

Budowa

Kompletny zestaw wykonany jest jako konstrukcja skręcana z elementów.

Zmontowane zestawy tworzą szyb instalacyjny przebiegający od piwnicy do najwyższej kondygnacji budynku.

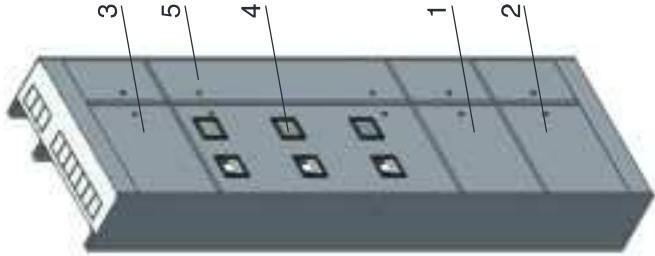
Zestawy wyposażone są standardowo w:

- uniwersalne tablice do montażu liczników energii elektrycznej 3-fazowe (typu T-1F/3F-b/z-Nova Elektro-Plast Opatówek),
- zamki typu: Euro-Lock, M22D/W energetyczny lub równoważne,
- listwy zaciskowe WLZ LZ-35/16 (25/10) mm²,

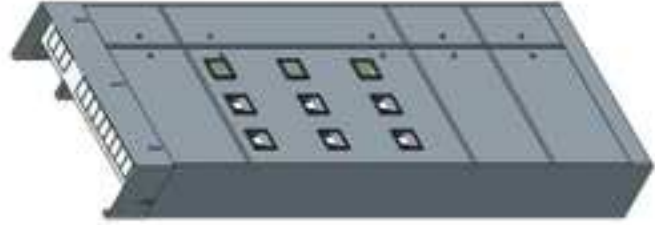
Zestawy tablic piętrowych z kanałem teletechnicznym



ZTP1K-3L



ZTP2K-6L



ZTP3K-9L

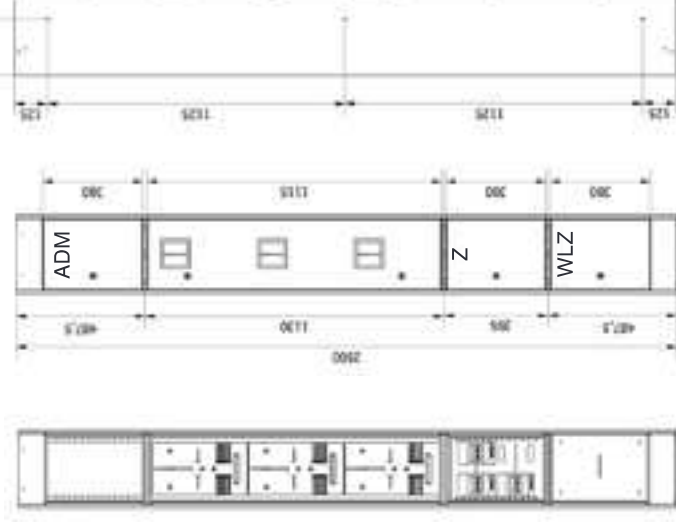
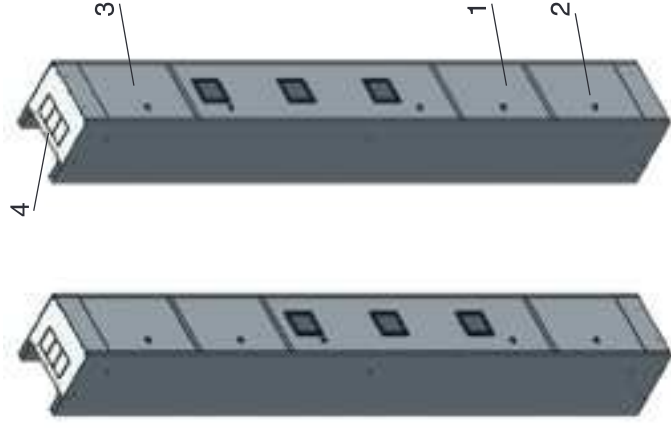
- osłona listwy WLZ przystosowana do plombowania,
- zabezpieczenia przed licznikowe 3-fazowe w postaci:
 - wyłączniki nadmiarowo-prądowe S300, CLS6 lub równoważne o prądzie zabezpieczeń do 32A (wyższe prądy za dopłatą),
 - charakterystyka zabezpieczeń C lub D,
 - podstawy bezpiecznikowe typu EZN (Eti Polam) z wkładkami topikowymi
- zabezpieczenia montowane w obudowach typu S4, S6 lub za maskownicami metalowymi (przystosowane do plombowania),
- gniazdo remontowe 230V (hermetyczne białe).

- Przedziały zawierające zabezpieczenia przed licznikowe (1) i listwę WLZ (2) mogą być umieszczane w górnej lub w dolnej części zestawu.
- Połączenia listwy WLZ – zabezpieczenia – liczniki wykonane są przewodem Lgy6.
- Drzwi za przedziałem pomiarowym standardowo wyposażone są w okienka (4), inne rozwiązania wg wymagań odpowiednich zakładów energetycznych (np.: każdy licznik za odrębnymi drzwiczkami).
- Pomocniczy kanał teletechniczny (5).

Standardowe wymiary ZTP			
Typ ZTP	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm
ZTP1-3L	300	2500 (max 2650 dzięki ruchomej nadstawce jako opcje)	300
ZTP2-6L	500		
ZTP3-9L	700		
ZTP1K-3L	550		
ZTP2K-6L	750		
ZTP3K-9L	950		

1 – jeden pion licznikowy; 2 – dwa piony licznikowe; 3 – trzy piony licznikowe

K – przedział kablowy (teletechniczny); 3L, 6L, 9L – ilość miejsc licznikowych



Rozmieszczenie
otworów do montażu
we wnęce



Budowa

- Przedziały na zabezpieczenia Z(1) i listwy WLZ (2) mogą znajdować się na dole lub na górze ZTP – wg wymagań Klienta.
- Przedział administracyjny ADM (3) analogicznie może znajdować się na górze lub na dole ZTP.
- Przedział WLZ osłonięty przykręcaną maskownicą.
- Przedział Z dla montażu zabezpieczeń w obudowach plombowanych na płycie montażowej.
- Rurki służące do prowadzenia WLZ i pozostałych obwodów na następne kondygnacje umieszczone są we wnęce (4) wykonanej na ścianie zestawu (rury instalacyjne nie wchodzi w skład zestawu).

Przykładowy schemat dla układu od 1 do 3 liczników

