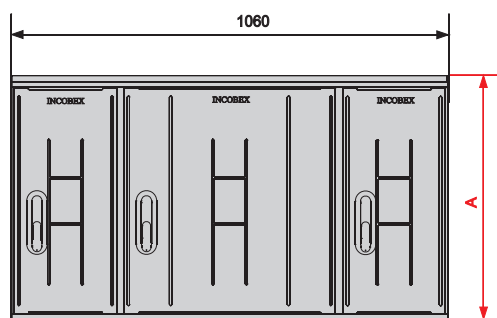
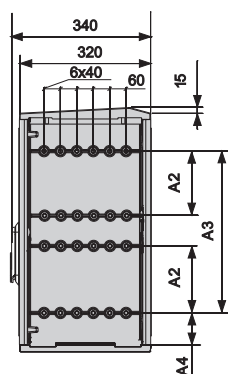


OBUDOWY STN 106x58/3S, STN 106x84/3S TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 106x58/3S/32	580	534	-	395	92	480	215	390	125	-	-	492	43
STN 106x84/3S/32	840	794	235	-	92	480	215	390	125	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

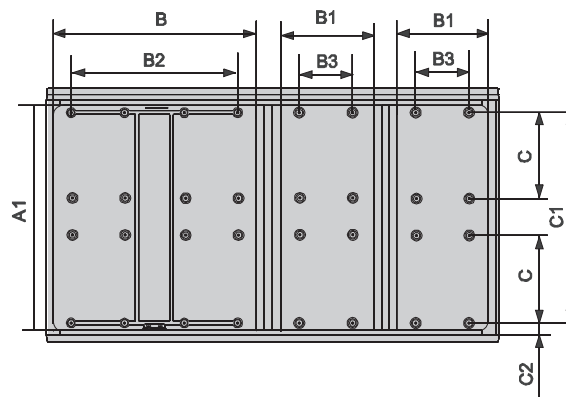
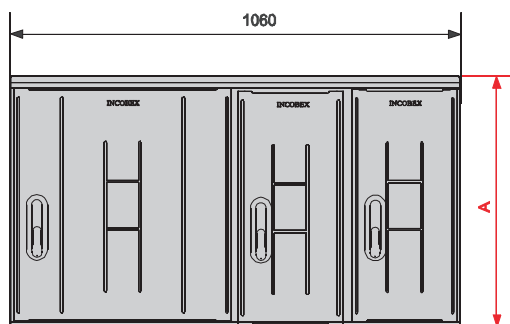
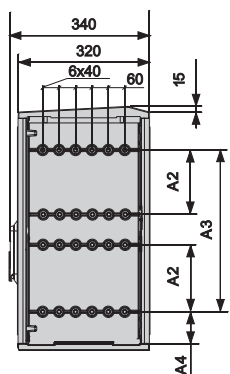


OBUDOWY STN 106x58/3L, STN 106x84/3L TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 106x58/3L/32	580	534	-	395	92	480	215	390	125	-	-	492	43
STN 106x84/3L/32	840	794	235	-	92	480	215	390	125	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

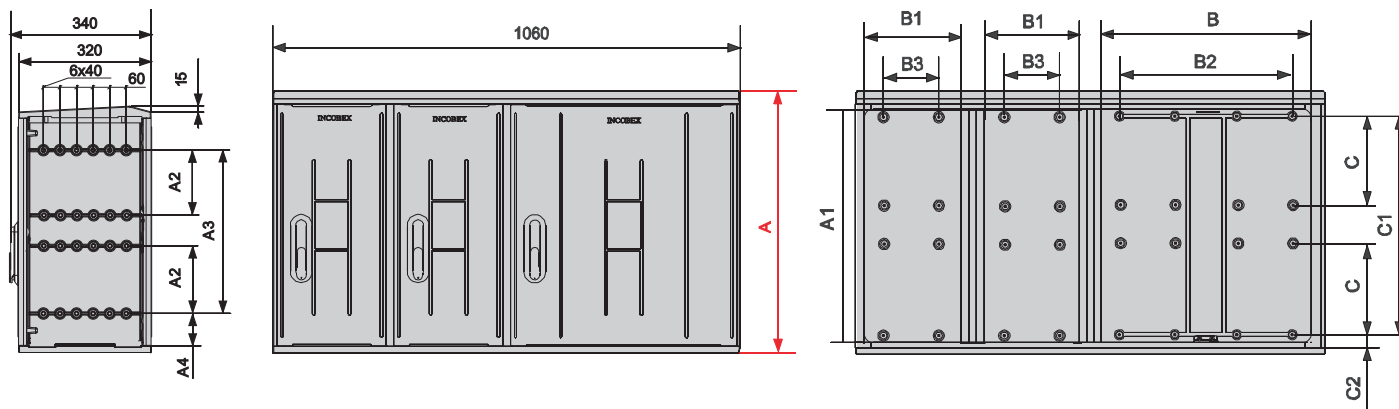


OBUDOWY STN 106x58/3P, STN 106x84/3P TYP 320



TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 106x58/3P/32	580	534	-	235	92	1060	-	390	-	660	-	492	43
STN 106x84/3P/32	840	794	235	-	92	1060	-	390	-	660	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).

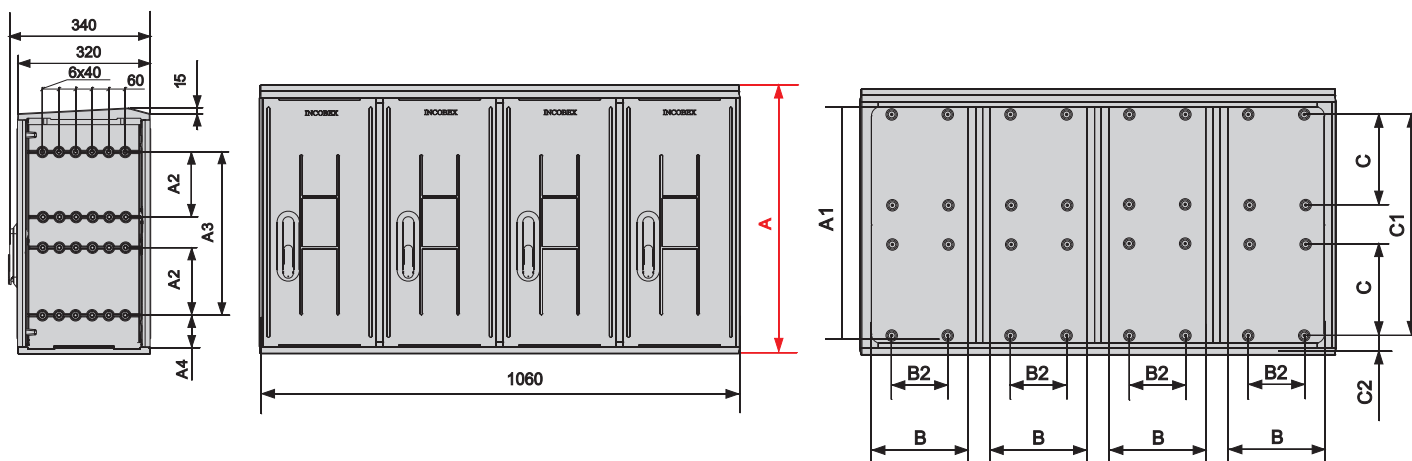


OBUDOWY STN 106x58/4, STN 106x84/4 TYP 320

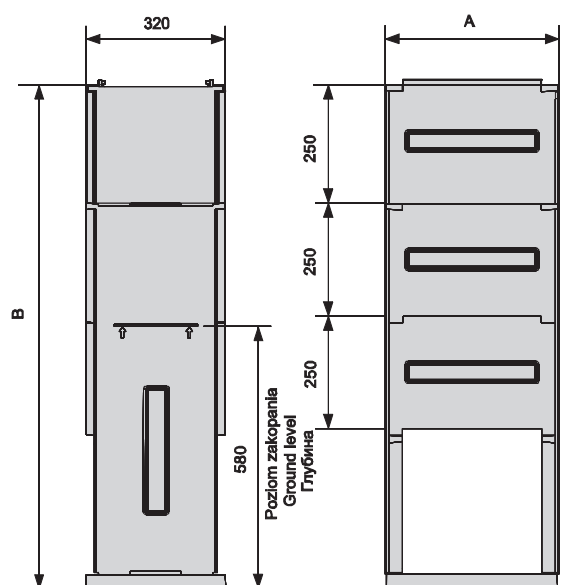


TYP	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2
STN 106x58/4/32	580	534	-	235	92	1060	-	390	-	-	-	492	43
STN 106x84/4/32	840	794	235	-	92	1060	-	390	-	-	333	-	43

Istnieje możliwość zabudowania obudowy na jednej bądź większej ilości kieszeni kablowych oraz zastosowania kieszeni kablowej z denkiem (KKDN).



FUNDAMENTY TYP 320

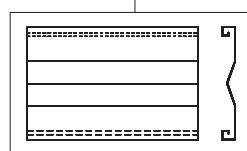
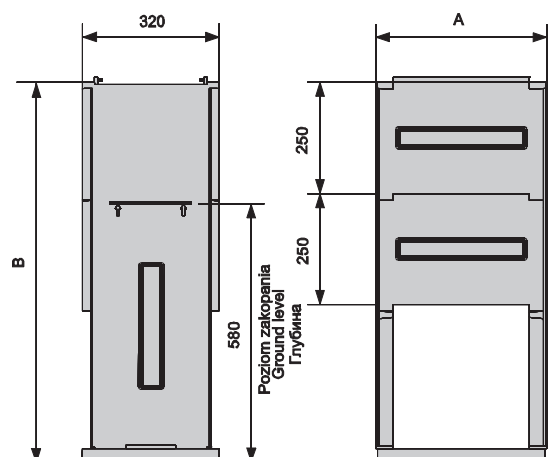


< fundament z kieszenią kablową

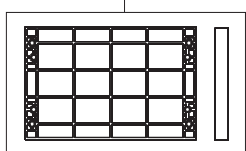
TYP	A	B
FTN 26/32 +KKN	260	1121
FTN 40/32 +KKN	400	1121
FTN 53/32 +KKN	530	1121
FTN 66/32 +KKN	660	1121
FTN 80/32 +KKN	800	1121
FTN 106/32 +KKN	1060	1121

fundament >

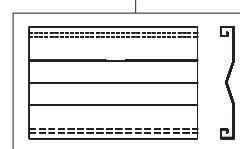
TYP	A	B
FTN 26/32	260	855
FTN 40/32	400	855
FTN 53/32	530	855
FTN 66/32	660	855
FTN 80/32	800	855
FTN 106/32	1060	855



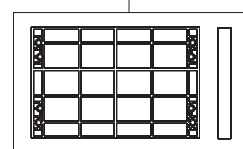
Płyta ustojowa metalowa



Płyta ustojowa plastikowa



Płyta ustojowa metalowa



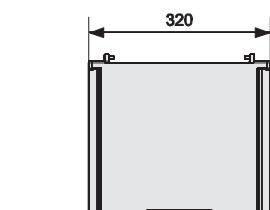
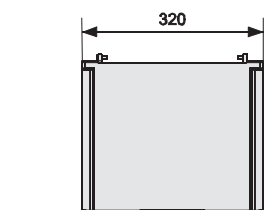
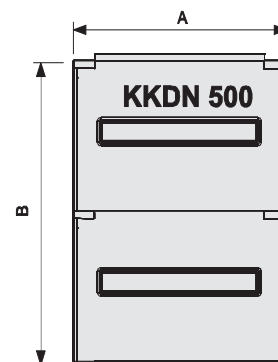
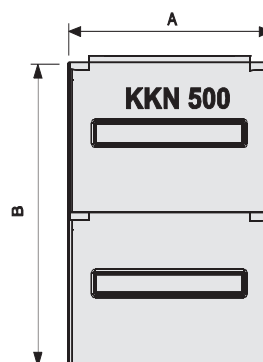
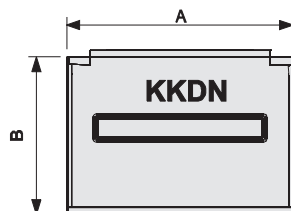
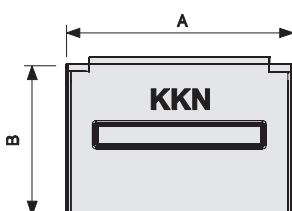
Płyta ustojowa plastikowa

kieszeń kablowa

TYP	A	B
KKN 26/32	260	266
KKN 40/32	400	266
KKN 53/32	530	266
KKN 66/32	660	266
KKN 80/32	800	266
KKN 106/32	1060	266

kieszeń kablowa z denkiem

TYP	A	B
KKDN 26/32	260	276
KKDN 40/32	400	276
KKDN 53/32	530	276
KKDN 66/32	660	276
KKDN 80/32	800	276
KKDN 106/32	1060	276



kieszeń kablowa h=500mm

TYP	A	B
KKN 26x500/32	260	532
KKN 40x500/32	400	532
KKN 53x500/32	530	532
KKN 66x500/32	660	532
KKN 80x500/32	800	532
KKN 106x500/32	1060	532

kieszeń kabl. z den. h=500 mm

TYP	A	B
KKDN 26x500/32	260	542
KKDN 40x500/32	400	542
KKDN 53x500/32	530	542
KKDN 66x500/32	660	542
KKDN 80x500/32	800	542
KKDN 106x500/32	1060	542

ROZDZIELNICE BUDOWLANE POL-BUD

E M AL 14 IP₆₅

WYKONANIE: ESTRODUR (E), METAL (M), ALUMINIUM (A), IP 30-44-55-65

ZASTOSOWANIE

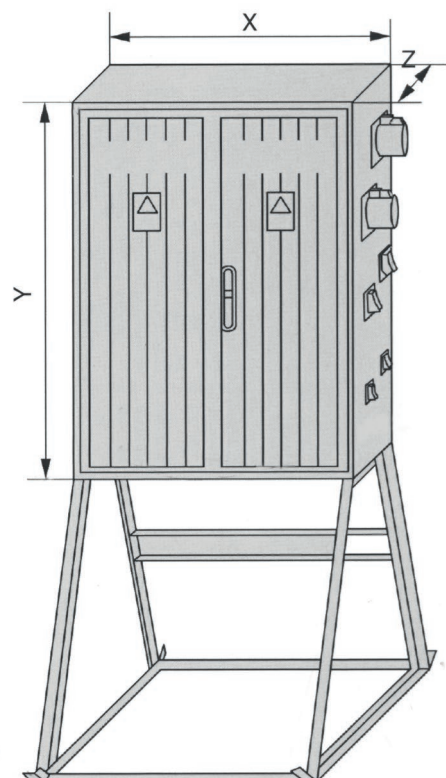
Rozdzielnice budowlane przeznaczone są do zasilania placów budów oraz obiektów tymczasowych.

BUDOWA

- konstrukcja wykonana z estroduru, blachy czarnej bądź aluminiowej
- zamek centralny umożliwia jednoczesne czteropunktowe rygłowanie drzwi
- system zamykania umożliwia zastosowanie wkładki kształtowej, wkładki patentowej zatrzaskowej lub wkładki bębnekowej
- lakierowane według kolorów RAL
- montaż urządzeń umożliwia płyta montażowa
- opcja uszczelki
- opcja przepustu kablowego

TYP	Wysokość (mm) Y	Szerokość (mm) X	Głębokość (mm) Z
POL-BUD	880	400	250
POL-BUD	880	530	250
POL-BUD	880	660	250
POL-BUD	880	800	250

W tabeli podajemy tylko najbardziej popularne wymiary obudów. Na życzenie dostępne są inne, dowolne wymiary. Wymiary bez nóg.



nogi do obudów



ROZDZIELNICE STACYJNE POL-STA



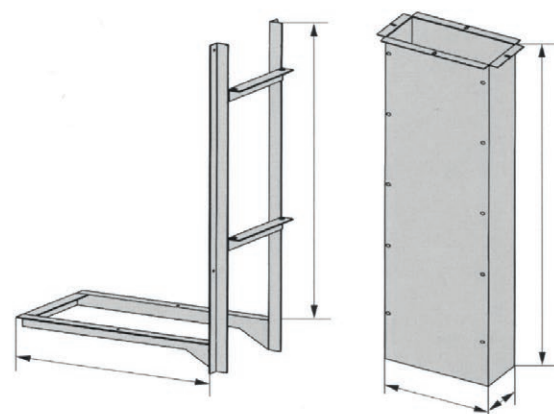
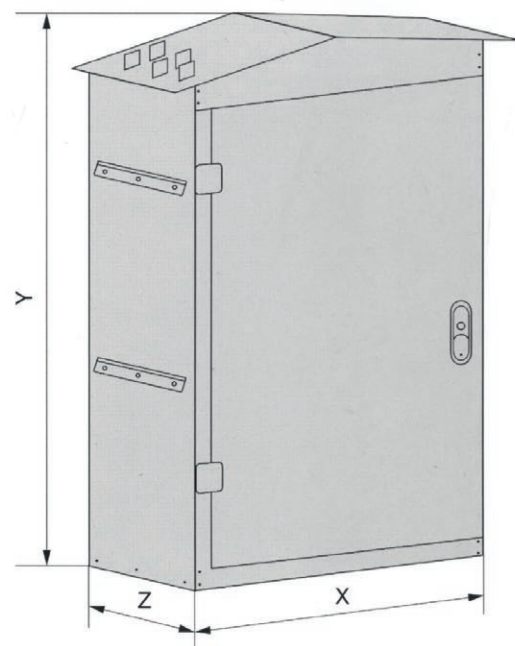
WYKONANIE: METAL (M) , ALUMINIUM (A) IP 44

ZASTOSOWANIE

Rozdzielnice stacyjne służą do rozdziału energii, montażu zabezpieczeń i opomiarowania półpośredniego przy słupowych stacjach transformatorowych.

BUDOWA

- konstrukcja wykonana z blachy aluminiowej bądź blachy czarnej
- zabudowa obustronna
- labiryntowe uszczelnienie drzwi
- zawiasy zewnętrzne
- zamek centralny umożliwia jednoczesne czteropunktowe ryglowanie drzwi
- system zamykania umożliwia zastosowanie wkładki kształtowej, wkładki patentowej zatrzaskowej lub wkładki bębnekowej
- istnieje możliwość założenia kłódki
- dwuspadowy daszek wyposażony w kominy, które umożliwiają wprowadzanie kabli
- mocne uchwyty do montażu na słup
- spód obudowy wyposażony może być w płytę płaską lub z kominami umożliwiającymi wyprowadzenie kabli odpływowych do ziemi
- lakierowane według kolorów RAL
- montaż urządzeń umożliwiające perforowane listwy nośne z blachy ocynkowanej, do których mocuje się maskownice i płyty montażowe
- rozdzielnica może być wyposażona w kanał kablowy



TYP	Wysokość (mm) Y	Szerokość (mm) X	Głębokość (mm) Z
POL-STA	1300	600	600
POL-STA	1300	700	600
POL-STA	1300	800	600
POL-STA	1300	900	600
POL-STA	1300	1000	600
POL-STA	1500	800	600
POL-STA	1500	900	600
POL-STA	1500	1000	600

W tabeli podajemy tylko najbardziej popularne wymiary obudów. Na życzenie dostępne są inne, dowolne wymiary.

ROZDZIELNICE PODTYNKOWE POL-PODONS



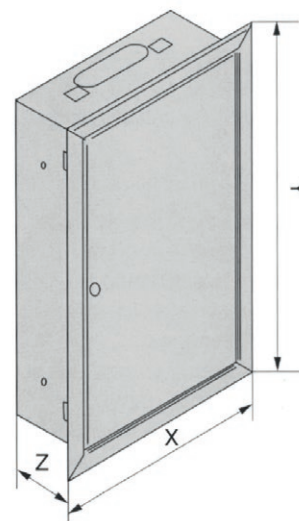
WYKONANIE: METAL (M)

ZASTOSOWANIE

Rozdzielnice podtynkowe wykorzystywane są do sterowania, rozdziału lub pomiaru wewnętrznej instalacji elektrycznej.

BUDOWA

- konstrukcja wykonana z blachy czarnej
- uszczelnione drzwi
- opcja drzwiczek z wizjerem
- zamek centralny opcja czteropunktowego ryglowania drzwi
- system zamykania umożliwia zastosowanie wkładki kształtowej, wkładki patentowej zatrzaskowej lub wkładki bębnekowej
- lakierowane według kolorów RAL
- montaż urządzeń umożliwia płyta montażowa
- opcja deski pod licznik
- opcja euroszyny i listwy zaciskowej
- opcja przepustu kablowego



MODUŁOWE POL-PODONS-M

TYP	Wysokość (mm) Y	Szerokość (mm) X	Głębokość (mm) Z
POL-PODONS-M	255	190	115
POL-PODONS-M	255	295	115
POL-PODONS-M	270	450	185
POL-PODONS-M	375	280	115
POL-PODONS-M	390	295	115
POL-PODONS-M	520	295	115
POL-PODONS-M	600	385	115
POL-PODONS-M	600	450	115

LICZNIKOWE POL-PODONS-L

TYP	Wysokość (mm) Y	Szerokość (mm) X	Głębokość (mm) Z
POL-PODONS-L	325	205	165
POL-PODONS-L	425	205	165
POL-PODONS-L	425	260	165
POL-PODONS-L	335	375	165
POL-PODONS-L	420	200	165
POL-PODONS-L	425	375	165
POL-PODONS-L	445	295	185
POL-PODONS-L	445	450	185
POL-PODONS-L	540	450	185
POL-PODONS-L	600	295	185
POL-PODONS-L	600	380	185
POL-PODONS-L	600	450	185

W tabeli podajemy tylko najbardziej popularne wymiary obudów. Na życzenie dostępne są inne, dowolne wymiary.



ROZDZIELNICE NATYNKOWE POL·NATONS



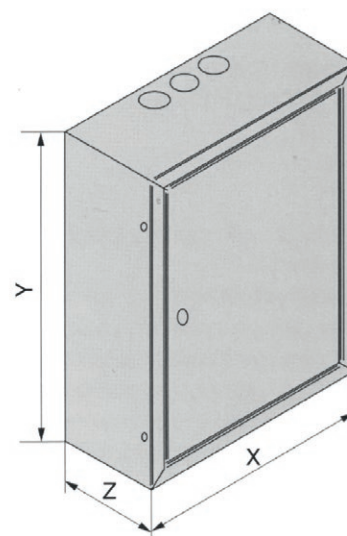
WYKONANIE: METAL (M)

ZASTOSOWANIE

Rozdzielnice podtynkowe wykorzystywane są do sterowania, rozdziału lub pomiaru wewnętrznej instalacji elektrycznej.

BUDOWA

- konstrukcja wykonana z blachy czarnej
- uszczelnione drzwi
- opcja drzwiczek z wizjerem
- zamek centralny opcja czteropunktowego ryglowania drzwi
- system zamykania umożliwia zastosowanie wkładki kształtowej, wkładki patentowej zatrzaskowej lub wkładki bębnekowej
- lakierowane według kolorów RAL
- montaż u rządzeń umożliwia płyta montażowa
- opcja deski pod licznik
- opcja euroszyny i listwy zaciskowej
- opcja przepustu kablowego



MODUŁOWE POL·NATONS-M

TYP	Wysokość (mm) Y	Szerokość (mm) X	Głębokość (mm) Z
POL·NATONS-M	215	150	115
POL·NATONS-M	215	255	115
POL·NATONS-M	230	410	185
POL·NATONS-M	350	255	115
POL·NATONS-M	350	255	115
POL·NATONS-M	480	255	115
POL·NATONS-M	560	345	115
POL·NATONS-M	560	410	115

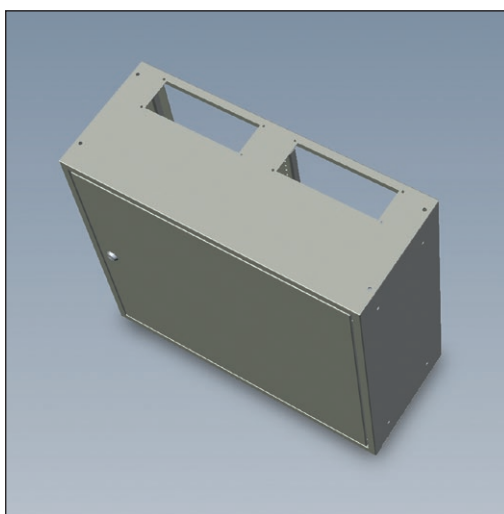
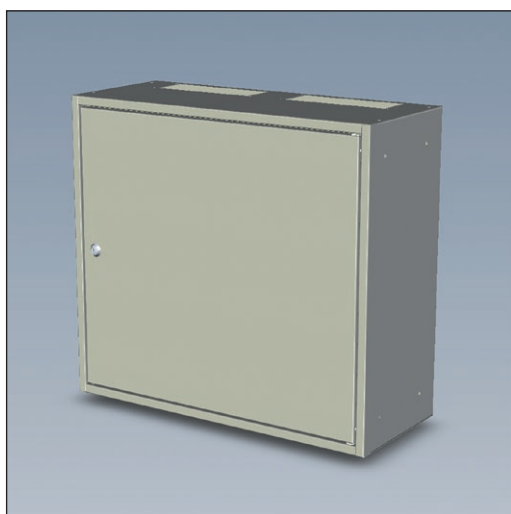
LICZNIKOWE POL·NATONS-L

TYP	Wysokość (mm) Y	Szerokość (mm) X	Głębokość (mm) Z
POL·NATONS-L	295	175	165
POL·NATONS-L	395	175	165
POL·NATONS-L	395	230	165
POL·NATONS-L	295	345	165
POL·NATONS-L	395	175	165
POL·NATONS-L	395	345	165
POL·NATONS-L	405	255	185
POL·NATONS-L	405	410	185
POL·NATONS-L	500	410	185
POL·NATONS-L	560	255	185
POL·NATONS-L	560	340	185
POL·NATONS-L	560	410	185

W tabeli podajemy tylko najbardziej popularne wymiary obudów. Na życzenie dostępne są inne, dowolne wymiary.

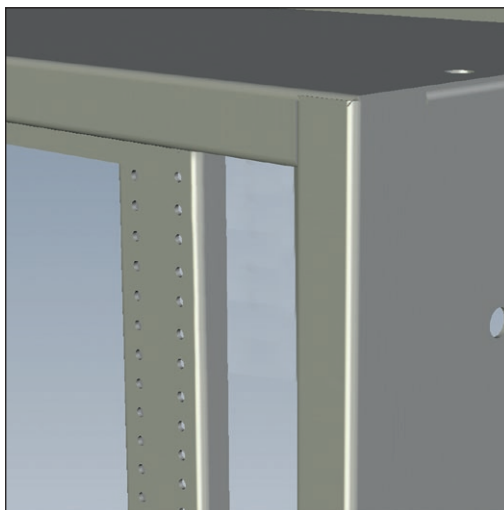
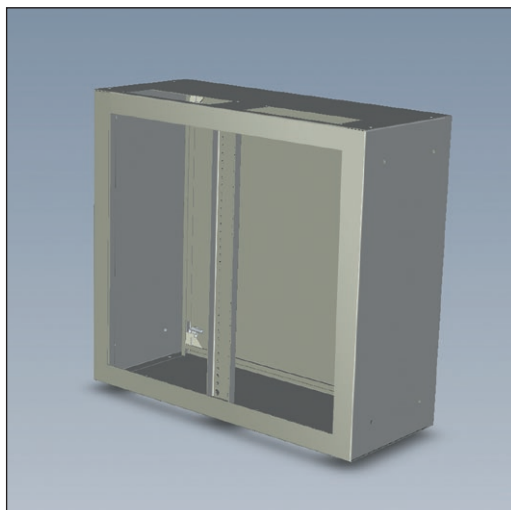


SYSTEM S - OBUDOWY TYPU „O” - ONS i OWS

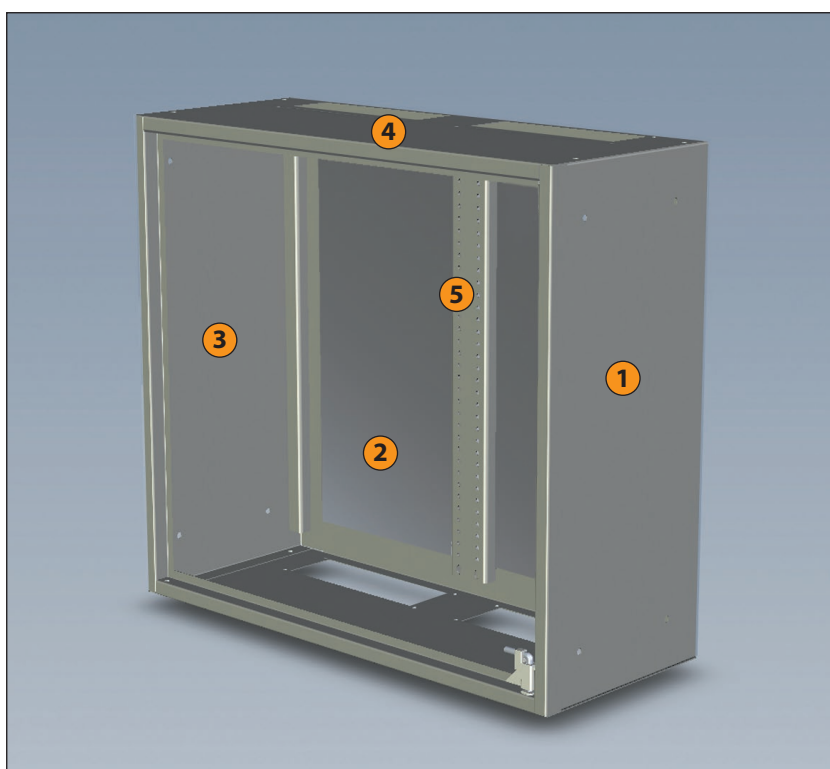


Nasze metalowe obudowy wyposażone są w modułowe panele osłonowe z materiału izolacyjnego nazwanego „Systemem S”. Wyposażenie obudowy w Panele Osłonowe zapewnia im II klasę ochronności i szczelność IP 43.

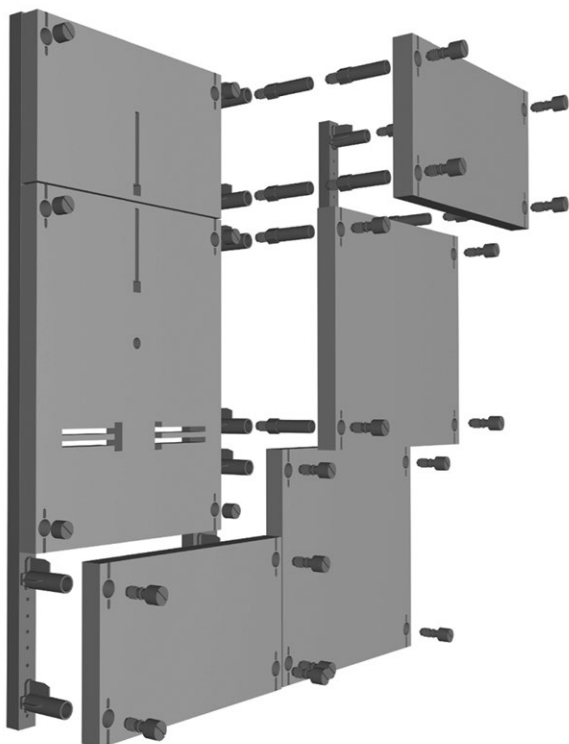
Obudowy Typu „O” wykonane są z blachy stalowej lub aluminiowej malowanej farbą proszkową RAL 7035 lub inny zgodnie z życzeniem klienta. Obudowy znajdują zastosowanie jako tablice licznikowe, bezpiecznikowe i rozdzielcze. Obudowy dzielą się na: naścienną „ONS”, wnątkową „OWS” i wolnostojącą „OKS”.



1. Obudowa metalowa
(z drzwiczkami oraz zamkiem)
2. Plecy
3. Osłony boczne
4. Osłona (górną, dół - obudowy) GD-O lub GD-L
5. Ceowniki montażowe



MONTAŻ SYSTEMU S



Przykład montażu elementów "Systemu S" wraz z 3 fazową tablicą licznikową [TL-1F + TLG], zamontowaną bezpośrednio na ceownikach [CMY]. Reszta paneli została dobrana pod względem wysokości aparatury którą mają maskować. Gdy znamy rozmieszczenie aparatury, możemy przystąpić do montażu elementów konstrukcyjnych.

Całość wspiera się na ceownikach (CMY) przytwierdzonych do izolowanych elementów szafy (Osłon GD-O). Na nich montujemy blachy montażowe (BM) i euroszyny pod konkretną aparaturę. Którą izoluje się montując panele osłonowe (P-1).

Do ceowników (CMY) konstrukcji wewnętrznej przykręca się wsporniki (WP) za pomocą blachowkrętów (BL).

Bezpośrednio na wsporniki (WP) montowane są panele osłonowe (P1), przytwierdzane śrubami (SP) przystosowanymi do plombowania.

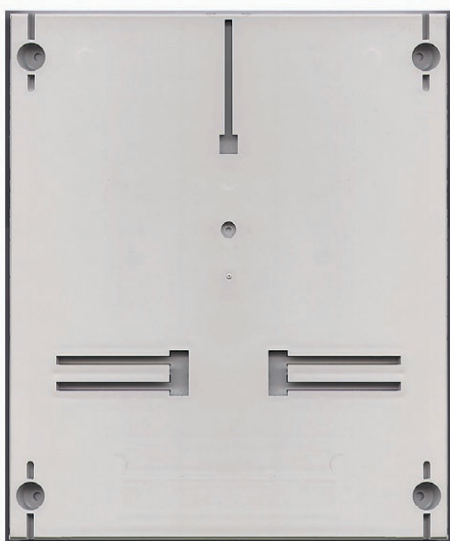
W celu zwiększenia dystansu od poziomu ceownika (CMY), stosuje się przedłużenie wsporników (P), wkręcanych bezpośrednio w wsporniki (WP) bez użycia narzędzi.

Tablica licznikowa (TL-1F) montowana jest bezpośrednio na ceowniku (CMY) za pomocą blachowkrętów, które przysłania się zaślepką (ZP) wypełniającą otwór.

Całość konstrukcji szczelnie wypełnia szafę zapewniając bezpieczeństwo i estetykę wykonania. Modułowe wykonanie paneli pozwala na tworzenie wielowymiarowych konstrukcji dostosowanych do najróżniejszych potrzeb zaawansowanych konstrukcji. Zapewniając ich bezpieczeństwo jak i łatwość montażu. Obudowy wyposażone w "System S", posiadają atest BBJ co dodatkowo podnosi jego atrakcyjność.

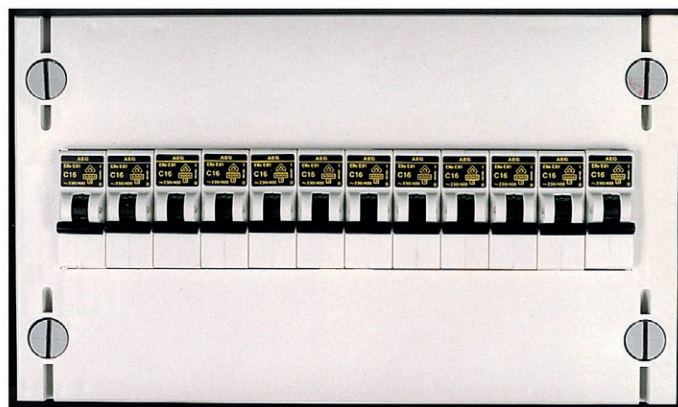
Połączenie tablic licznikowych wykonuje się bez użycia narzędzi i dodatkowych części złącznych, gdyż TLG posiada specjalnie do tego celu skonstruowane zaczepy, które sztywno łączą obie części.

Tablica licznikowa TLG – górna



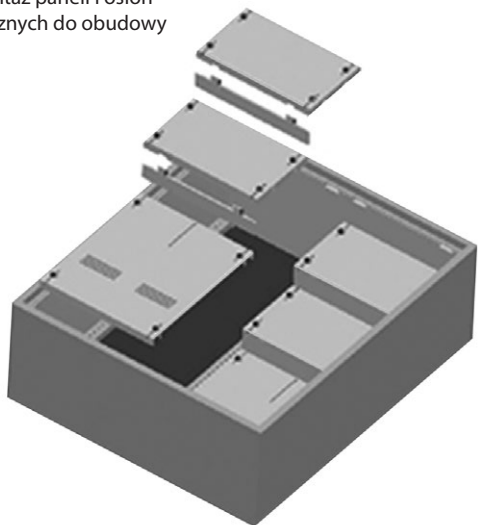
Tablica licznikowa TL-1F dla licznika jednofazowego
Dwie tablice licznikowe TL-1F i TLG tworzą pole pod licznik trójfazowy [TL-3F] 25A – [3 moduły]

Panel podstawowy (P1-1.0) ma wymiary: szerokość 250 mm, wysokość 150 mm. W ofercie znajduje się również Panel osłonowy (P1-1.5) o wymiarach: szerokość 250 mm, wysokość 225 mm. Oba panele mają wytłoczone przesłabienia, ułatwiające wycięcie odpowiedniej wielkości modułowego otworu pod aparaturę elektryczną.



MONTAŻ SYSTEMU S

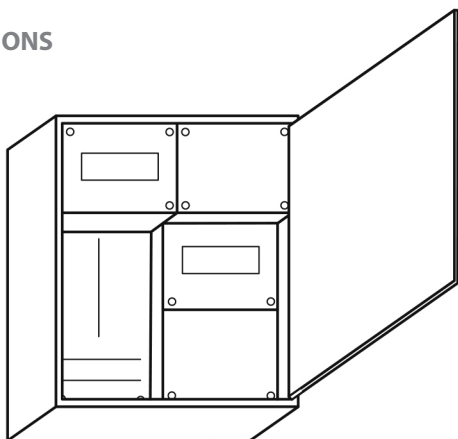
Montaż paneli i osłon
bocznych do obudowy



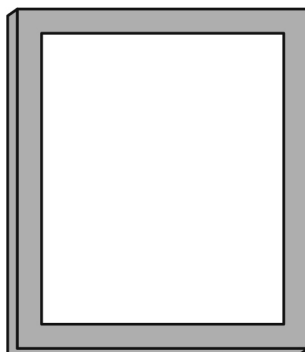
Przykład kompletnie wyposażonej obudowy. Trójfazowa tablica licznikowa na "0 poziomie", osłonięto panelem P-1 "S-y". Osłonięta aparatura na "3 poziomie" – 3 panele zabezpieczające "S-y" poziom pierwszy, drugi i trzeci.

ZAMKNIĘCIA OBUDÓW ONS I OWS

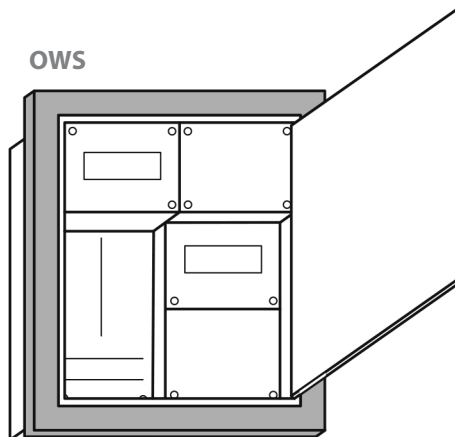
ONS



RAMKA

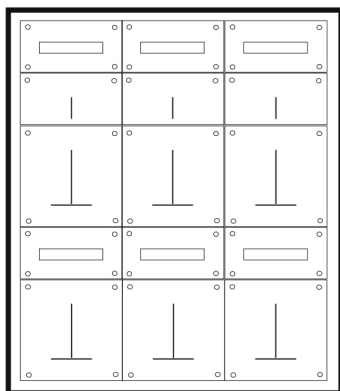


OWS



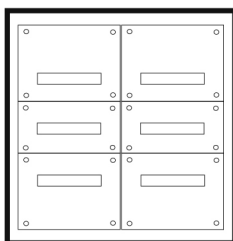
Drzwi są zamykane dwupunktowo - w dolnej i górnej części. Zastosowany jest zamek typu N-1. Przy większych szerokościach obudów montowane są podwójne drzwi

PRZYKŁADOWE ROZWIĄZANIA OBUDÓW Z SYSTEMEM S

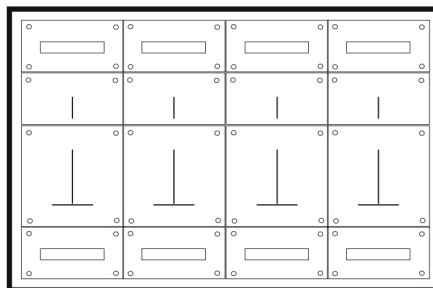


ONS-22-L

OWS-08-0



OKS-31-L



ELEMENTY SYSTEMU S



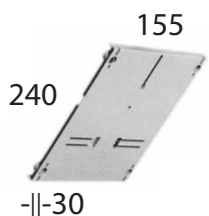
P1-1.0 - panel osłonowy z przesłabieniami pod 12 modułów 250x150



P1-1.5 - panel osłonowy z przesłabieniami pod 12 modułów 250x225



TL-G - tablica licznikowa górna



TL-1F - tablica licznikowa dolna



śruba



WP - wspornik



P - przedłużacz wspornika



JO - łącznik paneli osłonowych



NS8 - nakrętka specjalna



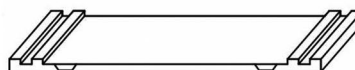
GM - przepust 180x60



PB1 - przesłona boczna 150x130



PB2 - przesłona boczna 225x130



PB3 - przesłona boczna 250x130



WE2 - wspornik euroszyny II podnoszący ją o 50 mm, stwarzający możliwość zamontowania modułów pod osłonami na poziomie II, wykonany z blachy ST.2,0 ocynkowanej



WE3 - wspornik euroszyny III podnoszący ją o 100 mm, stwarzający możliwość zamontowania modułów pod osłonami na poziomie III, wykonany z blachy ST.2,0 ocynkowanej



CMY-1 - ceownik montażowy pionowy wykonany z perforacją f1 4,2 z blachy ST.2,0 - ocynkowanej



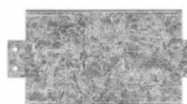
CMY-2 - ceownik montażowy pionowy wykonany z perforacją f1 4,2 z blachy ST.2,0 - ocynkowanej



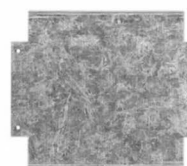
TS-35-244/494 - euroszyna X=1/X=2



CRX/CRY - ceownik ramy nośnej z perforacją 4,2 z blachy ST.2.0 ocynkowanej X-ilość modułów szerokości, y - ilość modułów wysokości



BM1.0 - pole montażowe 200x120



BM1.5 - pole montażowe 200x200



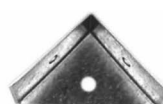
ZP - zaślepka przykrywająca blachowkręty przykręcające TL



M6K/M8K - nakrętki klatkowe



BL4.8x13 - blachowkręty



NR1 - narożnik do skęcania ramy nośnej

DRZWICZKI REWIZYJNE POL-DRZ



WYKONANIE: METAL (M) , ALUMINIUM (A), IP44

ZASTOSOWANIE

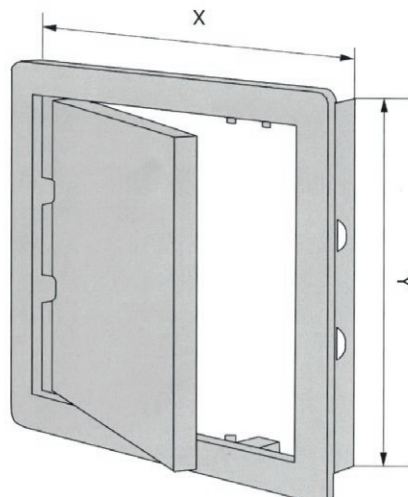
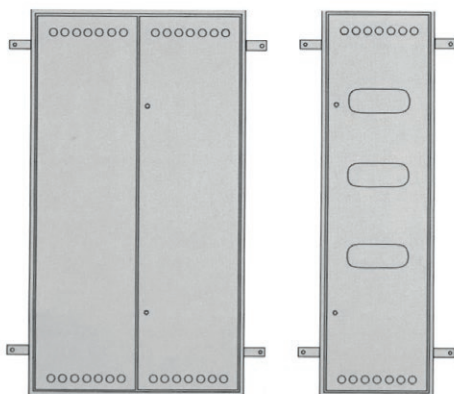
Drzwiczki rewizyjne służą do maskowania wszelkich otworów ściennych. W szczególności do ochrony aparatury elektrycznej, gazowej oraz wodnej.

BUDOWA

- konstrukcja wykonana z blachy czarnej, aluminiowej
- opcja labiryntowego uszczelnienia drzwi
- zawiasy wewnętrzne lub zewnętrzne
- zamek centralny opcja czteropunktowego ryglowania drzwi
- system zamykania umożliwia zastosowanie wkładki kształtowej, wkładki patentowej zatrzaskowej lub wkładki bębnekowej
- lakierowane według kolorów RAL



Przykładowa zabudowa szachtów.



TYP	Wysokość (mm) Y	Szerokość (mm) X
POL-DRZ	200	200
POL-DRZ	300	200
POL-DRZ	200	300
POL-DRZ	300	300
POL-DRZ	400	300
POL-DRZ	300	400
POL-DRZ	400	400
POL-DRZ	500	400
POL-DRZ	400	500
POL-DRZ	500	500
POL-DRZ	600	500
POL-DRZ	500	600
POL-DRZ	600	600
POL-DRZ	800	600
POL-DRZ	1000	600
POL-DRZ	1200	600
POL-DRZ	1400	600
POL-DRZ	1600	600
POL-DRZ	1800	600
POL-DRZ	2000	600
POL-DRZ	800	800
POL-DRZ	1000	800
POL-DRZ	1200	800
POL-DRZ	1400	800
POL-DRZ	1600	800
POL-DRZ	1800	800
POL-DRZ	2000	800
POL-DRZ	800	1000
POL-DRZ	800	1200
POL-DRZ	1000	1000
POL-DRZ	1200	1000
POL-DRZ	1400	1000
POL-DRZ	1600	1000
POL-DRZ	1800	1000
POL-DRZ	2000	1000
POL-DRZ	1000	1200
POL-DRZ	1200	1200
POL-DRZ	1400	1200
POL-DRZ	1600	1200
POL-DRZ	1800	1200
POL-DRZ	2000	1200

W tabeli podajemy tylko najbardziej popularne wymiary obudów. Na życzenie dostępne są inne, dowolne wymiary.



ROZDZIELNICE PIĘTROWE POL·PIE



WYKONANIE: METAL (M), ALUMINIUM (A),
IP 30-44-55

ZASTOSOWANIE

Rozdzielnice piętrowe znajdują szerokie zastosowanie w budownictwie jako rozdzielnie w blokach mieszkaniowych, centrach handlowych, biurowcach, zakładach przemysłowych lub jako szafy pod aparaturę sterowniczą.

BUDOWA

- konstrukcja wykonana z blachy czarnej, aluminiowej
- labiryntowe uszczelnienie drzwi
- zawiasy zewnętrzne lub wewnętrzne
- zamek centralny opcja czteropunktowego ryglowania drzwi
- system zamykania umożliwia zastosowanie wkładki kształtowej, wkładki patentowej zatrzaskowej lub wkładki bębnekowej
- lakierowane według kolorów RAL
- montaż urządzeń umożliwia płyta montażowa, opcja kanału kablowego
- opcja deski pod licznik
- opcja euroszyny i listwy zaciskowej



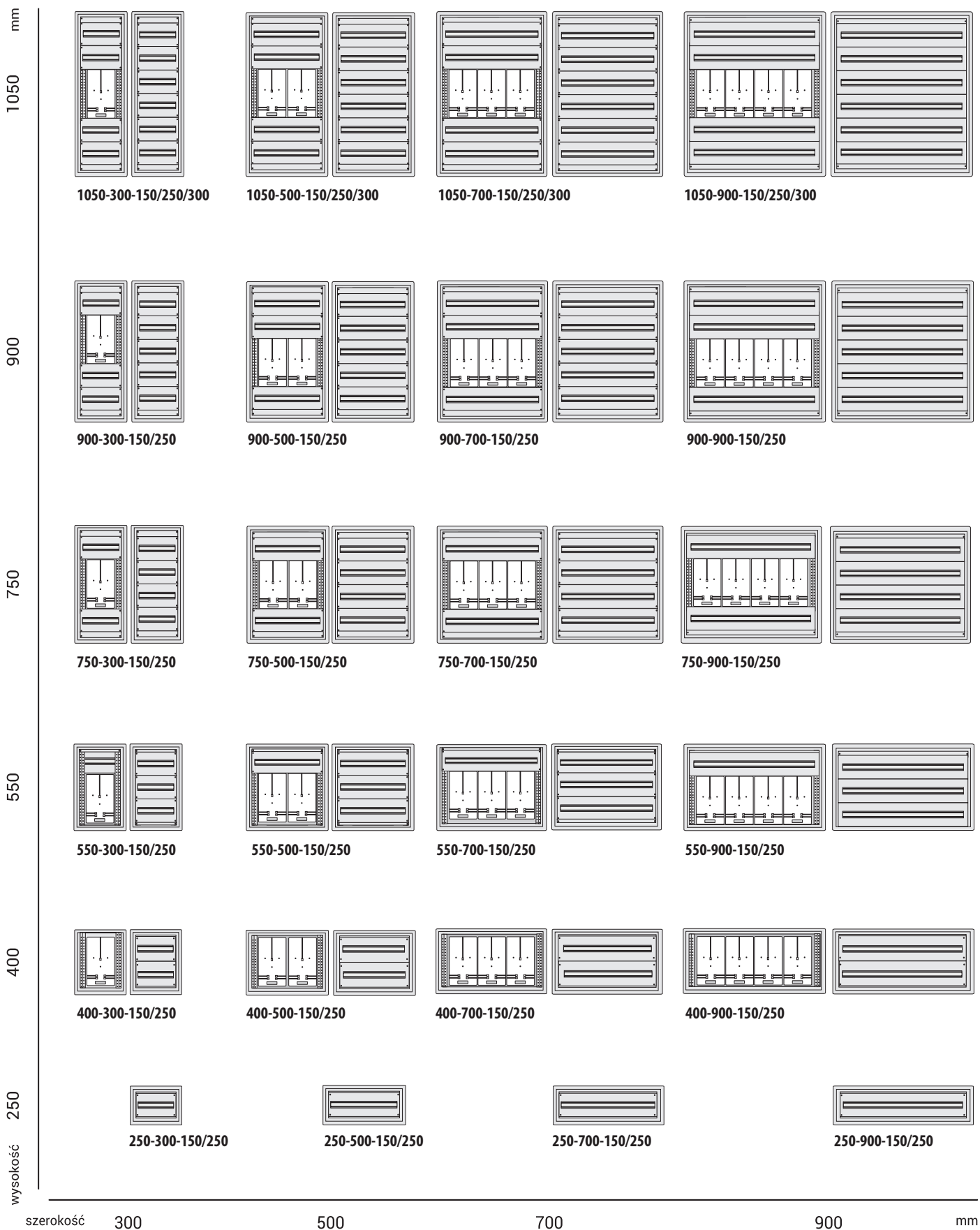
Na życzenie dostępne są dowolne wymiary.





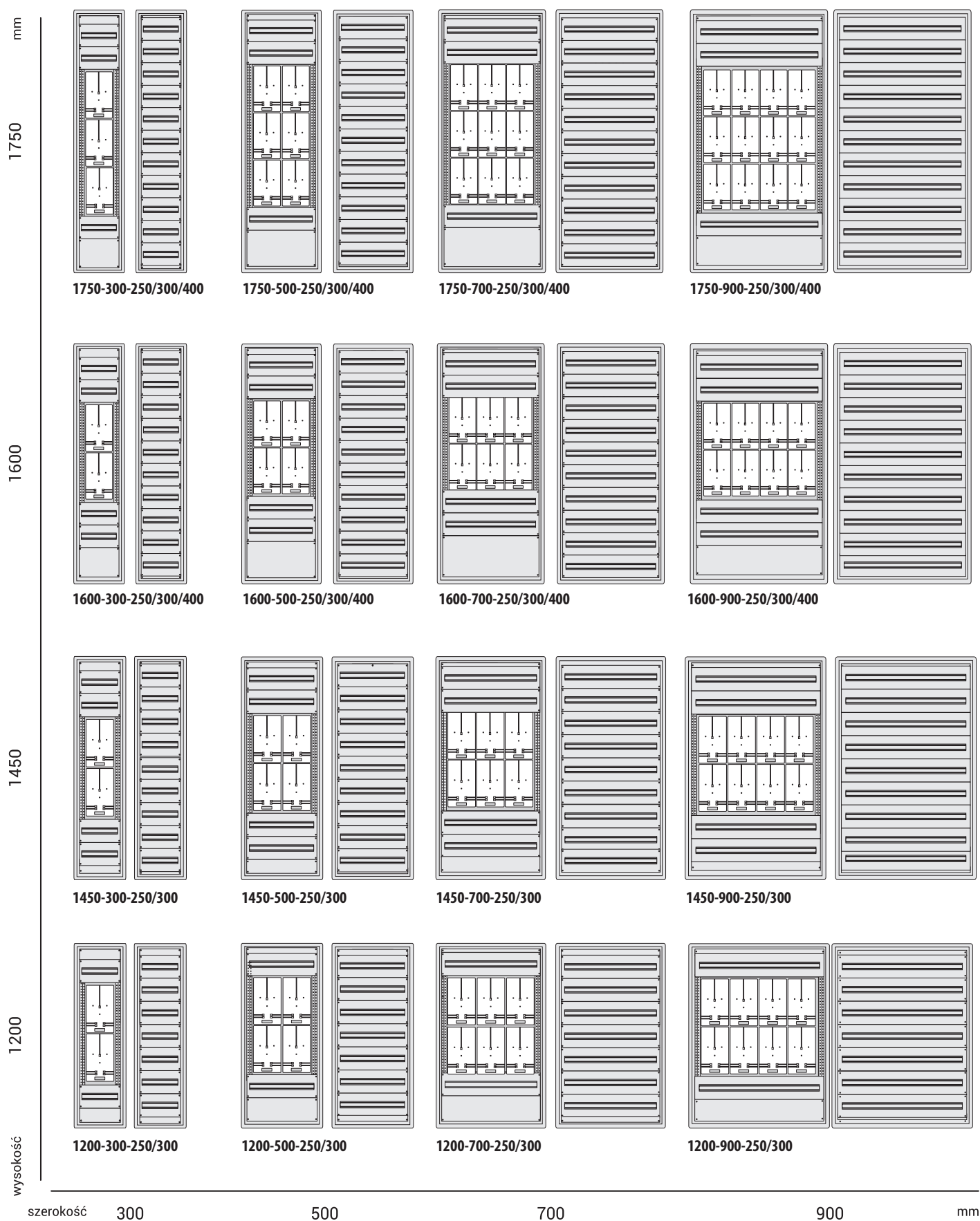
PRZYKŁADOWE ARANŻACJE ROZDZIELNIC PIĘTROWYCH

wymiary: wysokość - szerokość - głębokość /... /... (mm)



PRZYKŁADOWE ARANŻACJE ROZDZIELNIC PIĘTROWYCH

wymiary: wysokość - szerokość - głębokość/... /... (mm)



OBUDOWY GAZOWE POL-GAZ



WYKONANIE: METAL (M), ALUMINIUM (A)

ZASTOSOWANIE

Obudowy gazowe służą do montażu gazonierza lub reduktora. W ofercie posiadamy warianty: wolnostojące, natynkowe, podtynkowe.

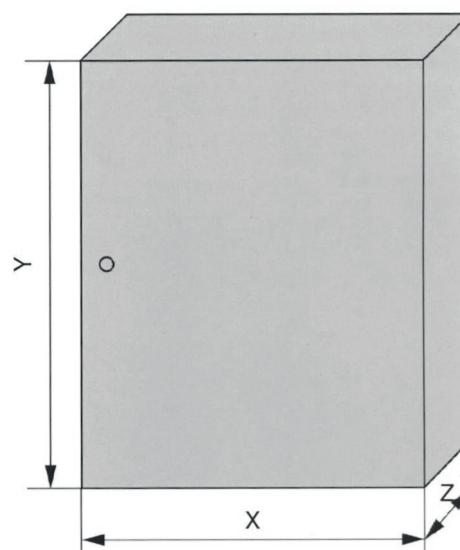
BUDOWA

- konstrukcja wykonana z blachy aluminiowej, blachy czarnej
- opcja daszku
- labiryntowe uszczelnienie drzwi
- zawiasy wewnętrzne lub zewnętrzne
- system zamykania umożliwia zastosowanie wkładki kształtowej, wkładki patentowej zatraskowej lub wkładki bębnekowej
- zamek centralny z opcją czteropunktowego ryglowania drzwi
- lakierowane według kolorów RAL

TYP	Wysokość (mm) Y	Szerokość (mm) X	Głębokość (mm) Z
POL-GAZ	250	250	250
POL-GAZ	300	300	150
POL-GAZ	450	450	250
POL-GAZ	500	400	250
POL-GAZ	500	500	250
POL-GAZ	600	600	250
POL-GAZ	800	600	250
POL-GAZ	900	600	300
POL-GAZ	1000	700	250
POL-GAZ	1000	1000	400



stojak do obudowy



ROZDZIELNICE - OBUDOWY WOLNOSTOJĄCE

POL-WOL

M AL 14 IP₆₅

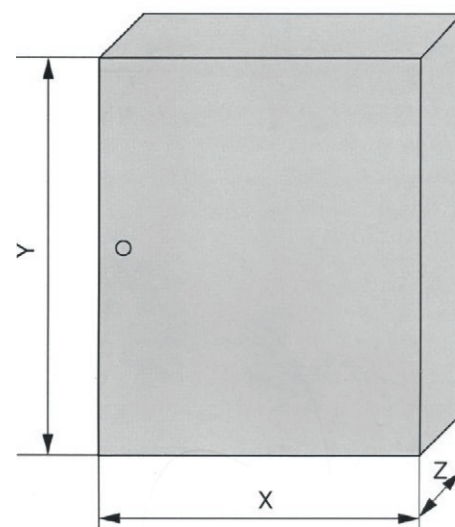
WYKONANIE: METAL (M), ALUMINIUM (A),
IP 30-44-55-65

ZASTOSOWANIE

Obudowy mają szerokie przeznaczenie. Umożliwiają instalację urządzeń automatyki, aparatury elektrycznej.

BUDOWA

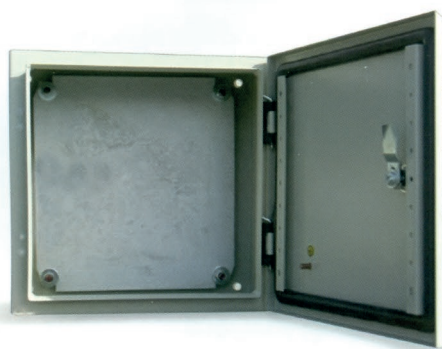
- konstrukcja wykonana z blachy czarnej, aluminiowej
- uszczelnione drzwi
- zamek centralny umożliwia jednocześnie czteropunktowe ryglowanie drzwi
- system zamykania umożliwia zastosowanie wkładki kształtowej, wkładki patentowej zatrzaskowej lub wkładki bębnekowej
- lakierowane według kolorów RAL
- montaż urządzeń umożliwia płyta montażowa
- opcje: zabudowy modułowej, drzwi wewnętrznych, daszku, cokołu, przepustu kablowego



TYP	Wysokość (mm) Y	Szerokość (mm) X	Głębokość (mm) Z
POL-WOL	300	200	150
POL-WOL	300	300	150
POL-WOL	300	300	200
POL-WOL	300	300	250
POL-WOL	300	400	150
POL-WOL	300	400	200
POL-WOL	300	400	250
POL-WOL	400	300	150
POL-WOL	400	300	200
POL-WOL	400	300	250
POL-WOL	400	400	150
POL-WOL	400	400	200
POL-WOL	400	400	250
POL-WOL	400	400	400
POL-WOL	400	600	200
POL-WOL	400	600	250
POL-WOL	400	600	300
POL-WOL	500	400	150
POL-WOL	500	400	200
POL-WOL	500	400	250
POL-WOL	500	500	200
POL-WOL	500	500	250
POL-WOL	600	400	150
POL-WOL	600	400	200
POL-WOL	600	400	250
POL-WOL	600	400	400
POL-WOL	600	500	200
POL-WOL	600	500	250
POL-WOL	600	600	200
POL-WOL	600	600	250
POL-WOL	600	600	300
POL-WOL	600	600	400
POL-WOL	600	800	250
POL-WOL	600	800	300

TYP	Wysokość (mm) Y	Szerokość (mm) X	Głębokość (mm) Z
POL-WOL	700	500	200
POL-WOL	700	500	250
POL-WOL	800	400	200
POL-WOL	800	400	250
POL-WOL	800	600	150
POL-WOL	800	600	200
POL-WOL	800	600	250
POL-WOL	800	600	300
POL-WOL	800	800	150
POL-WOL	800	800	200
POL-WOL	800	800	250
POL-WOL	800	800	300
POL-WOL	800	800	400
POL-WOL	800	1000	300
POL-WOL	1000	600	250
POL-WOL	1000	600	300
POL-WOL	1000	600	400
POL-WOL	1000	800	200
POL-WOL	1000	800	250
POL-WOL	1000	800	300
POL-WOL	1000	800	400
POL-WOL	1000	1000	300
POL-WOL	1200	600	250
POL-WOL	1200	600	400
POL-WOL	1200	600	600
POL-WOL	1200	800	250
POL-WOL	1200	800	300
POL-WOL	1200	800	400
POL-WOL	1200	800	600
POL-WOL	1200	1000	250
POL-WOL	1200	1000	300
POL-WOL	1200	1000	400
POL-WOL	1200	1000	600

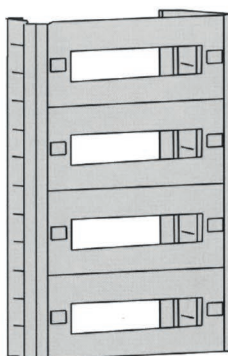
TYP	Wysokość (mm) Y	Szerokość (mm) X	Głębokość (mm) Z
POL-WOL	1400	600	400
POL-WOL	1400	600	600
POL-WOL	1400	800	400
POL-WOL	1400	800	600
POL-WOL	1400	1000	400
POL-WOL	1400	1000	600
POL-WOL	1600	600	400
POL-WOL	1600	600	600
POL-WOL	1600	800	400
POL-WOL	1600	800	600
POL-WOL	1600	1000	400
POL-WOL	1600	1000	600
POL-WOL	1600	1200	400
POL-WOL	1600	1200	600
POL-WOL	1800	600	400
POL-WOL	1800	600	600
POL-WOL	1800	800	400
POL-WOL	1800	800	600
POL-WOL	1800	1000	400
POL-WOL	1800	1000	600
POL-WOL	1800	1200	400
POL-WOL	1800	1200	600
POL-WOL	2000	600	400
POL-WOL	2000	600	600
POL-WOL	2000	800	400
POL-WOL	2000	800	600
POL-WOL	2000	1000	400
POL-WOL	2000	1000	600
POL-WOL	2000	1200	400
POL-WOL	2000	1200	600



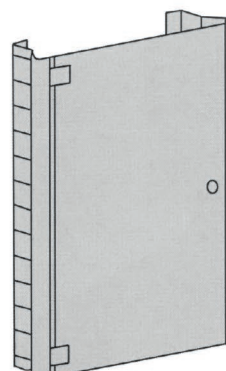
tablica licznikowa



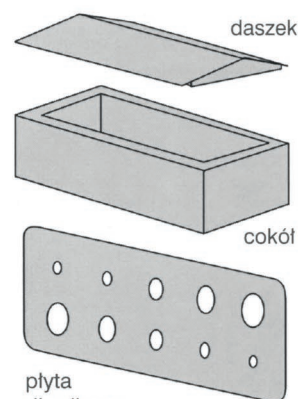
płyta montażowa



zabudowa modułowa



drzwi wewnętrzne

płyta
dławikowa

daszek

cokół

POMOC DO OBLICZANIA MAKSYMALNEJ ILOŚCI MODUŁÓW W ROZDZIELNICACH

ilość rzędów	wys. mm	wymiary: wysokość-szerokość-głębokość/.../...			
11	1750	1750-350-250/300/400 11 x 12=132 moduły	1750-550-250/300/400 11 x 23=253 moduły	1750-750-250/300/400 11 x 34=374 moduły	1750-950-250/300/400 11 x 43=473 moduły
10	1600	1600-350-250/300/400 10 x 12=120 modułów	1600-550-250/300/400 10 x 23=230 modułów	1600-750-250/300/400 10 x 34=340 modułów	1600-950-250/300/400 10 x 43=430 modułów
9	1450	1450-350-250/300 9 x 12=108 modułów	1450-550-250/300 9 x 23=207 modułów	1450-750-250/300 9 x 34=306 modułów	1450-950-250/300 9 x 43=387 modułów
7	1200	1200-350-250/300 7 x 12=84 moduły	1200-550-250/300 7 x 23=161 modułów	1200-750-250/300 7 x 34=238 modułów	1200-950-250/300 7 x 43=301 modułów
6	1050	1050-350-150/250/300 6 x 12=72 moduły	1050-550-150/250/300 6 x 23=138 modułów	1050-750-150/250/300 6 x 34=204 moduły	1050-950-150/250/300 6 x 43=258 modułów
5	900	900-350-150/250 5 x 12=60 modułów	900-550-150/250 5 x 23=115 modułów	900-750-150/250 5 x 34=170 modułów	900-950-150/250 5 x 43=215 modułów
4	750	750-350-150/250 4 x 12=48 modułów	750-550-150/250 4 x 23=92 moduły	750-750-150/250 4 x 34=136 modułów	750-950-150/250 4 x 43=172 moduły
3	550	550-350-150/250 3 x 12= 36 modułów	550-550-150/250 3 x 23= 69 modułów	550-750-150/250 3 x 34=102 moduły	550-950-150/250 3 x 43=129 modułów
1	250	250-350-150/250 1 x 12=12 modułów	250-550-150/250 1 x 23=23 moduły	250-750-150/250 1 x 34=34 moduły	250-950-150/250 1 x 43=43 moduły
	szerokość mm	350	550	750	950
	maks. ilość mod. w rzędz.	12	24	36	48

ROZDZIELNICE WOLNOSTOJĄCE RAMOWE POL-RAM



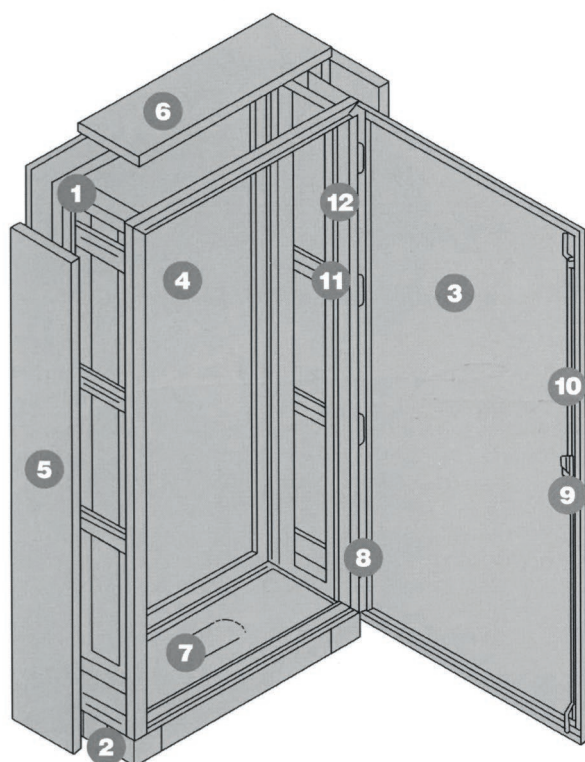
WYKONANIE: METAL (M), 44-55

ZASTOSOWANIE

Obudowy mają szerokie przeznaczenie. Umożliwiają instalację urządzeń automatyki, aparatury elektrycznej.

BUDOWA

- konstrukcja wykonana z blachy czarnej
- sztywna spawana rama wielokrotnie gięta
- wszystkie ściany można łatwo demontować
- uszczelnione drzwi i ściany
- zamek centralny umożliwia jednoczesne czteropunktowe ryglowanie drzwi
- system zamykania umożliwia zastosowanie wkładki kształtowej, wkładki patentowej zatrzaskowej lub wkładki bębnekowej
- lakierowane według kolorów RAL
- montaż urządzeń umożliwia płyta montażowa
- opcje: maskownicy, daszku, cokołu, przepustu kablowego



- | | |
|------------------|----------------------------|
| 1. Rama spawana | 7. Dno |
| 2. Cokół | 8. Zawias drzwi |
| 3. Drzwi | 9. Zamknięcie trzypunktowe |
| 4. Osłona tylna | 10. Uszczelka |
| 5. Osłona boczna | 11. Wspornik perforowany |
| 6. Pokrywa | 12. Listwa nośna |

TYP	Wysokość (mm) Y	Szerokość (mm) X	Głębokość (mm) Z
POL-RAM	1600	600	400
POL-RAM	1600	600	600
POL-RAM	1600	800	400
POL-RAM	1600	800	600
POL-RAM	1600	1000	400
POL-RAM	1600	1000	600
POL-RAM	1600	1200	400
POL-RAM	1600	1200	600
POL-RAM	1800	600	400
POL-RAM	1800	600	600
POL-RAM	1800	800	400
POL-RAM	1800	800	600
POL-RAM	1800	1000	400
POL-RAM	1800	1000	600
POL-RAM	1800	1200	400
POL-RAM	1800	1200	600
POL-RAM	1900	600	400
POL-RAM	1900	600	600
POL-RAM	1900	800	400
POL-RAM	1900	800	600
POL-RAM	1900	1000	400
POL-RAM	1900	1000	600
POL-RAM	1900	1200	400
POL-RAM	1900	1200	600
POL-RAM	2000	600	400
POL-RAM	2000	600	600
POL-RAM	2000	800	400
POL-RAM	2000	800	600
POL-RAM	2000	1000	400
POL-RAM	2000	1000	600
POL-RAM	2000	1200	400
POL-RAM	2000	1200	600

