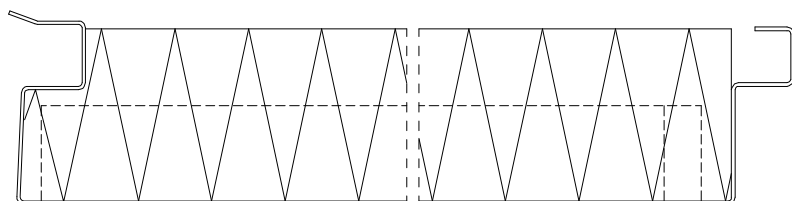
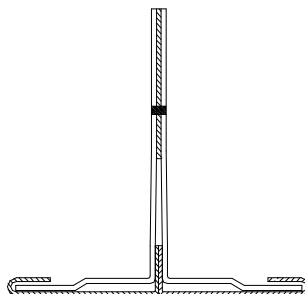
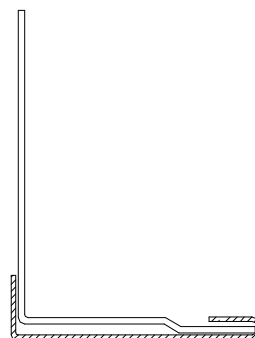


# LUBMOR

Spółka z o.o.

64-980 Trzcianka  
ul. Wieleńska 1  
tel. +48 (067) 216-22-44  
fax +48 (067) 216-59-40  
e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)  
[www.lubmor.pl](http://www.lubmor.pl)



Edycja grudzień 2010

PREFABRYKATY I ELEMENTY  
SZALUNKÓW SUFITOWYCH  
SYSTEMU LUBMOR

# WSTĘP

Celem tej publikacji jest zaprezentowanie pełnego asortymentu prefabrykatów szalunkowych wraz z elementami uzupełniającymi będących w produkcji seryjnej LUBMOR-u, przeznaczonych do budowy pomieszczeń na statkach wodnych.

Rozwój techniczny i zdobyte dotąd doświadczenie pozwoliły opracować i stworzyć nowy system szalunków sufitowych charakteryzujący się:

- całkowitą prefabrykacją elementów płytowych, profili wykańczających i uzupełniających
- łatwością montażu
- wysokim standardem pomieszczeń
- demontażem paneli sufitowych w dowolnym miejscu (dotyczy wersji nitowanej).

Zastosowanie do budowy pomieszczeń elementów sufitowych z niniejszej publikacji pozwala uzyskać dobrą izolacyjność akustyczną, spełniającą jednocześnie wszystkie wymagane przepisy klasy odporności ogniowej B15, B0 i C.

Niniejsze opracowanie zawiera komplet informacji techniczno-materiałowej jak również dane ułatwiające identyfikację wyrobów przy tworzeniu dokumentacji projektowej statku.

Wszystkie elementy złączne przedstawione na węzłach konstrukcyjnych w dalszej części katalogu, takie jak nity i wkręty są dostawą zamawiającego.

Zastosowanie naszego systemu pozwala stosować płyty szalunkowe o długości maksymalnej  $L=2960$ . Jednak jak wynika z naszego doświadczenia zaleca się, dla lepszego efektu i funkcjonowania sufitu, stosowanie płyt o długości maksymalnej  $L=2500$ .

Płyty sufitowe stosowane w naszym systemie pozwalają demontować się w każdym miejscu zachowując przestrzeń ponad panelami sufitowymi a instalacją statku minimum 50 mm.

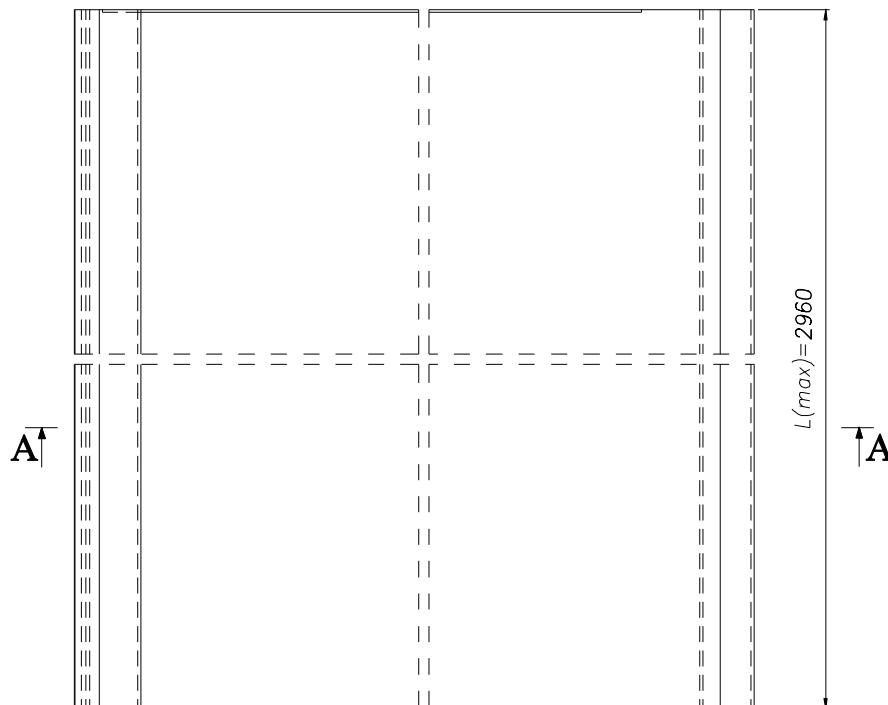
W przypadku braku tej przestrzeni sufit może być demontowany w dół (szczegóły demontażu zawarte są w instrukcji montażu).

Panele sufitowe usytuowane bezpośrednio nad meblami sięgającymi do sufitu również podlegają demontażowi (szczegół określa instrukcja montażu).

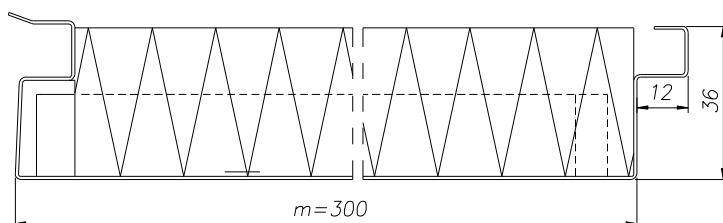
Niniejsza publikacja dla lepszego zobrazowania naszego systemu zawiera na końcowych stronach podstawowe węzły konstrukcyjne mocowania prefabrykatów sufitowych.

# SPIS KART KATALOGOWYCH

1. Płyta sufitowa C	KK24-04/31-C1/01
2. Płyta sufitowa B0	KK24-04/31-C2/01
3. Płyta sufitowa B15	KK24-09/31-C5/01
4. Płyta sufitowa B0	KK24-09/31-C6/01
5. Płyta sufitowa B0 początkowa	KK24-09/31-C6/02
6. Płyta sufitowa B0 końcowa	KK24-09/31-C6/03
7. Profil sufitowy	KK24-06/31-CP/01
8. Profil sufitowy II	KK24-06/31-CP/02
9. Profil nośny	KK24-06/31-CP/03
10. Profil nośny II	KK24-06/31-CP/04
11. Łącznik profilu nośnego	KK24-06/31-CP/05
12. Profil mocujący	KK24-06/31-CP/06
13. Wieszak	KK24-10/31-CP/07
14. Wieszak elastyczny	KK24-10/31-CP/08
15. Profil dociskający	KK24-06/31-CP/09
16. Dźwigar	KK24-06/31-CP/10
17. Dźwigar II	KK24-06/31-CP/12
18. Profil nośny sufitu	KK24-10/31-CP/13
19. Profil łączący sufitu	KK24-10/31-CP/14
20. Narożnik zewnętrzny	KK24-06/31-CP/18
21. Drzwiczki sufitowe	KK24-06/31-CP/20



**A-A**



- Wielkość:** mxL - moduł płyty x długość określa zamawiający (Lmax=2960 mm)
- Materiał i wykończenie:**
- blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 0,7 mm, pokryta folią PCV lub malowana, zabezpieczona folią ochronną,
  - wełna mineralna o gęstości 40 kg/m<sup>3</sup>, grubość 35 mm,
  - klej.
- Przykład oznaczenia:** płyty sufitowej C, o module m=300 mm i długości L=2400 mm, pokrytej folią PCV w kolorze Dobel 1306
- PLYTA SUFITOWA C 300x2400/D.1306                      KK24-04/31-C1/01**

- Uwagi:**
1. Dopuszcza się zamawianie płyt o innym module „m” (np. m=200).
  2. Dopuszcza się stosowanie zamiennie blachy stalowej nierdzewnej o grubości rdzenia 0,6 mm.

Masa: **2,23 kg/mb**

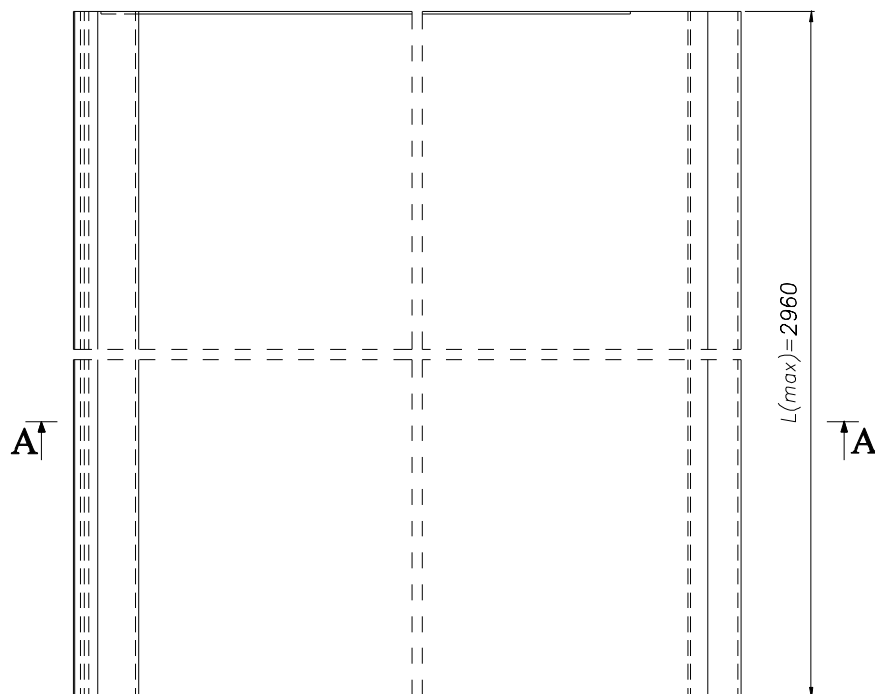


**LUBMOR Sp. z o.o.**

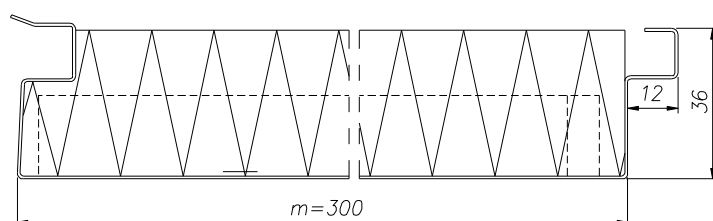
ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka  
 tel. (067) 216-22-44  
 fax (067) 216-59-40  
 e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)  
[www.lubmor.pl](http://www.lubmor.pl)

**PLYTA SUFITOWA C**

**KK24-04**  
**31-C1/01**



**A-A**



- Wielkość:** mxL - moduł płyty x długość określa zamawiający (Lmax=2960 mm)
- Materiał i wykończenie:**
- blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 0,7 mm, pokryta folią PCV lub malowana, zabezpieczona folią ochronną,
  - wełna mineralna o gęstości 40 kg/m<sup>3</sup>, grubość 35 mm,
  - klej.
- Przykład oznaczenia:** płyty sufitowej B0, o module m=300 mm i długości L=2400 mm, pokrytej folią PCV w kolorze Dobel 1306
- PLYTA SUFITOWA B0 300x2400/D.1306      KK24-04/31-C2/01**

- Uwagi:**
1. Dopuszcza się zamawianie płyt o innym module „m” (np. m=200).
  2. Dopuszcza się stosowanie zamiennie blachy stalowej nierdzewnej o grubości rdzenia 0,6 mm.

Masa: **2,23 kg/mb**

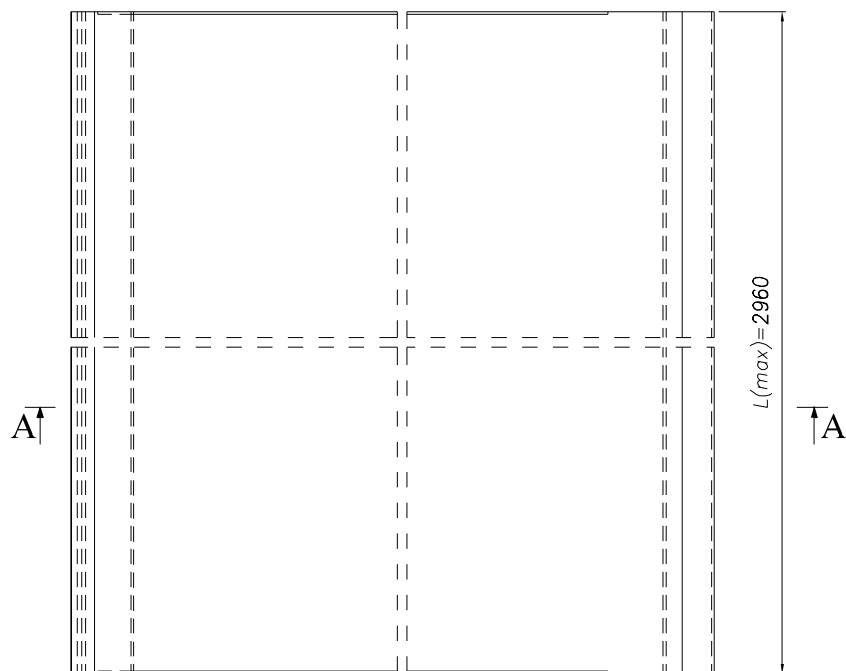


**LUBMOR Sp. z o.o.**

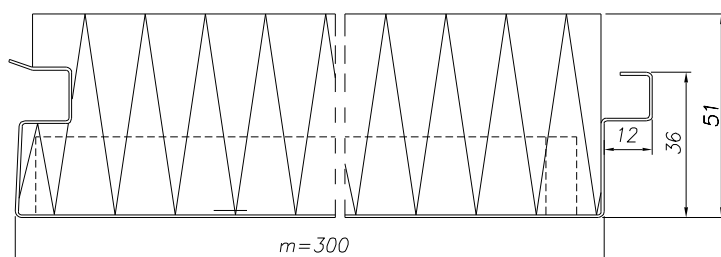
ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka  
 tel. (067) 216-22-44  
 fax (067) 216-59-40  
 e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)  
[www.lubmor.pl](http://www.lubmor.pl)

**PLYTA SUFITOWA B0**

**KK24-04**  
**31-C2/01**



A-A



- Wielkość:** mxL - moduł płyty x długość określa zamawiający (L<sub>max</sub>=2960 mm)
- Materiał i wykończenie:**
- blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 0,7 mm, pokryta folią PCV lub malowana, zabezpieczona folią ochronną,
  - wełna mineralna o gęstości 110 kg/m<sup>3</sup>, grubość 50 mm,
  - klej.

**Przykład oznaczenia:** płyty sufitowej B15, o module m=300 mm i długości L=2400 mm, malowanej w kolorze Ral 9010

**PLYTA SUFITOWA B15 300x2400/Ral 9010 KK24-09/31-C5/01**

- Uwagi:**
1. Dopuszcza się zamawianie płyt o innym module „m” (np. m=200).
  2. Dopuszcza się stosowanie zamiennie blachy stalowej nierdzewnej o grubości rdzenia 0,6 mm.

Masa: **3,88 kg/mb**



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

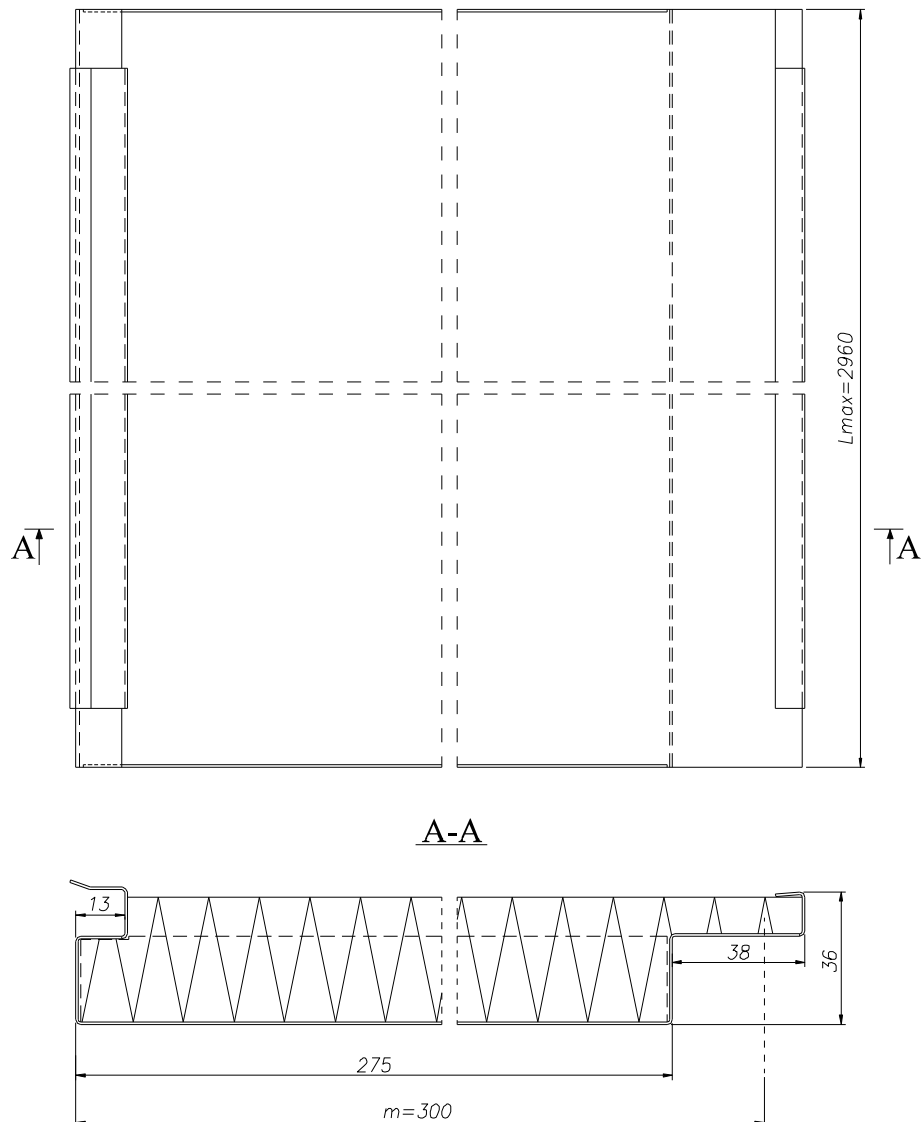
fax (067) 216-59-40

e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

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

**PLYTA SUFITOWA B15**

**KK24-09**  
**31-C5/01**



- Wielkość:** mxL - moduł płyty x długość określa zamawiający (Lmax=2960 mm)
- Materiał i wykończenie:**
- blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 0,7 mm, pokryta folią PCV lub malowana, zabezpieczona folią ochronną,
  - wełna mineralna o gęstości 40 kg/m<sup>3</sup>, grubość 35 mm,
  - klej.
- Przykład oznaczenia:** płyty sufitowej B0, o module m=300 mm i długości L=2400 mm, malowanej w kolorze Ral 9010
- PLYTA SUFITOWA B0 300x2400/Ral 9010      KK24-09/31-C6/01**

- Uwagi:**
1. Dopuszcza się zamawianie płyt o innym module „m” (np. m=200).
  2. Dopuszcza się stosowanie zamiennie blachy stalowej nierdzewnej o grubości rdzenia 0,6 mm.

Masa: 2,45 kg/mb

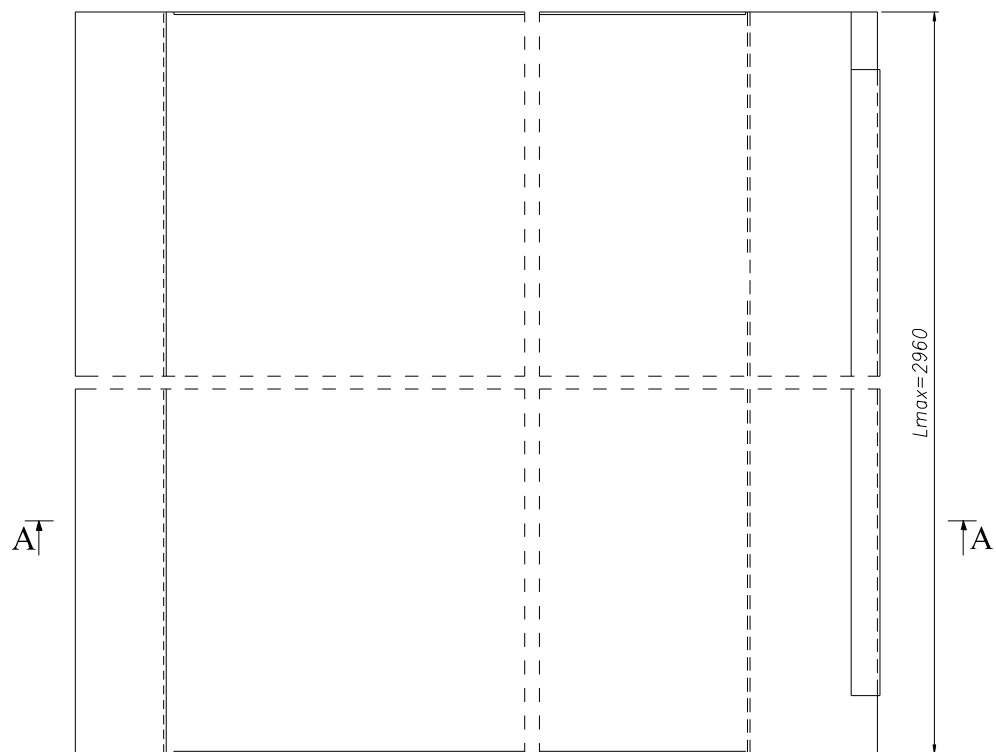


**LUBMOR Sp. z o.o.**

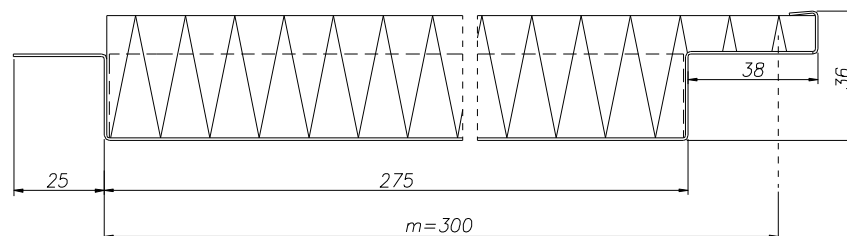
ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka  
 tel. (067) 216-22-44  
 fax (067) 216-59-40  
 e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)  
[www.lubmor.pl](http://www.lubmor.pl)

**PLYTA SUFITOWA B0**

**KK24-09**  
**31-C6/01**



A-A



- Wielkość:** mxL - moduł płyty x długość określa zamawiający (Lmax=2960 mm)
- Materiał i wykończenie:**
- blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 0,7 mm, pokryta folią PCV lub malowana, zabezpieczona folią ochronną,
  - wełna mineralna o gęstości 40 kg/m<sup>3</sup>, grubość 35 mm,
  - klej.

**Przykład oznaczenia:** płyty sufitowej B0 początkowej, o module m=300 mm i długości L=2400 mm, malowanej w kolorze Ral 9010

**PLYTA SUFITOWA B0 POCZĄTKOWA  
300x2400/Ral 9010**

**KK24-09/31-C6/02**

- Uwagi:**
1. Dopuszcza się zamawianie płyt o innym module „m” (np. m=200).
  2. Dopuszcza się stosowanie zamiennie blachy stalowej nierdzewnej o grubości rdzenia 0,6 mm.

Masa: 2,34 kg/mb



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

fax (067) 216-59-40

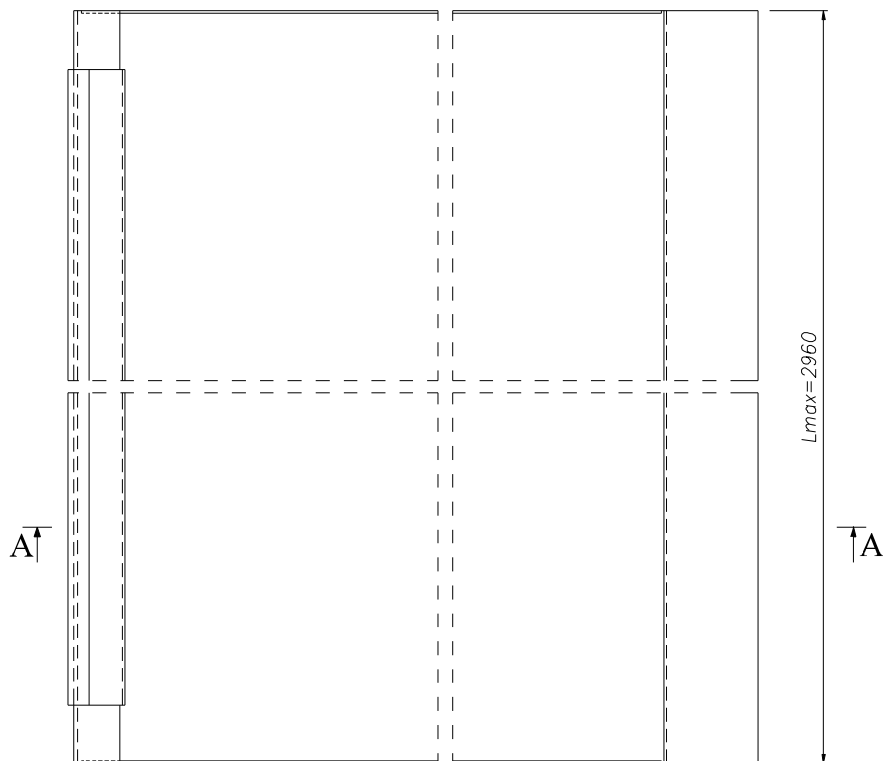
e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

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

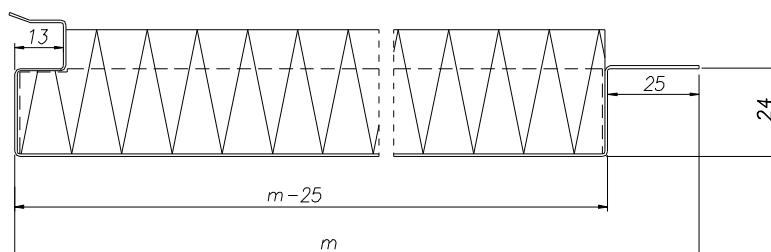
**PLYTA SUFITOWA B0  
POCZĄTKOWA**

**KK24-09  
31-C6/02**





A-A



**Wielkość:** mxL - moduł płyty x długość określa zamawiający (Lmax=2960 mm)

**Material i wykończenie:**

- blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 0,7 mm, pokryta folią PCV lub malowana, zabezpieczona folią ochronną,
- wełna mineralna o gęstości 40 kg/m<sup>3</sup>, grubość 35 mm,
- klej.

**Przykład oznaczenia:** płyty sufitowej B0 końcowej, o module m=215 mm i długości L=2400 mm, malowanej w kolorze Ral 9010

**PŁYTA SUFITOWA B0 KOŃCOWA  
215x2400/Ral 9010**

**KK24-09/31-C6/03**

**Uwaga:** 1. Dopuszcza się stosowanie zamiennie blachy stalowej nierdzewnej o grubości rdzenia 0,6 mm.

Masa: **6,72 kg/m<sup>2</sup>**



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

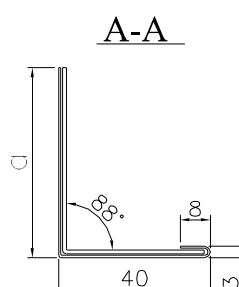
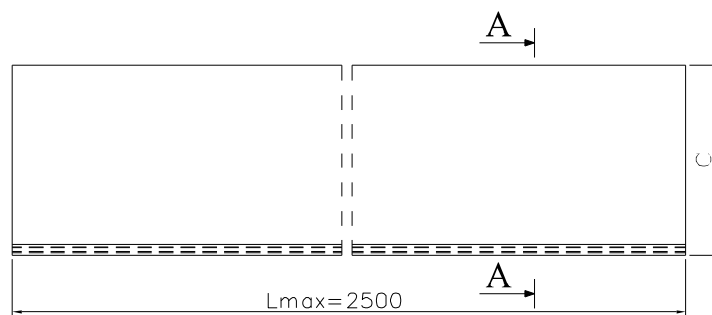
fax (067) 216-59-40

e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

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

**PŁYTA SUFITOWA B0  
KOŃCOWA**

**KK24-09  
31-C6/03**



**Wielkość:** axL - długość określa zamawiający (Lmax=2500 mm)

- Materiał i wykończenie:**
- blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 1,0 mm,
  - blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 0,7 mm, pokryta folią PCV lub malowana, zabezpieczona folią ochronną,

**Przykład oznaczenia:** profilu sufitowego, o wielkości a=50 mm i długości L=2500 mm, pokrytego folią PCV w kolorze Dobel 1306

**PROFIL SUFITOWY 50x2500/D.1306**

**KK24-06/31-CP/01**

**Uwaga:** W miejsce blachy PCV dopuszcza się stosowanie zamiennie blachy stalowej nierdzewnej o grubości rdzenia 0,6 mm.

a	MASA
mm	kg/mb
30	0,96
40	1,12
50	1,23



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

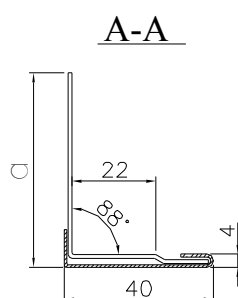
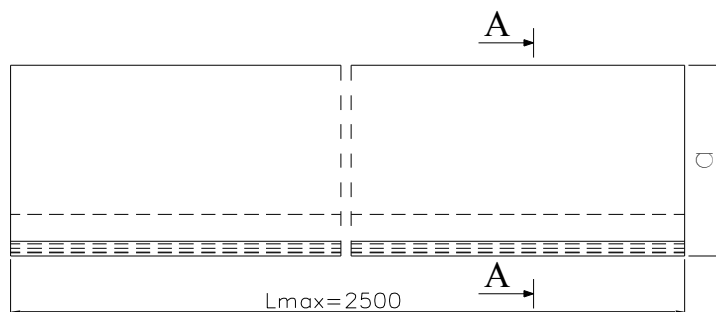
fax (067) 216-59-40

e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

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

**PROFIL SUFITOWY**

**KK24-06  
31-CP/01**



- Wielkość:** axL - długość określa zamawiający (Lmax=2500 mm)
- Materiał i wykończenie:**
- blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 1,0 mm,
  - blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 0,7 mm, pokryta folią PCV lub malowana, zabezpieczona folią ochronną,
- Przykład oznaczenia:** profilu sufitowego II, o wielkości a=40 mm i długości L=2500 mm, pokrytego folią PCV w kolorze Dobel 1306
- PROFIL SUFITOWY II 40x2500/D.1306** **KK24-06/31-CP/02**

**Uwaga:** W miejsce blachy PCV dopuszcza się stosowanie zamiennie blachy stalowej nierdzewnej o grubości rdzenia 0,6 mm.

a	MASA
mm	kg/mb
30	0,96
40	1,12
50	1,23

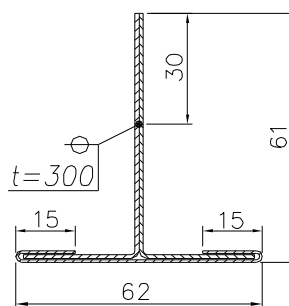
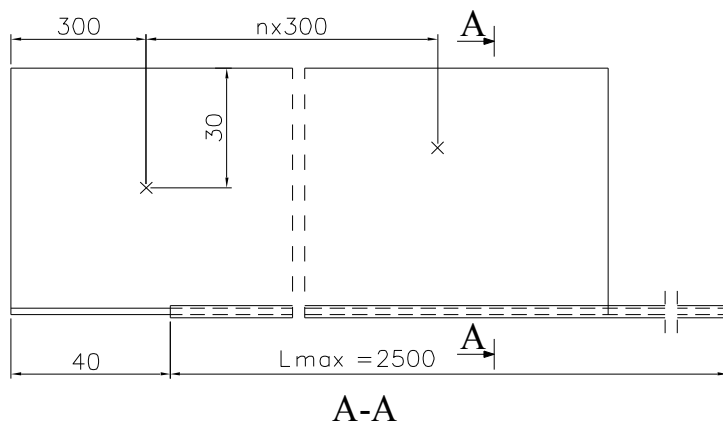


**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka  
 tel. (067) 216-22-44  
 fax (067) 216-59-40  
 e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)  
[www.lubmor.pl](http://www.lubmor.pl)

**PROFIL SUFITOWY II**

**KK24-06**  
**31-CP/02**



**Wielkość:** L - długość określa zamawiający ( $L_{max}=2500$  mm)

**Materiał i wykończenie:**

- blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 1,5 mm,
- blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 0,7 mm, pokryta folią PCV lub malowana, zabezpieczona folią ochronną,

**Przykład oznaczenia:** profilu nośnego, o długości  $L=2300$  mm, pokrytego folią PCV w kolorze Dobel 1306

**PROFIL NOŚNY 2300/D.1306**

**KK24-06/31-CP/03**

**Uwaga:** W miejsce blachy PCV dopuszcza się stosowanie zamiennie blachy stalowej nierdzewnej o grubości rdzenia 0,6 mm.

Masa: 2,72 kg/mb



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

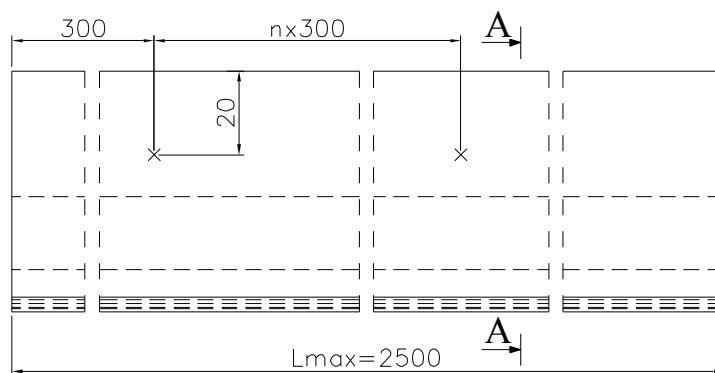
fax (067) 216-59-40

e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

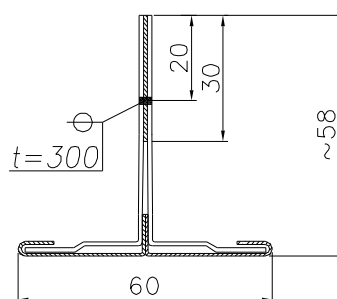
[www.lubmor.pl](http://www.lubmor.pl)

**PROFIL NOŚNY**

**KK24-06  
31-CP/03**



**A-A**



**Wielkość:** L - długość określa zamawiający (Lmax=2500 mm)

- Materiał i wykończenie:**
- blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 1,0 mm,
  - blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 1,5 mm,
  - blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 0,7 mm, pokryta folią PCV lub malowana, zabezpieczona folią ochronną,

**Przykład oznaczenia:** profilu nośnego II, o długości L=2300 mm, pokrytego folią PCV w kolorze Dobel 1306

**PROFIL NOŚNY 2300/D.1306**

**KK24-06/31-CP/04**

**Uwaga:** W miejsce blachy PCV dopuszcza się stosowanie zamiennie blachy stalowej nierdzewnej o grubości rdzenia 0,6 mm.

Masa: **2,18 kg/mb**



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

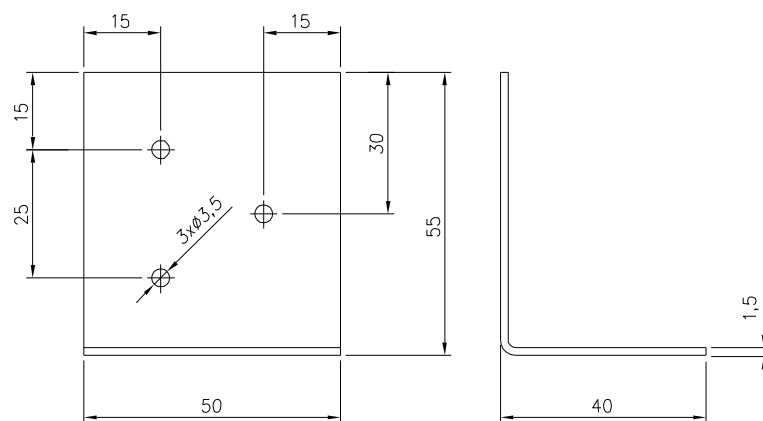
fax (067) 216-59-40

e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

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

**PROFIL NOŚNY II**

**KK24-06  
31-CP/04**



**Material i wykończenie:** blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 1,5 mm,

**Oznaczenie:** łącznika profilu nośnego

**ŁĄCZNIK PROFILU NOŚNEGO**

**KK24-06/31-CP/05**

Masa: **0,05 kg**



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

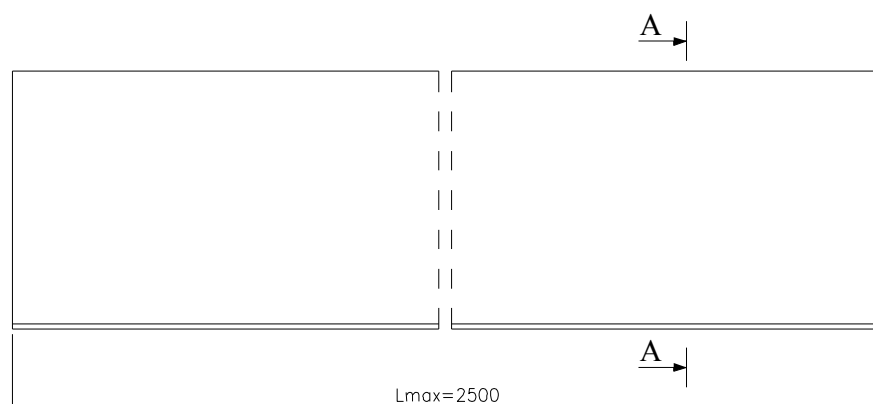
fax (067) 216-59-40

e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

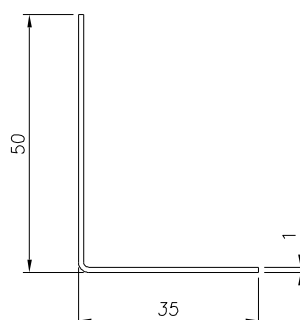
[www.lubmor.pl](http://www.lubmor.pl)

**ŁĄCZNIK PROFILU  
NOŚNEGO**

**KK24-06  
31-CP/05**



A-A



**Material i wykończenie:** blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 1,0 mm,

**Oznaczenie:** profilu mocującego  
**PROFIL MOCUJĄCY**

**KK24-06/31-CP/06**

**Uwaga:** Specyfikować w mb.

Masa: **0,66 kg/mb**



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

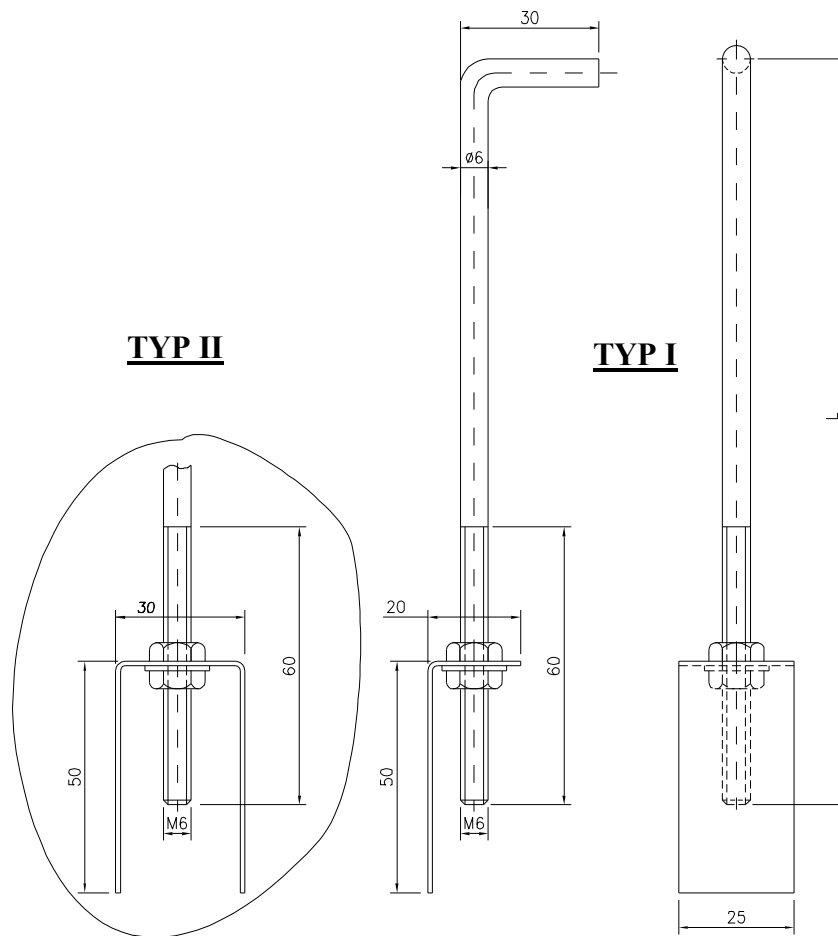
fax (067) 216-59-40

e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

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

**PROFIL MOCUJĄCY**

**KK24-06**  
**31-CP/06**



**Typy:** I, II - wg rysunku

**Wielkość:** L - długość określa zamawiający

**Materiał i wykończenie:**

- blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 1,0 mm,
- pręt stalowy ocynkowany o średnicy  $\varnothing 6$  mm,
- nakrętka M6 (2 szt.),
- podkładka ocynkowana  $\varnothing 6,5$  mm (1 szt.)

**Przykład oznaczenia:** wieszaka typu I, o długości L=500 mm

**WIESZAK I/500**

**KK24-10/31-CP/07**

- Uwagi:**
1. Podana masa wieszaka nie uwzględnia ciężaru pręta. Dla obliczenia ciężaru całkowitego wieszaka do podanej masy należy doliczyć po 0,02 kg na każde 100 mm długości pręta.
  2. Wieszak typu II stosować dla podwieszenia profilu łączącego sufit wg N24-10/31-CP/14.

Masa: **0,019 kg**



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

fax (067) 216-59-40

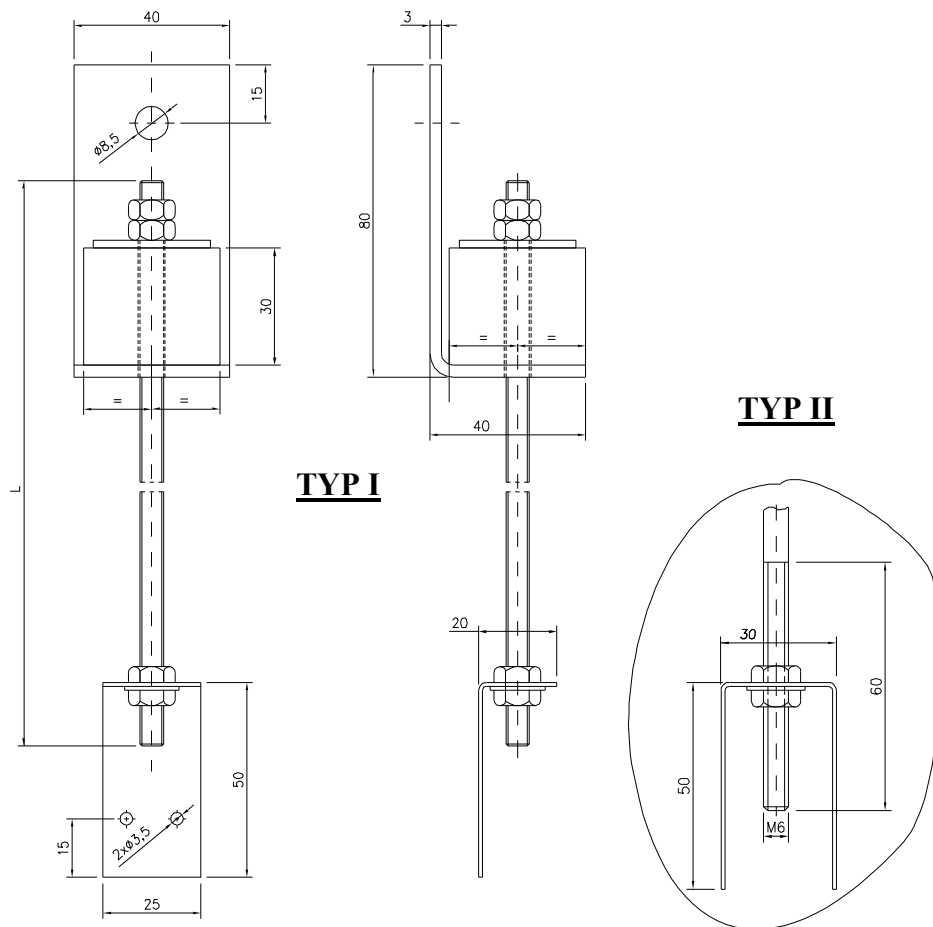
e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

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

**WIESZAK**

**KK24-10  
31-CP/07**





**Typy:** I, II - wg rysunku

**Wielkość:** L - długość określa zamawiający

- Materiał i wykończenie:**
- blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 1,0 mm,
  - blacha stalowa o grubości 3,0 mm,
  - pręt stalowy ocynkowany  $\varnothing 6$  mm (gwint na całej długości),
  - nakrętka M6 (4 szt.),
  - podkładka ocynkowana  $\varnothing 6,5$  mm (1 szt.)
  - podkładka ocynkowana powiększana  $\varnothing 7 - \varnothing 30$  mm (1 szt.)
  - amortyzator gumowy

**Przykład oznaczenia:** wieszaka elastycznego typu I o długości L=500 mm

**WIESZAK ELASTYCZNY I/500 KK24-10/31-CP/08**

- Uwagi:**
1. Podana masa wieszaka nie uwzględnia ciężaru pręta. Dla obliczenia ciężaru całkowitego wieszaka do podanej masy należy doliczyć po 0,02 kg na każde 100 mm długości pręta.
  2. Wieszak typu II stosować dla podwieszenia profilu łączącego sufit wg N24-10/31-CP/14.

Masa: **0,137 kg**



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

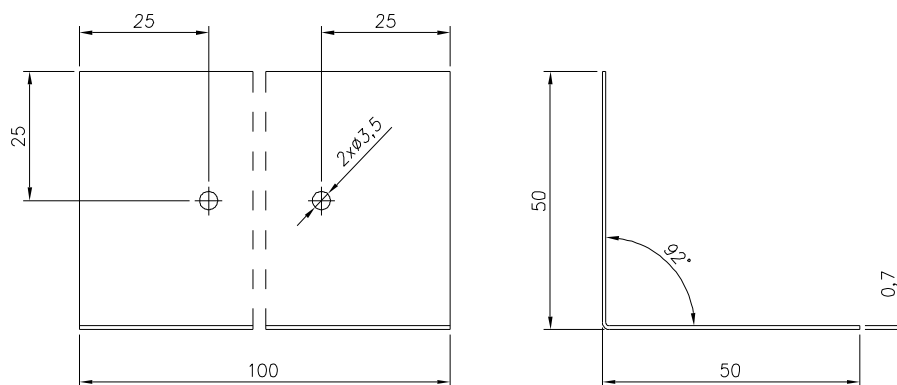
fax (067) 216-59-40

e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

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

**WIESZAK ELASTYCZNY**

**KK24-10  
31-CP/08**



**Material i wykończenie:** blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 0,7 mm,

**Oznaczenie:** profilu dociskającego  
**PROFIL DOCISKAJĄCY**                      **KK24-06/31-CP/09**

Masa: **0,05 kg**



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

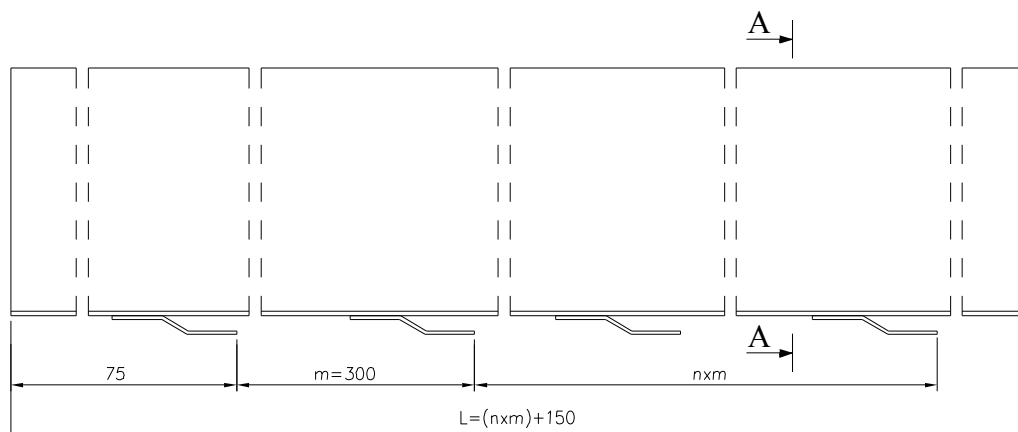
fax (067) 216-59-40

e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

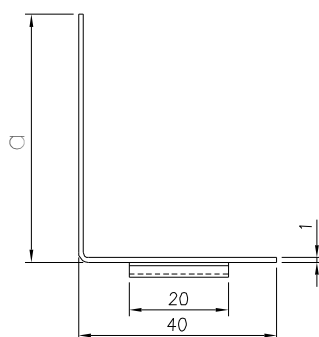
[www.lubmor.pl](http://www.lubmor.pl)

**PROFIL DOCISKAJĄCY**

**KK24-06**  
**31-CP/09**



A-A



**Wielkość:**  $a \times L$  - długość określa zamawiający

**Materiał i wykończenie:** • blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 1,0 mm,

**Przykład oznaczenia:** dźwigara, o wielkości  $a=30$  mm i długości  $L=1050$  mm

**DŹWIGAR 30x1050      KK24-06/31-CP/10**

a	MASA
mm	kg/mb
30	0,54
40	0,62
50	0,71



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

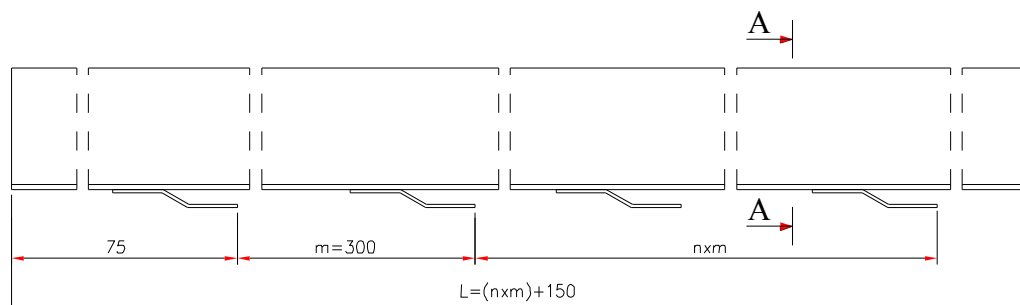
fax (067) 216-59-40

e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

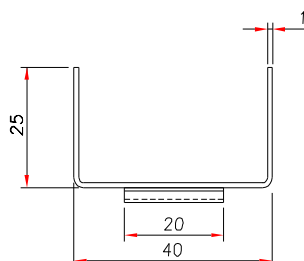
[www.lubmor.pl](http://www.lubmor.pl)

**DŹWIGAR**

**KK24-06**  
**31-CP/10**



A-A



**Wielkość:** L - długość określa zamawiający

**Materiał i wykończenie:** • blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 1,0 mm,

**Przykład oznaczenia:** dźwigara II, długości L=1050 mm

**DŹWIGAR II 1050**

**KK24-06/31-CP/12**

Masa: **0,71 kg/mb**



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

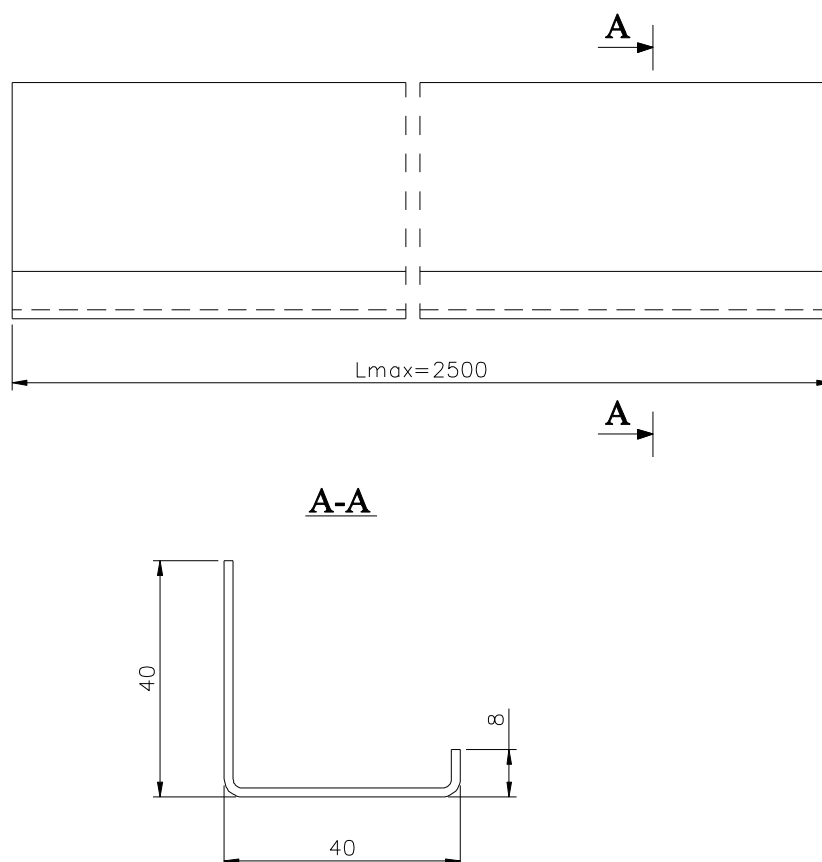
fax (067) 216-59-40

e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

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

**DŹWIGAR II**

**KK24-06  
31-CP/12**



**Wielkość:** L - długość określa zamawiający (Lmax=2500)  
**Material i wykończenie:** • blacha stalowa o grubości 1,5 mm, malowana w kolorze sufitu

**Oznaczenie:** profilu nośny sufitu, o długości L=2400 mm, malowanego w kolorze Ral 9010

**PROFIL NOŚNY SUFITU 2400/Ral 9010**

**KK24-10/31-CP/13**

Masa: 1,01 kg/mb



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

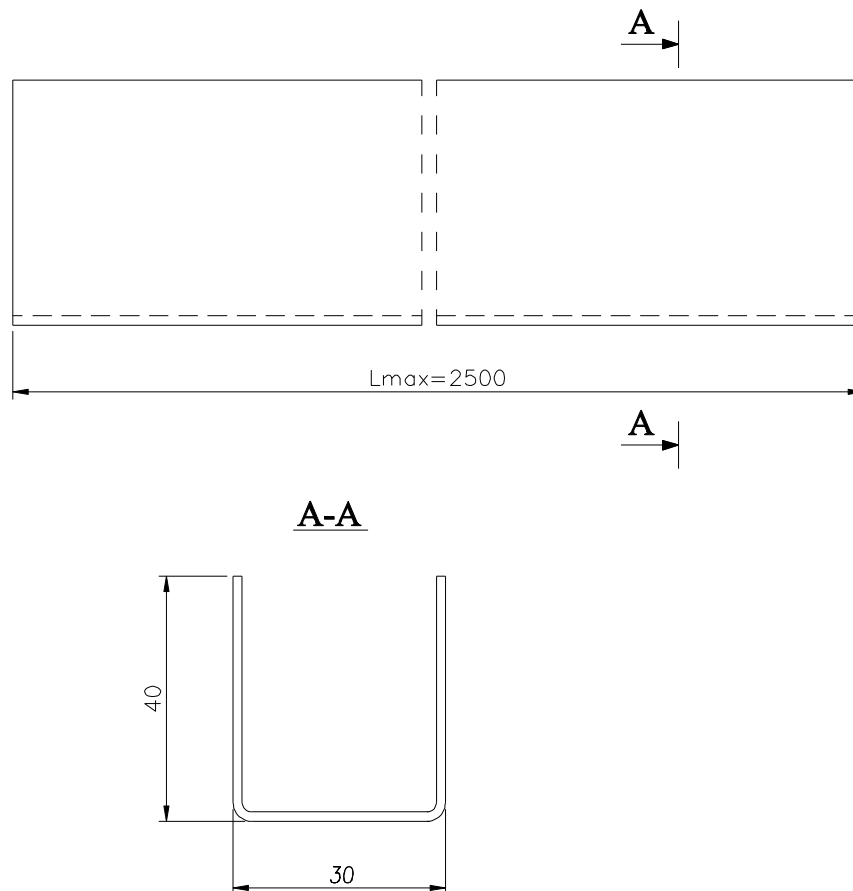
fax (067) 216-59-40

e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

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

**PROFIL NOŚNY SUFITU**

**KK24-10**  
**31-CP/13**



**Wielkość:** L - długość określa zamawiający (Lmax=2500)  
**Material i wykończenie:** • blacha stalowa o grubości 1,5 mm

**Oznaczenie:** profilu łączącego sufitu, o długości L=2400 mm  
**PROFIL ŁĄCZĄCY SUFITU 2400 KK24-10/31-CP/14**

Masa: 1,41 kg/mb



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

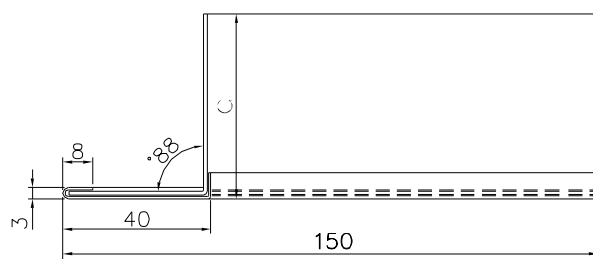
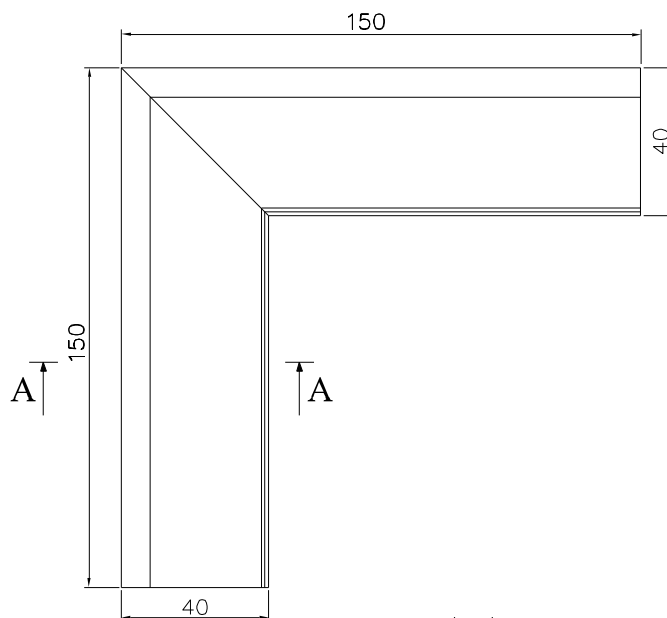
fax (067) 216-59-40

e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

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

**PROFIL ŁĄCZĄCY SUFITU**

**KK24-10**  
**31-CP/14**



**Wielkość:** a - określa zamawiający

**Materiał i wykończenie:**

- blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 1,0 mm,
- blacha stalowa ocynkowana, o grubości rdzenia 0,7 mm, pokryta folią PCV lub malowana, zabezpieczona folią ochronną,

**Przykład oznaczenia:** narożnika zewnętrznego, o wielkości a=40 mm, pokrytego folią PCV w kolorze Dobel 1306

**NAROŻNIK ZEWNĘTRZNY 40/D.1306**

**KK24-06/31-CP/18**

**Uwaga:** W miejsce blachy PCV dopuszcza się stosowanie zamiennie blachy stalowej nierdzewnej o grubości rdzenia 0,6 mm.

a	MASA
mm	kg/mb
30	0,28
40	0,34
50	0,37



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

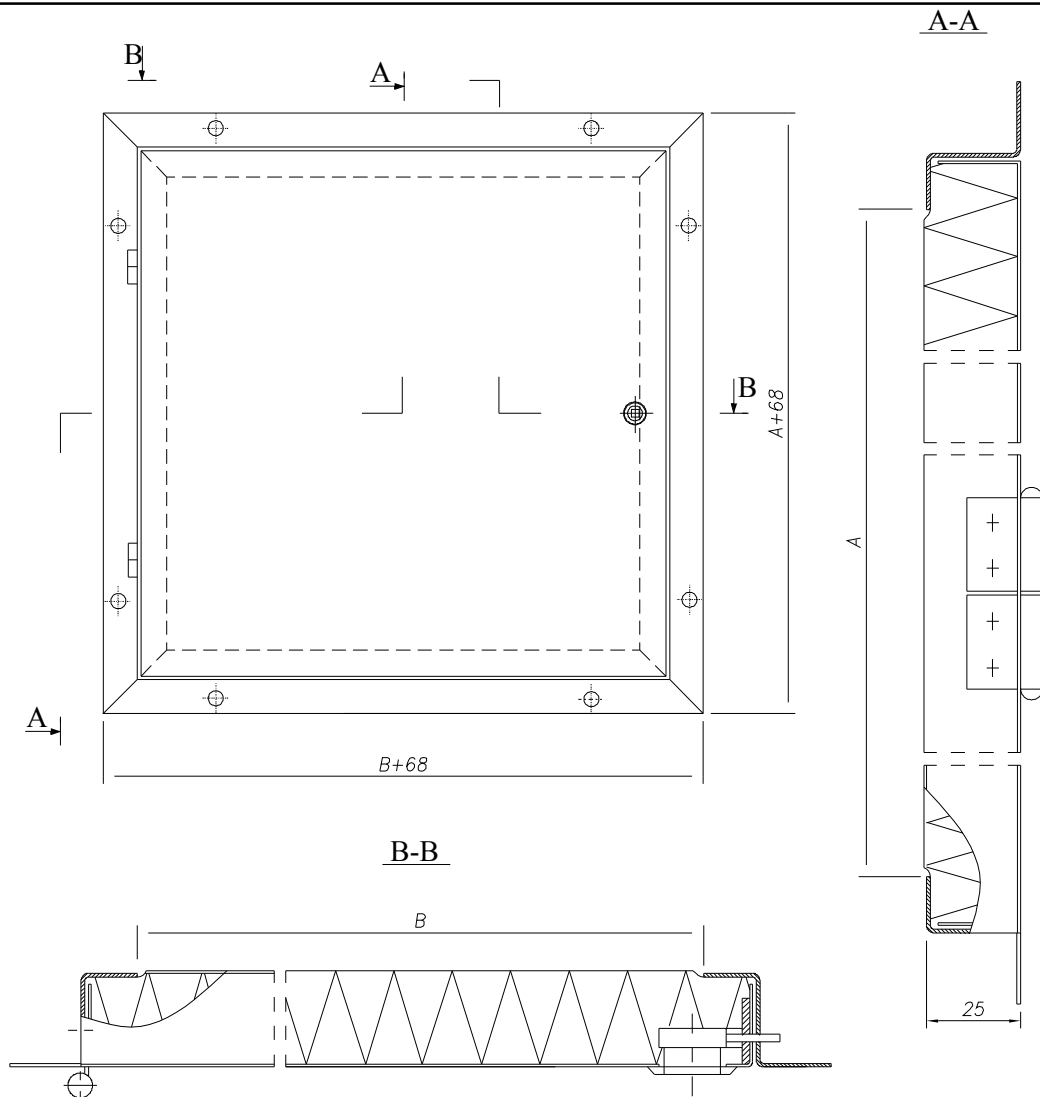
fax (067) 216-59-40

e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

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

**NAROŻNIK ZEWNĘTRZNY**

**KK24-06**  
**31-CP/18**



**Wielkość:** AxB - światło drzwiczek określa zamawiający

- Materiał i wykończenie:**
- blacha stalowa oc. o grubości rdzenia 0,7 mm, pokryta folią PCV lub malowana, zabezpieczona folią ochronną,
  - blacha stalowa oc. o grubości rdzenia 1,0 mm, malowana,
  - wełna mineralna o gęstości 110 kg/m<sup>3</sup>, grubość 25 mm,
  - klej.

**Osprzęt:** zawiasa (2 szt.), zakrętka wpuszczana z orzechem (1 szt.)

**Przykład oznaczenia:** drzwiczek sufitowych, o wielkości światła AxB=350x240 mm, skrzydło pokryte folią PCV w kolorze Dobel 1306, ramka malowana Ral 9010

**DRZWICZKI SUFITOWE 350x240/D.1306-Ral 9010  
KK24-06/31-CP/20**

**Uwaga:** Dopuszcza się zamawianie drzwiczek sufitowych o innych wymiarach światła niż te podane w tabeli.

A	B	MASA
mm		kg
200	200	1,01
300	240	1,36
350		1,49
450	450	2,55
500	500	2,94



**LUBMOR Sp. z o.o.**

ul. Wieleńska 1, 64-980 Trzcianka

tel. (067) 216-22-44

fax (067) 216-59-40

e-mail: [lubmor@lubmor.pl](mailto:lubmor@lubmor.pl)

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

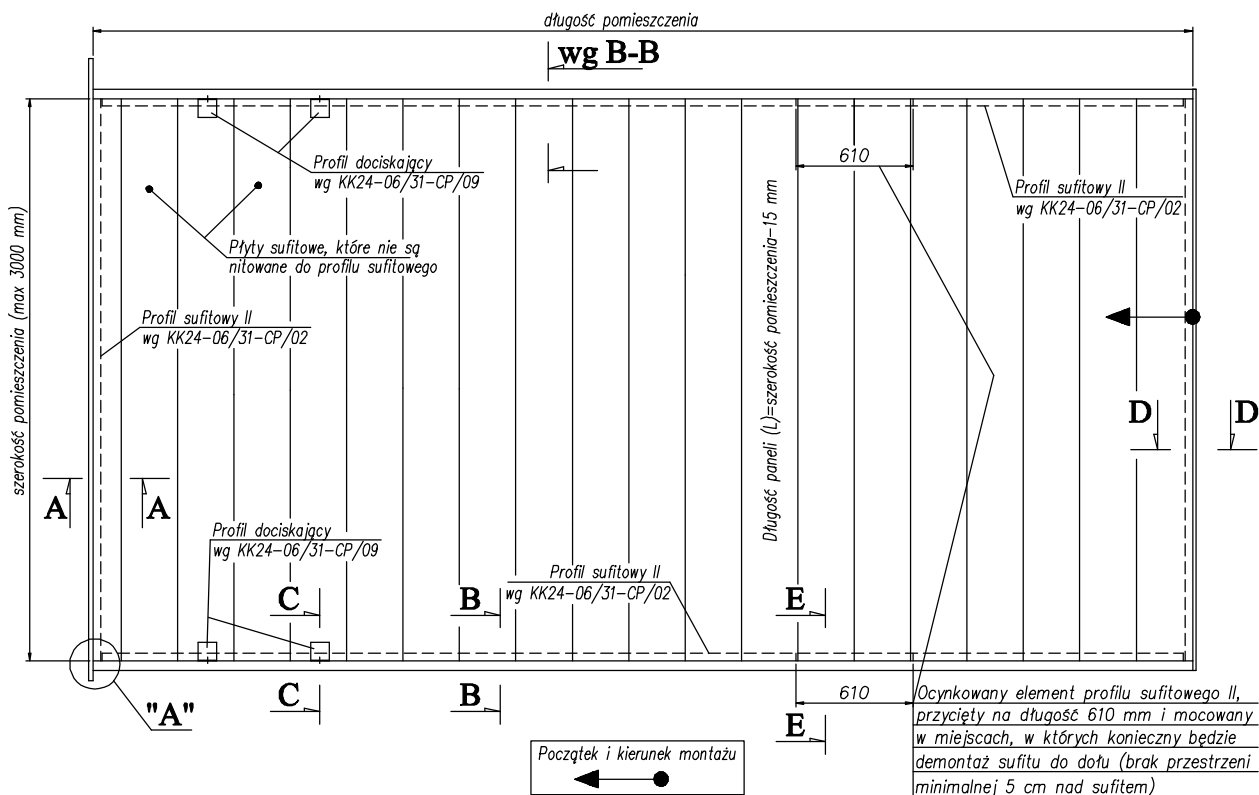
**DRZWICZKI SUFITOWE**

**KK24-06  
31-CP/20**

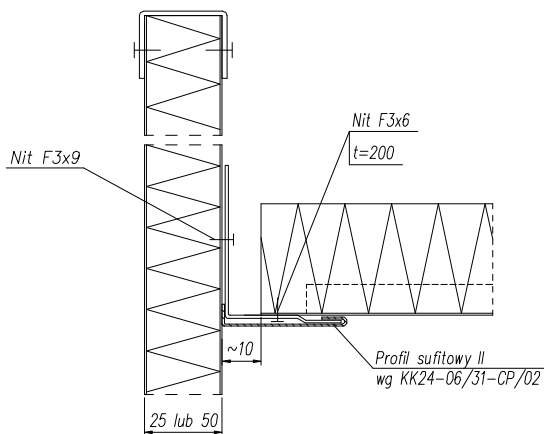


# SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE SZALOWANIA SUFITU W PRZYKŁADOWYM POMIESZCZENIU

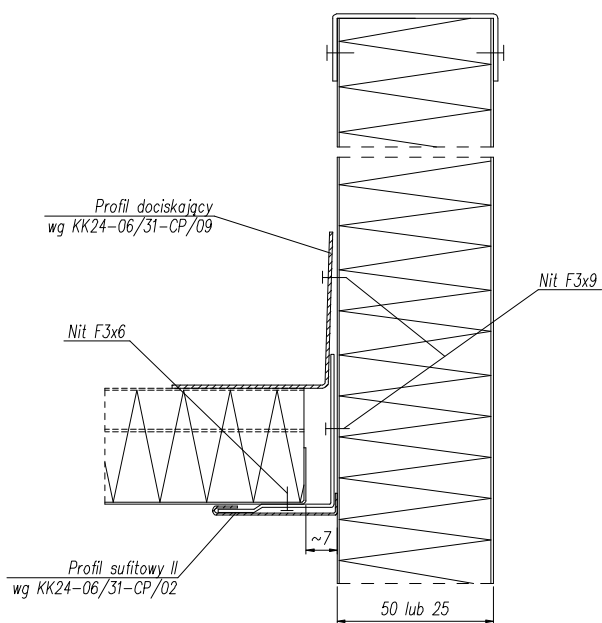
## Panele sufitowe nitowane do profilu



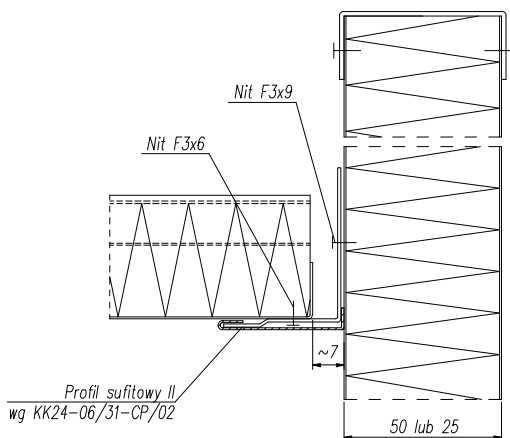
**A-A**



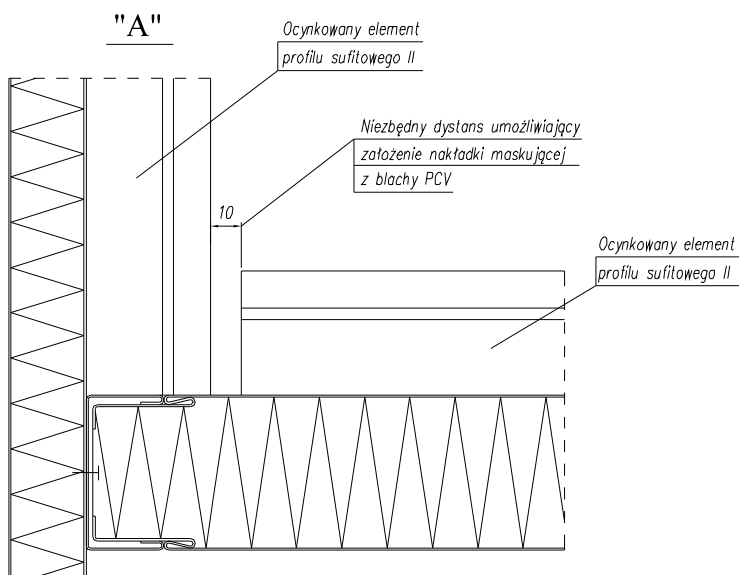
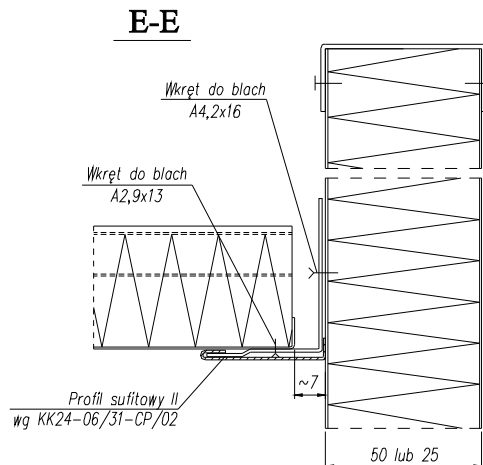
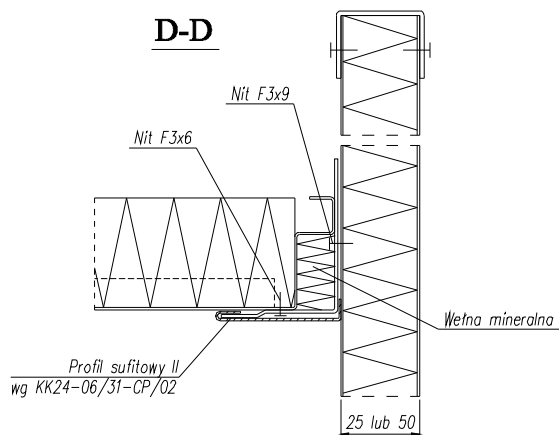
**C-C**



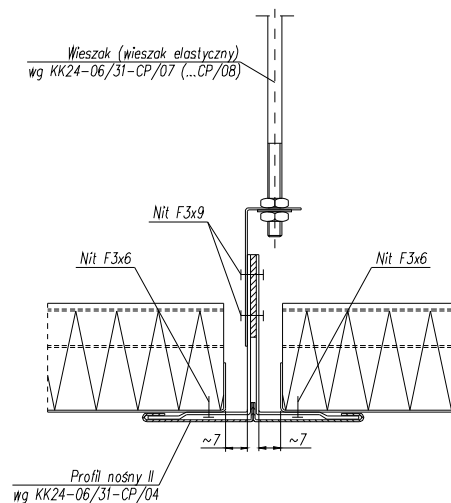
**B-B**



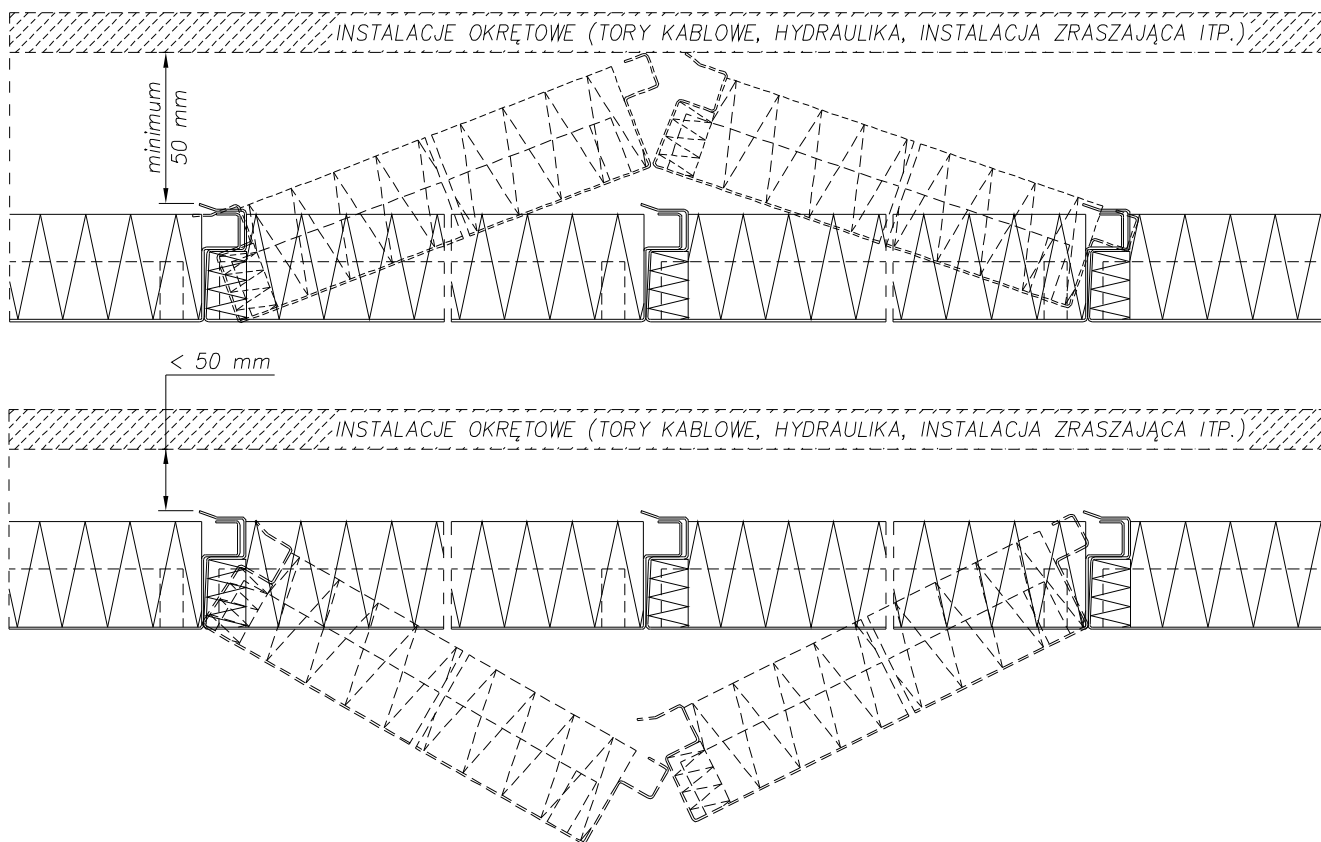
# SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE SZALOWANIA SUFITU W PRZYKŁADOWYM POMIESZCZENIU



## MONTAŻ SUFITU W POMIESZCZENIU O SZEROKOŚCI PRZEKRACZAJĄCEJ 3000 mm

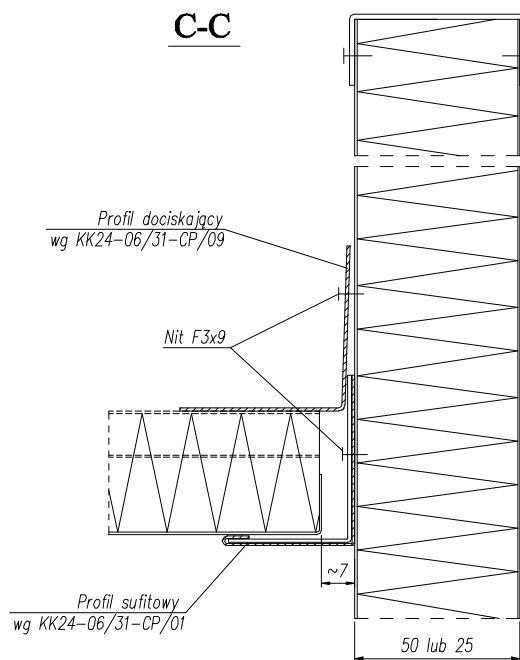
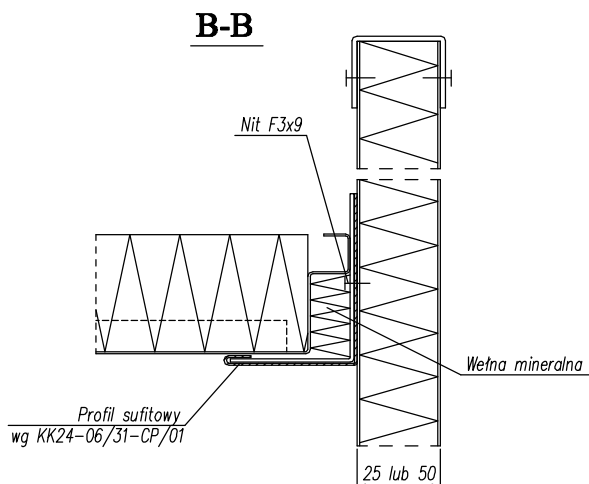
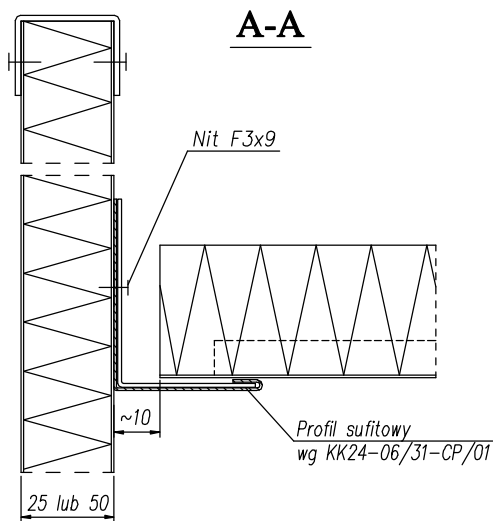
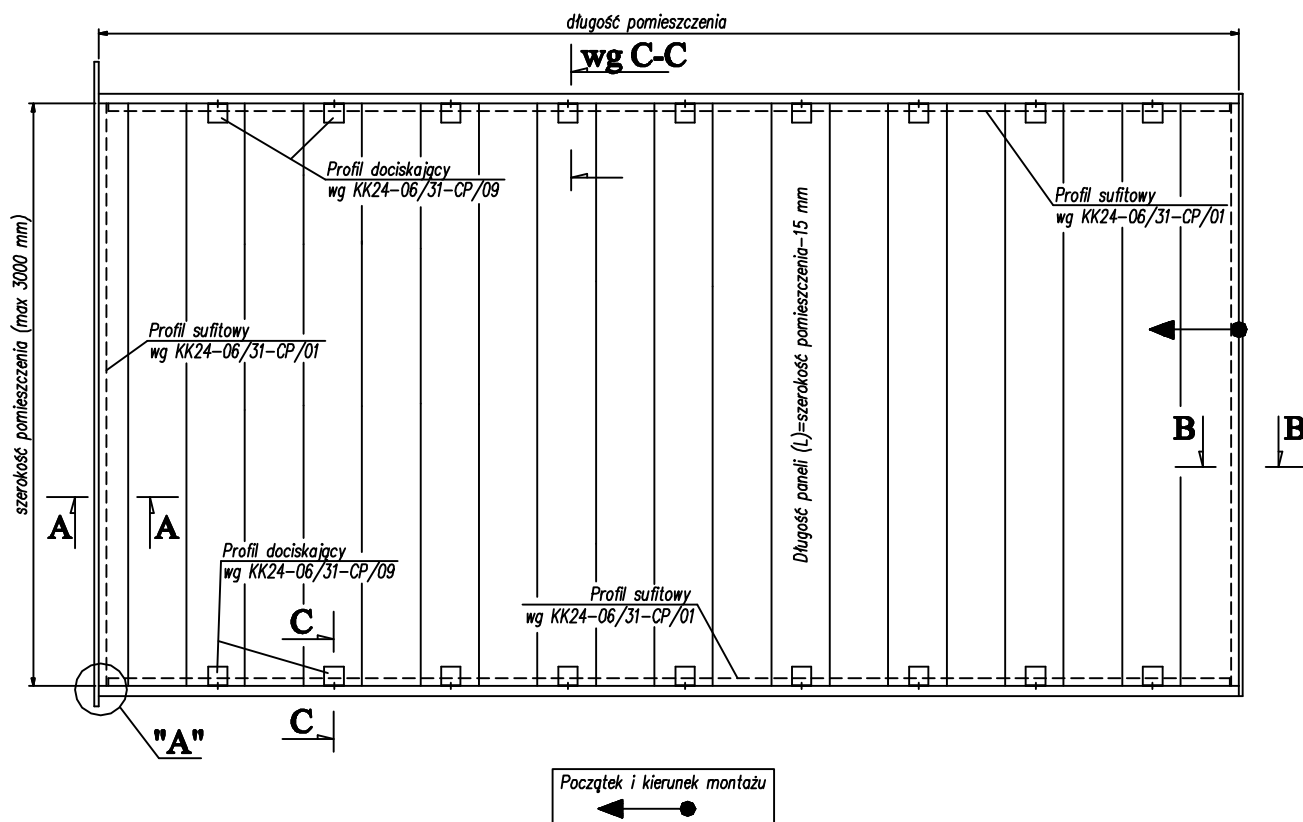


## DEMONTAŻ (WYCZEPIENIE) PANELI SUFITOWYCH



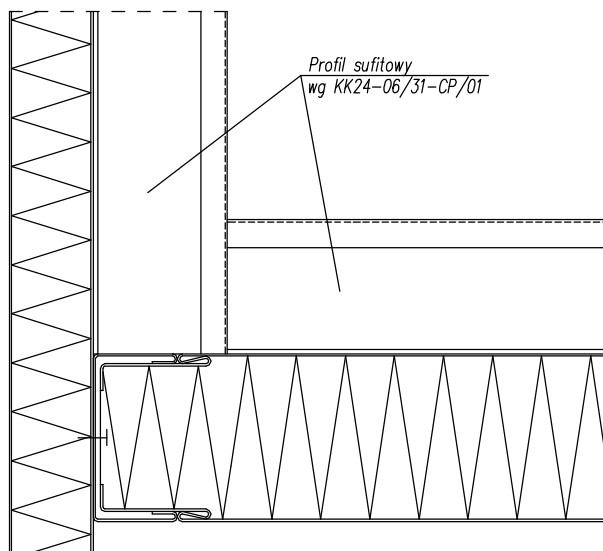
# SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE SZALOWANIA SUFITU W PRZYKŁADOWYM POMIESZCZENIU

## Panele sufitowe dociskane do profilu

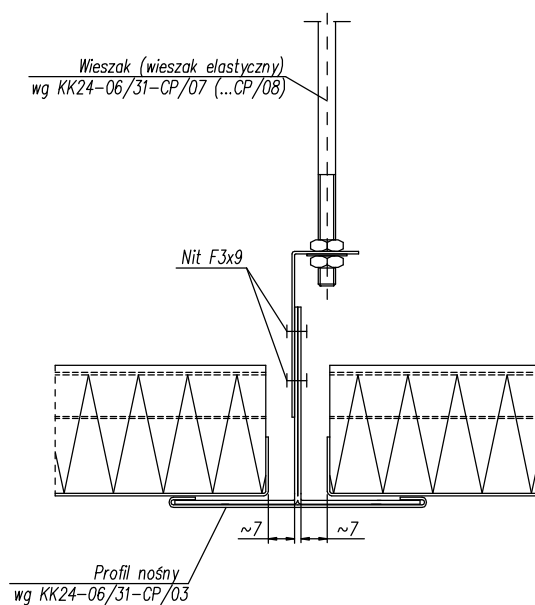


# SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE SZALOWANIA SUFITU W PRZYKŁADOWYM POMIESZCZENIU

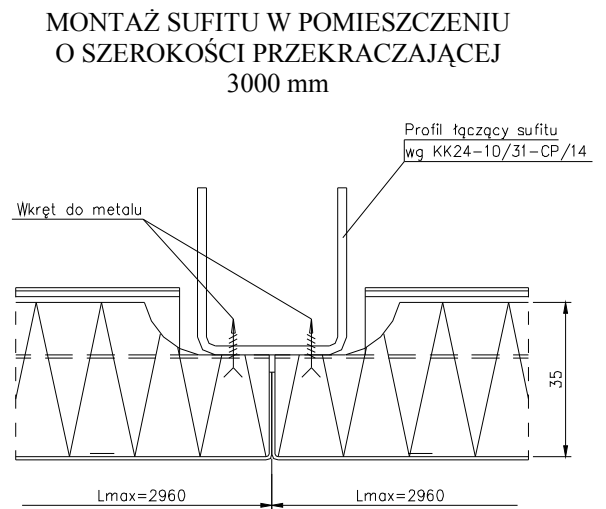
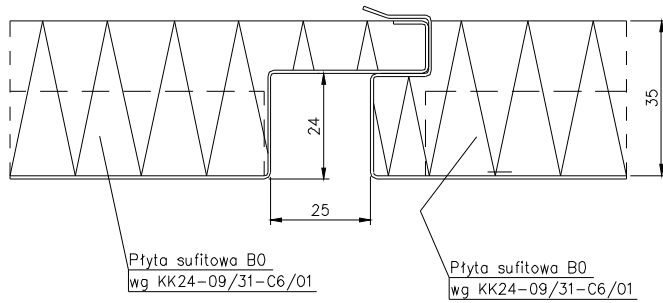
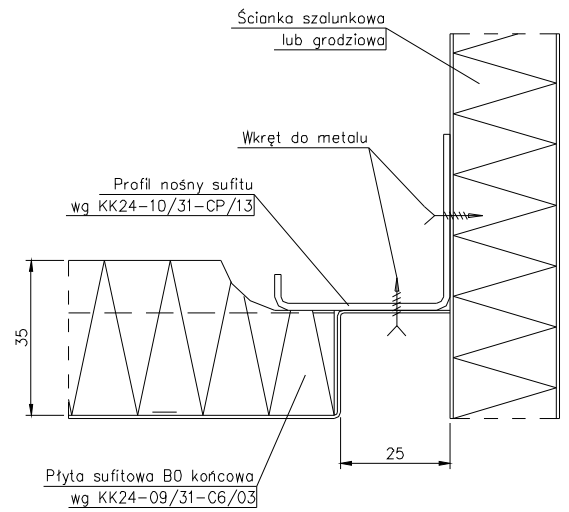
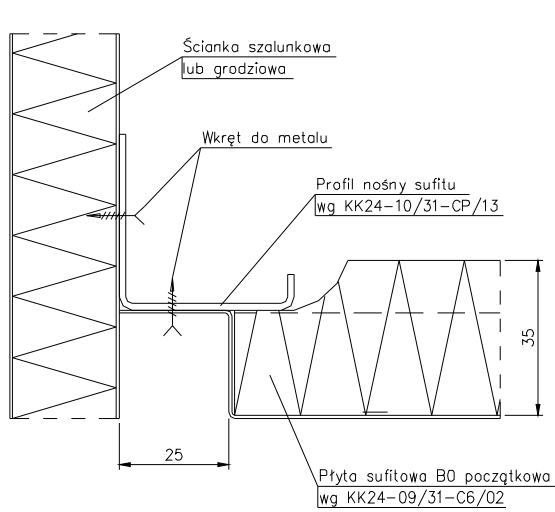
"A"



MONTAŻ SUFITU W POMIESZCZENIU  
O SZEROKOŚCI PRZEKRACZAJĄCEJ  
3000 mm



# SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE SZALOWANIA - - SUFIT WG KK24-09/31-C6



## PRZEKRÓJ POPRZECZNY POMIESZCZENIA

