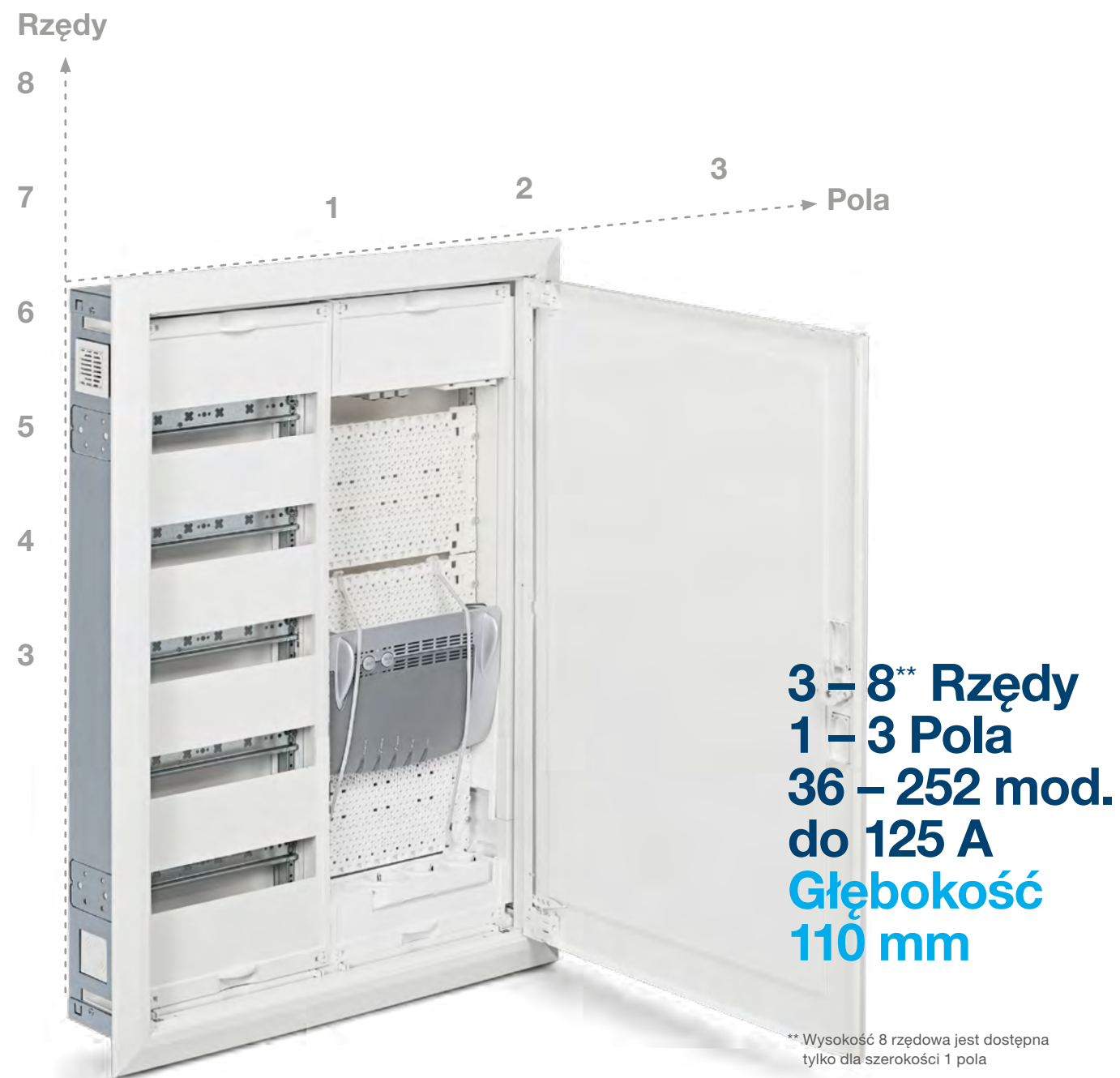


**Rozdzielnice  
podtynkowe  
FWU**  
**Zasady doboru**

# Większe możliwości nowych podtynkowych rozdzielnic połowych

Szukasz rozdzielnic do wielu różnych zastosowań? Nowe rozdzielnice do montażu podtynkowego lub w ścianach szkieletowych dostępne w wielu wielkościach i wersjach. Idealne do zastosowania w budynkach mieszkalnych i komercyjnych jako część instalacji elektrycznej i teletechnicznej.



## FWUxxS

Kompletne rozdzielnice

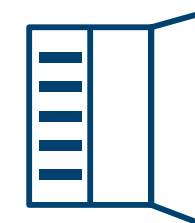
- Drzwi z ramą
- Rozstaw szyn TH 125 mm
- Zaciski sprężynowe Quick Connect N i PE
- Do stosowania w budynkach mieszkalnych np. domy jednorodzinne



## FWUxxM2

Kompletne rozdzielnice 26 mod.

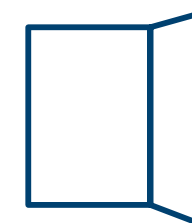
- Drzwi z ramą
- Rozstaw szyn TH 125 mm
- Zaciski sprężynowe Quick Connect - tylko PE
- Popularne w budynkach użytkowych



## FWUxxK2

Rozdzielnice z przedziałem teletechnicznym

- Drzwi z ramą
- Rozstaw szyn TH 125 mm
- Zaciski sprężynowe Quick Connect N i PE
- Boczny kanał kablowy
- Pionowe przegrody przedziału teletechnicznego



## FWUxxD

Obudowy podtynkowe

- Drzwi z ramą
- Przystosowane do zabudowy podspiespół univers FW

\*xx oznacza liczbę rzędów i pól rozdzielnic

### Ultrapiaskie rozdzielnice podtynkowe

Przy głębokości zabudowy wynoszącej tylko 110 mm, nowa podtynkowa rozdzielnica FWU stanowi doskonałe rozwiązanie dla coraz bardziej popularnego montażu w ścianach szkieletowych. Wraz z rozwojem instalacji, coraz więcej urządzeń modułowych i urządzeń komunikacyjnych musi być zamontowanych w rozdzielnicach. Z tego powodu poszerzamy naszą ofertę rozdzielnic połowych: do wysokości 8 rzędów i szerokości 3 pól. Dzięki temu zyskujemy wystarczająco dużo miejsca, aby umożliwić montaż wszystkich potrzebnych urządzeń, a rozdzielnica nadal pasuje do każdej ściany szkieletowej.

### Kompletne lub do konfiguracji przez użytkownika

Jako alternatywa do wyposażonych rozdzielnic istnieje możliwość stworzenia własnej konfiguracji wyposażenia wnętrza rozdzielnic. Pusta obudowa uzupełniona o podspiespół pozwala na stworzenie wersji dokładnie dopasowanej do potrzeb instalacji. Dodatkowe akcesoria dla części teletechnicznej dobierane w zależności od wielkości urządzeń aktywnych mocowanych na płytach montażowych.

### Jeszcze lepsza ochrona

Wszystko co wartościowe powinno być chronione, dlatego również opakowanie nowych rozdzielnic zostało udoskonalone. Osłona na czas prac tynkarskich, specjalnie zabezpieczone drzwi z ramą, wzmocnione narożniki chroniące rozdzielnicę - to wszystko, aby osiągnąć najlepszy efekt końcowy.



Nowość – wyjątkowo mocne płyty z tworzywa sztucznego, jako alternatywa metalowych płyt perforowanych. Dzięki temu uzyskaliśmy poprawę przesłytu sygnału WLAN oraz możliwość zabudowy na dwóch poziomach głębokości do 25 mm.



Urządzenia w przedziale teletechnicznym mogą wymagać zapewnienia dodatkowej wentylacji. W takich przypadkach - jako alternatywę dla standardowych drzwi pełnych, można również stosować drzwi perforowane. Oprócz specjalnych drzwi istnieje możliwość użycia kratki FD00P5.



Przepusty kablowe na górze, na dole, w ścianie tylnej i bocznej. Otwory na kable ze wszystkich stron pozwalają na maksymalną elastyczność przy wprowadzaniu kabli. Gwarantują maksymalną przepuszczalność sygnałów WLAN zintegrowanego routera lub modemu. Pozwala to na bezproblemowe korzystanie z multimediów w całym domu.

- montaż podtynkowy lub w ścianach szkieletowych
- przystosowane do zabudowy aparatów do 125A montowanych na szynie 35 x 7,5 mm
- zwiększona przestrzeń przepustów kablowych
- kotwy do montażu w ścianach szkieletowych zamawiane osobno
- kolor RAL 9010
- IP 30 - zgodne z wymogami PN-EN 61439-1 /-3

Rozdzielnice kompletne

| z zaciskami N i PE                                                                                                                                                                                                               | Opis                                | Wysokość | Szer.  | Głęb.  | Mod. | N      | PE | Nr kat.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------|--------|--------|------|--------|----|---------------|
|  <ul style="list-style-type: none"><li>- zaciski QC</li><li>- odstęp między szynami 125mm</li><li>- maskownice z wycięciem na 12 mod.</li></ul> | Rozdzielnica FWU, 1 pole x 3 rzędy  | 500 mm   | 300 mm | 110 mm | 36   | 2 x 10 | 18 | <b>FWU31S</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                  | Rozdzielnica FWU, 2 pola x 3 rzędy  | 500 mm   | 550 mm | 110 mm | 72   | 2 x 10 | 18 | <b>FWU32S</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                  | Rozdzielnica FWU, 3 pola x 3 rzędy  | 500 mm   | 800 mm | 110 mm | 108  | 2 x 10 | 18 | <b>FWU33S</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                  | Rozdzielnica FWU, 1 pole x 4 rzędy  | 650 mm   | 300 mm | 110 mm | 48   | 2 x 10 | 22 | <b>FWU41S</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                  | Rozdzielnica FWU, 2 pola x 4 rzędy  | 650 mm   | 550 mm | 110 mm | 96   | 2 x 10 | 22 | <b>FWU42S</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                  | Rozdzielnica FWU, 3 pola x 4 rzędy  | 650 mm   | 800 mm | 110 mm | 144  | 2 x 10 | 22 | <b>FWU43S</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                  | Rozdzielnica FWU, 1 pole x 5 rzędów | 800 mm   | 300 mm | 110 mm | 60   | 2 x 10 | 22 | <b>FWU51S</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                  | Rozdzielnica FWU, 2 pola x 5 rzędów | 800 mm   | 550 mm | 110 mm | 120  | 2 x 10 | 22 | <b>FWU52S</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                  | Rozdzielnica FWU, 3 pola x 5 rzędów | 800 mm   | 800 mm | 110 mm | 180  | 2 x 10 | 22 | <b>FWU53S</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                  | Rozdzielnica FWU, 1 pole x 6 rzędów | 950 mm   | 300 mm | 110 mm | 72   | 2 x 10 | 22 | <b>FWU61S</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                  | Rozdzielnica FWU, 2 pola x 6 rzędów | 950 mm   | 550 mm | 110 mm | 144  | 2 x 10 | 22 | <b>FWU62S</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                  | Rozdzielnica FWU, 3 pola x 6 rzędów | 950 mm   | 800 mm | 110 mm | 216  | 2 x 10 | 22 | <b>FWU63S</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                  | Rozdzielnica FWU, 1 pole x 7 rzędów | 1100 mm  | 300 mm | 110 mm | 84   | 2 x 10 | 22 | <b>FWU71S</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                  | Rozdzielnica FWU, 2 pola x 7 rzędów | 1100 mm  | 550 mm | 110 mm | 168  | 2 x 10 | 22 | <b>FWU72S</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                  | Rozdzielnica FWU, 3 pola x 7 rzędów | 1100 mm  | 800 mm | 110 mm | 252  | 2 x 10 | 22 | <b>FWU73S</b> |

Rozdzielnice kompletne 26mod.

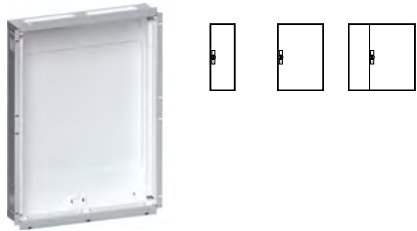
| z zaciskami PE                                                                                                                                                                                                                    | Opis                                | Wysokość | Szer.  | Głęb.  | Mod. | N | PE    | Nr kat.        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------|--------|--------|------|---|-------|----------------|
|  <ul style="list-style-type: none"><li>- zaciski QC</li><li>- odstęp między szynami 125mm</li><li>- maskownice z wycięciem na 26 mod.</li></ul> | Rozdzielnica FWU, 1 pole x 3 rzędy  | 500 mm   | 300 mm | 110 mm | 36   | - | -     | <b>FWU31M2</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                   | Rozdzielnica FWU, 2 pola x 3 rzędy  | 500 mm   | 550 mm | 110 mm | 72   | - | 2x22  | <b>FWU32M2</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                   | Rozdzielnica FWU, 2 pola x 4 rzędy  | 650 mm   | 550 mm | 110 mm | 96   | - | 22+26 | <b>FWU42M2</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                   | Rozdzielnica FWU, 2 pola x 5 rzędów | 800 mm   | 550 mm | 110 mm | 120  | - | 22+26 | <b>FWU52M2</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                   | Rozdzielnica FWU, 2 pola x 6 rzędów | 950 mm   | 550 mm | 110 mm | 144  | - | 3x22  | <b>FWU62M2</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                   | Rozdzielnica FWU, 2 pola x 7 rzędów | 1100 mm  | 550 mm | 110 mm | 168  | - | 3x22  | <b>FWU72M2</b> |

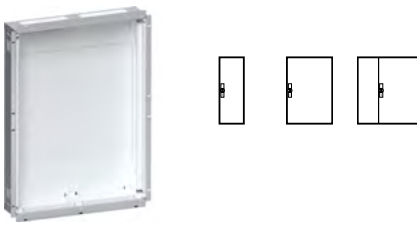
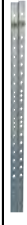
Rozdzielnice FW Media

| z przedziałem teletechnicznym                                                                                                                                                                                                                                                                  | Opis                                                | Wysokość | Szer.  | Głęb.  | Mod. | N      | PE | Nr kat.        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------|--------|--------|------|--------|----|----------------|
|  <ul style="list-style-type: none"><li>- zaciski QC</li><li>- odstęp między szynami 125mm</li><li>- przegrody pionowe w części teletechn.</li><li>- osłonięty kanał kablowy w bocznej przestrzeni</li></ul> | Rozdzielnica FW Media, 2pola x 3rzędy + teletechn.  | 500 mm   | 550 mm | 110 mm | 36   | 2 x 10 | 18 | <b>FWU32K2</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Rozdzielnica FW Media, 2pola x 4rzędy + teletechn.  | 650 mm   | 550 mm | 110 mm | 48   | 2 x 10 | 22 | <b>FWU42K2</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Rozdzielnica FW Media, 2pola x 5rzędów + teletechn. | 800 mm   | 550 mm | 110 mm | 60   | 2 x 10 | 22 | <b>FWU52K2</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Rozdzielnica FW Media, 2pola x 6rzędów + teletechn. | 950 mm   | 550 mm | 110 mm | 72   | 2 x 10 | 22 | <b>FWU62K2</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Rozdzielnica FW Media, 2pola x 7rzędów + teletechn. | 1100 mm  | 550 mm | 110 mm | 84   | 2 x 10 | 22 | <b>FWU72K2</b> |

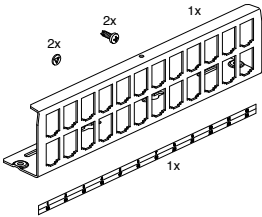
Rozdzielnica pusta

| bez wyposażenia                                                                                                                                                                                        | Opis                                      | Wysokość | Szer.  | Głęb.  | Mod. | N | PE | Nr kat.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------|--------|--------|------|---|----|---------------|
|  <ul style="list-style-type: none"><li>- kaseta do montażu w ścianie z dodatkową ramką i drzwiami pełnymi</li></ul> | Rozdzielnica FW, 1 pole x 3 rzędy, pusta  | 500 mm   | 300 mm | 110 mm | 36   | - | -  | <b>FWU31D</b> |
|                                                                                                                                                                                                        | Rozdzielnica FW, 2 pola x 3 rzędy, pusta  | 500 mm   | 550 mm | 110 mm | 72   | - | -  | <b>FWU32D</b> |
|                                                                                                                                                                                                        | Rozdzielnica FW, 3 pola x 3 rzędy, pusta  | 500 mm   | 800 mm | 110 mm | 108  | - | -  | <b>FWU33D</b> |
|                                                                                                                                                                                                        | Rozdzielnica FW, 1 pole x 4 rzędy, pusta  | 650 mm   | 300 mm | 110 mm | 48   | - | -  | <b>FWU41D</b> |
|                                                                                                                                                                                                        | Rozdzielnica FW, 2 pola x 4 rzędy, pusta  | 650 mm   | 550 mm | 110 mm | 96   | - | -  | <b>FWU42D</b> |
|                                                                                                                                                                                                        | Rozdzielnica FW, 3 pola x 4 rzędy, pusta  | 650 mm   | 800 mm | 110 mm | 144  | - | -  | <b>FWU43D</b> |
|                                                                                                                                                                                                        | Rozdzielnica FW, 1 pole x 5 rzędów, pusta | 800 mm   | 300 mm | 110 mm | 60   | - | -  | <b>FWU51D</b> |
|                                                                                                                                                                                                        | Rozdzielnica FW, 2 pola x 5 rzędów, pusta | 800 mm   | 550 mm | 110 mm | 120  | - | -  | <b>FWU52D</b> |
|                                                                                                                                                                                                        | Rozdzielnica FW, 3 pola x 5 rzędów, pusta | 800 mm   | 800 mm | 110 mm | 180  | - | -  | <b>FWU53D</b> |
|                                                                                                                                                                                                        | Rozdzielnica FW, 1 pole x 6 rzędów, pusta | 950 mm   | 300 mm | 110 mm | 72   | - | -  | <b>FWU61D</b> |
|                                                                                                                                                                                                        | Rozdzielnica FW, 2 pola x 6 rzędów, pusta | 950 mm   | 550 mm | 110 mm | 144  | - | -  | <b>FWU62D</b> |
|                                                                                                                                                                                                        | Rozdzielnica FW, 3 pola x 6 rzędów, pusta | 950 mm   | 800 mm | 110 mm | 216  | - | -  | <b>FWU63D</b> |
|                                                                                                                                                                                                        | Rozdzielnica FW, 1 pole x 7 rzędów, pusta | 1100 mm  | 300 mm | 110 mm | 84   | - | -  | <b>FWU71D</b> |
|                                                                                                                                                                                                        | Rozdzielnica FW, 2 pola x 7 rzędów, pusta | 1100 mm  | 550 mm | 110 mm | 168  | - | -  | <b>FWU72D</b> |
|                                                                                                                                                                                                        | Rozdzielnica FW, 3 pola x 7 rzędów, pusta | 1100 mm  | 800 mm | 110 mm | 252  | - | -  | <b>FWU73D</b> |
|                                                                                                                                                                                                        | Rozdzielnica FW, 1 pole x 8 rzędów, pusta | 1250 mm  | 300 mm | 110 mm | 96   | - | -  | <b>FWU81D</b> |

| Rozdzielnica / obudowa                                                            |        |      |      |       |         | Rama maskująca                                                                    |  | Drzwi pełne                                                                                |                                                                                                                                                                                                     | Drzwi perforowane                                                                           |                                                                                                                                                                                                    | Drzwi transparentne                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------|-------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |        |      |      |       |         |  |  | <br>lewe | <br>prawe<br>IP44. Zamknięcie FZ598N.<br>W wersjach jednodrzwiowych przęty można demontować bez użycia narzędzi. | <br>lewe | <br>prawe<br>IP30. Zamknięcie FZ598.<br>W wersjach jednodrzwiowych przęty można demontować bez użycia narzędzi. | <br>prawe<br>IP40. Zamknięcie FZ598N<br>W wersjach jednodrzwiowych przęty można demontować bez użycia narzędzi. |
| Wysokość                                                                          | Szer.  | Mod. | Pola | Rzędy | Nr kat. | Nr kat.                                                                           |  | Nr kat.                                                                                    | Nr kat.                                                                                                                                                                                             | Nr kat.                                                                                     | Nr kat.                                                                                                                                                                                            | Nr kat.                                                                                                                                                                                            |
| 500 mm                                                                            | 300 mm | 36   | 1    | 3     | FWU31*  | FZ031F                                                                            |  | -                                                                                          | FZ001N                                                                                                                                                                                              | -                                                                                           | -                                                                                                                                                                                                  | -                                                                                                                                                                                                  |
| 500 mm                                                                            | 550 mm | 72   | 2    | 3     | FWU32*  | FZ032F                                                                            |  | -                                                                                          | FZ002N                                                                                                                                                                                              | -                                                                                           | -                                                                                                                                                                                                  | -                                                                                                                                                                                                  |
| 500 mm                                                                            | 800 mm | 108  | 3    | 3     | FWU33*  | FZ033F                                                                            |  | FZ003N                                                                                     | FZ002N                                                                                                                                                                                              | -                                                                                           | -                                                                                                                                                                                                  | -                                                                                                                                                                                                  |
| 650 mm                                                                            | 300 mm | 48   | 1    | 4     | FWU41*  | FZ041F                                                                            |  | -                                                                                          | FZ005N                                                                                                                                                                                              | -                                                                                           | -                                                                                                                                                                                                  | -                                                                                                                                                                                                  |
| 650 mm                                                                            | 550 mm | 96   | 2    | 4     | FWU42*  | FZ042F                                                                            |  | -                                                                                          | FZ006N                                                                                                                                                                                              | -                                                                                           | FZ006NV                                                                                                                                                                                            | FZ104N                                                                                                                                                                                             |
| 650 mm                                                                            | 800 mm | 144  | 3    | 4     | FWU43*  | FZ043F                                                                            |  | FZ007N                                                                                     | FZ006N                                                                                                                                                                                              | FZ007NV                                                                                     | FZ006NV                                                                                                                                                                                            | FZ104N                                                                                                                                                                                             |
| 800 mm                                                                            | 300 mm | 60   | 1    | 5     | FWU51*  | FZ051F                                                                            |  | -                                                                                          | FZ009N                                                                                                                                                                                              | -                                                                                           | FZ009NV1                                                                                                                                                                                           | -                                                                                                                                                                                                  |
| 800 mm                                                                            | 550 mm | 120  | 2    | 5     | FWU52*  | FZ052F                                                                            |  | -                                                                                          | FZ010N                                                                                                                                                                                              | -                                                                                           | FZ010NV1                                                                                                                                                                                           | FZ106N                                                                                                                                                                                             |
| 800 mm                                                                            | 800 mm | 180  | 3    | 5     | FWU53*  | FZ053F                                                                            |  | FZ011N                                                                                     | FZ010N                                                                                                                                                                                              | FZ011NV                                                                                     | FZ010NV1                                                                                                                                                                                           | FZ106N                                                                                                                                                                                             |
| 950 mm                                                                            | 300 mm | 72   | 1    | 6     | FWU61*  | FZ061F                                                                            |  | -                                                                                          | FZ013N                                                                                                                                                                                              | -                                                                                           | -                                                                                                                                                                                                  | -                                                                                                                                                                                                  |
| 950 mm                                                                            | 550 mm | 144  | 2    | 6     | FWU62*  | FZ062F                                                                            |  | -                                                                                          | FZ014N                                                                                                                                                                                              | -                                                                                           | FZ014NV1                                                                                                                                                                                           | FZ110N                                                                                                                                                                                             |
| 950 mm                                                                            | 800 mm | 216  | 3    | 6     | FWU63*  | FZ063F                                                                            |  | FZ015N                                                                                     | FZ014N                                                                                                                                                                                              | FZ015NV                                                                                     | FZ014NV1                                                                                                                                                                                           | FZ110N                                                                                                                                                                                             |
| 1100 mm                                                                           | 300 mm | 84   | 1    | 7     | FWU71*  | FZ071F                                                                            |  | -                                                                                          | FZ021N                                                                                                                                                                                              | -                                                                                           | FZ021NV1                                                                                                                                                                                           | -                                                                                                                                                                                                  |
| 1100 mm                                                                           | 550 mm | 168  | 2    | 7     | FWU72*  | FZ072F                                                                            |  | -                                                                                          | FZ022N                                                                                                                                                                                              | -                                                                                           | FZ022NV1                                                                                                                                                                                           | FZ102N                                                                                                                                                                                             |
| 1100 mm                                                                           | 800 mm | 252  | 3    | 7     | FWU73*  | FZ073F                                                                            |  | FZ023N                                                                                     | FZ022N                                                                                                                                                                                              | FZ023NV                                                                                     | FZ022NV1                                                                                                                                                                                           | FZ102N                                                                                                                                                                                             |
| 1250 mm                                                                           | 300 mm | 96   | 1    | 8     | FWU81*  | FZ081F                                                                            |  | -                                                                                          | FZ026N                                                                                                                                                                                              | -                                                                                           | -                                                                                                                                                                                                  | -                                                                                                                                                                                                  |

| Rozdzielnica / obudowa                                                              |        |      |      |       |         | Aparaty modułowe                                                                    | Teletechnika                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                       | Przegroda pionowa                                                                                                                                                | Ostona kanału kablowego                                                                                                                                    | Szyny nośne                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------|-------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |        |      |      |       |         |  |                                                          |                                                                                  |                                                                             |                                                                       |  |
|                                                                                     |        |      |      |       |         | - podzespół do zabudowy aparatury modułowej,<br>- z pokrywą i zaciskami N i PE      | - podzespół z metalową płytą montażową,<br>- płyta perforowana na całą wysokość,<br>- patch panel i gniazda zasilające do zamówienia osobno, | - podzespół z płytami montażowymi wykonanymi z tworzywa sztuczn.<br>- płyty pozwalają na obniżony montaż,<br>- patch panel i gniazda zasilające do zamówienia osobno, | Do pionowego oddzielenia części elektrycznej od teletechnicznej.<br>Przygotowane do przeprowadzenia przewodu zasilającego gniazda 230V w części teletechnicznej. | Stosować jako osłonę bocznej przestrzeni kablowej w przedziałach teletechnicznych. W rozdzielnicach elektrycznych opcjonalnie można stosować klamrę M7240. | Szyny pionowe.<br>Można mocować za pomocą ZZ44SF                                      |
| Wysokość                                                                            | Szer.  | Mod. | Pola | Rzędy | Nr kat. | Nr kat.                                                                             | Nr kat.                                                                                                                                      | Nr kat.                                                                                                                                                               | Nr kat.                                                                                                                                                          | Nr kat.                                                                                                                                                    | Nr kat.                                                                               |
| 500 mm                                                                              | 300 mm | 36   | 1    | 3     | FWU31*  | UW31U                                                                               | UN31TN                                                                                                                                       | UM31UK                                                                                                                                                                | FWU00V3                                                                                                                                                          | FWU00C3                                                                                                                                                    | UN03FN                                                                                |
| 500 mm                                                                              | 550 mm | 72   | 2    | 3     | FWU32*  | UW31U                                                                               | UN31/32TN                                                                                                                                    | UM31UK                                                                                                                                                                | FWU00V3                                                                                                                                                          | FWU00C3                                                                                                                                                    | UN03FN                                                                                |
| 500 mm                                                                              | 800 mm | 108  | 3    | 3     | FWU33*  | UW31U                                                                               | UN31/32TN                                                                                                                                    | UM31UK                                                                                                                                                                | FWU00V3                                                                                                                                                          | FWU00C3                                                                                                                                                    | UN03FN                                                                                |
| 650 mm                                                                              | 300 mm | 48   | 1    | 4     | FWU41*  | UW41U                                                                               | UN41TN                                                                                                                                       | UM41UK                                                                                                                                                                | FWU00V4                                                                                                                                                          | FWU00C4                                                                                                                                                    | UN04FN                                                                                |
| 650 mm                                                                              | 550 mm | 96   | 2    | 4     | FWU42*  | UW41U                                                                               | UN41/42TN                                                                                                                                    | UM41UK                                                                                                                                                                | FWU00V4                                                                                                                                                          | FWU00C4                                                                                                                                                    | UN04FN                                                                                |
| 650 mm                                                                              | 800 mm | 144  | 3    | 4     | FWU43*  | UW41U                                                                               | UN41/42TN                                                                                                                                    | UM41UK                                                                                                                                                                | FWU00V4                                                                                                                                                          | FWU00C4                                                                                                                                                    | UN04FN                                                                                |
| 800 mm                                                                              | 300 mm | 60   | 1    | 5     | FWU51*  | UW51U                                                                               | UN51TN                                                                                                                                       | UM51UK                                                                                                                                                                | FWU00V5                                                                                                                                                          | FWU00C5                                                                                                                                                    | UN05FN                                                                                |
| 800 mm                                                                              | 550 mm | 120  | 2    | 5     | FWU52*  | UW51U                                                                               | UN51/52TN                                                                                                                                    | UM51UK                                                                                                                                                                | FWU00V5                                                                                                                                                          | FWU00C5                                                                                                                                                    | UN05FN                                                                                |
| 800 mm                                                                              | 800 mm | 180  | 3    | 5     | FWU53*  | UW51U                                                                               | UN51/52TN                                                                                                                                    | UM51UK                                                                                                                                                                | FWU00V5                                                                                                                                                          | FWU00C5                                                                                                                                                    | UN05FN                                                                                |
| 950 mm                                                                              | 300 mm | 72   | 1    | 6     | FWU61*  | UW61U                                                                               | UN61TN                                                                                                                                       | UM61UK                                                                                                                                                                | FWU00V6                                                                                                                                                          | FWU00C6                                                                                                                                                    | UN06FN                                                                                |
| 950 mm                                                                              | 550 mm | 144  | 2    | 6     | FWU62*  | UW61U                                                                               | UN61/62TN                                                                                                                                    | UM61UK                                                                                                                                                                | FWU00V6                                                                                                                                                          | FWU00C6                                                                                                                                                    | UN06FN                                                                                |
| 950 mm                                                                              | 800 mm | 216  | 3    | 6     | FWU63*  | UW61U                                                                               | UN61/62TN                                                                                                                                    | UM61UK                                                                                                                                                                | FWU00V6                                                                                                                                                          | FWU00C6                                                                                                                                                    | UN06FN                                                                                |
| 1100 mm                                                                             | 300 mm | 84   | 1    | 7     | FWU71*  | UW71U                                                                               | UN71TN                                                                                                                                       | UM71UK                                                                                                                                                                | FWU00V7                                                                                                                                                          | FWU00C7                                                                                                                                                    | UN07FN                                                                                |
| 1100 mm                                                                             | 550 mm | 168  | 2    | 7     | FWU72*  | UW71U                                                                               | UN71/72TN                                                                                                                                    | UM71UK                                                                                                                                                                | FWU00V7                                                                                                                                                          | FWU00C7                                                                                                                                                    | UN07FN                                                                                |
| 1100 mm                                                                             | 800 mm | 252  | 3    | 7     | FWU73*  | UW71U                                                                               | UN71/72TN                                                                                                                                    | UM71UK                                                                                                                                                                | FWU00V7                                                                                                                                                          | FWU00C7                                                                                                                                                    | UN07FN                                                                                |
| 1250 mm                                                                             | 300 mm | 96   | 1    | 8     | FWU81*  | UW81U                                                                               | -                                                                                                                                            | UM81UK                                                                                                                                                                | -                                                                                                                                                                | FWU00C8                                                                                                                                                    | UN08FN                                                                                |

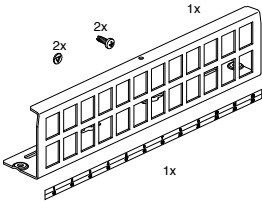




UM00K4

FWU Patch-Panel 24 M BTR

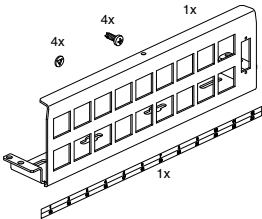
|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Opis                     | Nr kat.       |
| FWU Patch-Panel 24 M BTR | <b>UM00K4</b> |



UM00K5

FWU Patch-Panel 24M Keystone

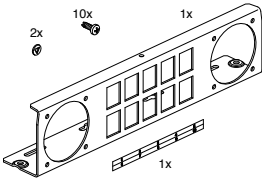
|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Opis                         | Nr kat.       |
| FWU Patch-Panel 24M Keystone | <b>UM00K5</b> |



UM00K6

FWU Patch-Panel 18M Lexcom + światłowód

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Opis                                    | Nr kat.       |
| FWU Patch-Panel 18M Lexcom + światłowód | <b>UM00K6</b> |



UM00K8

FWU Patch-Panel 10M Keystone, 2 x gniazdo 230V

|                                                |               |
|------------------------------------------------|---------------|
| Opis                                           | Nr kat.       |
| FWU Patch-Panel 10M Keystone, 2 x gniazdo 230V | <b>UM00K8</b> |



UM00M0

Perforowana płyta montażowa do przedziału teletechnicznego

|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| Opis                                                       | Nr kat.       |
| Perforowana płyta montażowa do przedziału teletechnicznego | <b>UM00M0</b> |



UM00M5

FWU Zestaw akcesoriów teletechnicznych z gniazdem zasilającym potójnym

|                                                                        |               |
|------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Opis                                                                   | Nr kat.       |
| FWU Zestaw akcesoriów teletechnicznych z gniazdem zasilającym potójnym | <b>UM00M5</b> |

FWU Zestaw pokryw patch-panela i gniazda zasilającego

|                                                       |               |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| Opis                                                  | Nr kat.       |
| FWU Zestaw pokryw patch-panela i gniazda zasilającego | <b>UM00S1</b> |



UM00S1

Pokrywa patch panela

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Opis                 | Nr kat.       |
| Pokrywa patch panela | <b>UM00S2</b> |



UM00S2

Pokrywa gniazda zasilającego potrójnego

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Opis                                    | Nr kat.       |
| Pokrywa gniazda zasilającego potrójnego | <b>UM00S3</b> |



UM00S3

Gniazdo 230V pojedyncze do montażu w patch-panelu, kpl.

|                                                         |               |
|---------------------------------------------------------|---------------|
| Opis                                                    | Nr kat.       |
| Gniazdo 230V pojedyncze do montażu w patch-panelu, kpl. | <b>VZ00HD</b> |

FWU adapter montażowy do FWB

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Opis                         | Nr kat.        |
| FWU adapter montażowy do FWB | <b>ZZ41FWB</b> |



ZZ41FWB

Przepust kablowy do FWU p/t

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Opis                        | Nr kat.        |
| Przepust kablowy do FWU p/t | <b>FWU00P1</b> |



FWU00P1

Szyna odciążająca kable

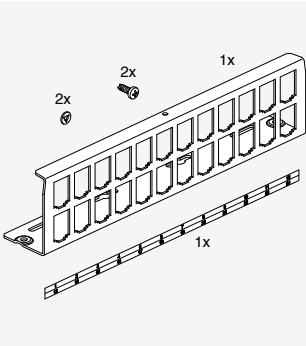
|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Opis                    | Nr kat.       |
| Szyna odciążająca kable | <b>FZ850F</b> |



FZ850F

Akcesoria do części teletechnicznych

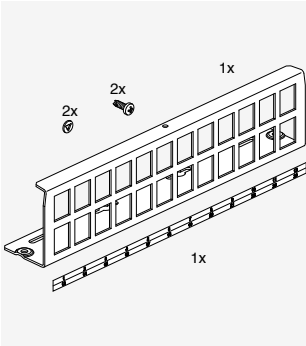
UM00K4



Patch-Panel BTR

- uchwyt do zabudowy 24 gniazd w standardzie BTR,
- elementy montażowe w zestawie

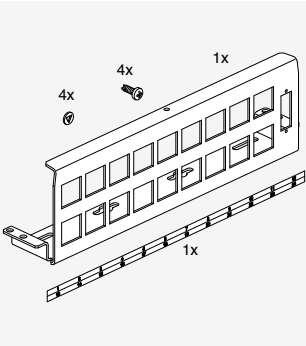
UM00K5



Patch-Panel Keystone

- uchwyt do zabudowy 24 gniazd w standardzie Keystone,
- elementy montażowe w zestawie

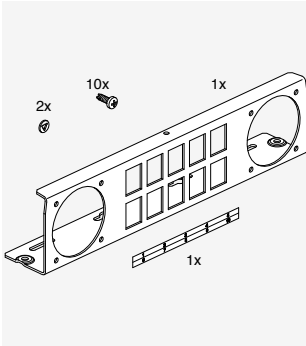
UM00K6



Patch-Panel Lexcom

- uchwyt do zabudowy 18 gniazd w standardzie Lexcom,
- miejsce na złącze światłowodowe,
- elementy montażowe w zestawie

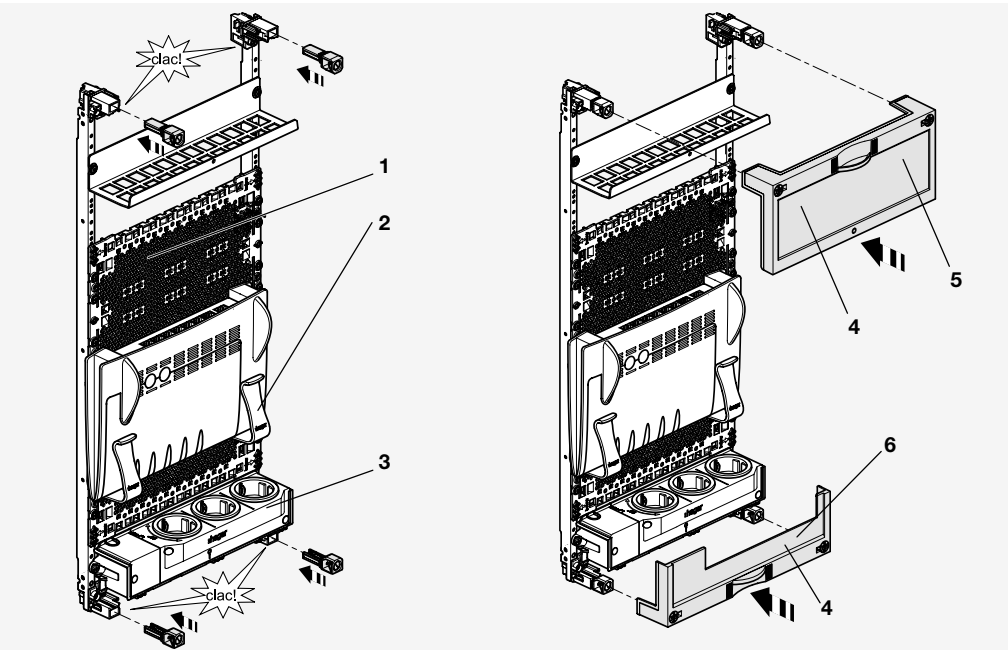
UM00K8



Patch-Panel Keystone + zasilanie

- uchwyt do zabudowy 10 gniazd w standardzie Keystone,
- miejsce dla dwóch gniazd Berker Integro (wybór po sornie użytkownika),
- elementy montażowe w zestawie

Podzespoły do zabudowy w przedziale teletechnicznym



1 UM00M0

Płyta montażowa z tworzywa sztucznego z wkrętami, jako pojedyncza część do montażu urządzeń teletechnicznych, z regulacją głębokości.

2 VZ02MM

2 uchwyty na urządzenie teletechniczne, plastikowe, białe, mocowane do płyty montażowej

3 VZ00AS

Gniazdo zasilające potrójne, obrotowe (do kąta 90 st.)

4 UM00S1

2 osłony chroniące przed dotykiem (zestaw)

5 UM00S2

Osłona Patch-Panela (pojedyncza)

6 UM00S3

Osłona gniazda zasilającego (pojedyncza)

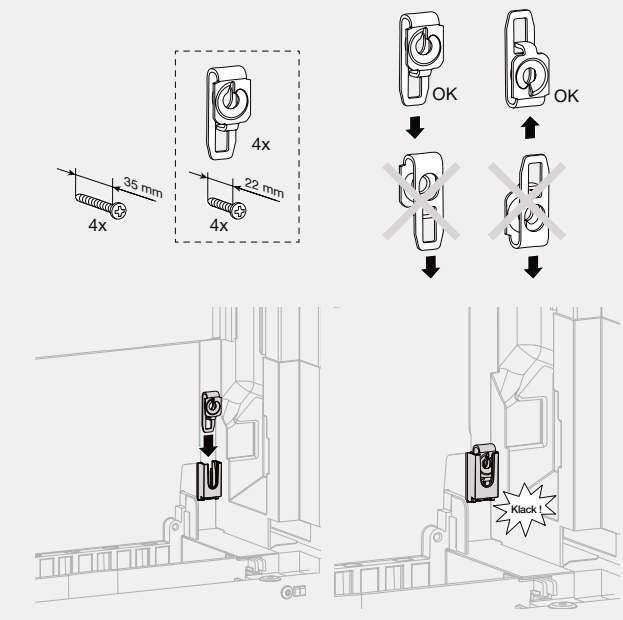
Akcesoria teletechniczne

| Opis                                                                   | Nr kat. |
|------------------------------------------------------------------------|---------|
| Perforowana płyta montażowa do przedziału teletechnicznego             | UM00M0  |
| Uchwyt dla urządzeń multimedialnych, plastikowy, biały (zestaw 2 szt.) | VZ02MM  |
| Gniazdo zasilające 3-krotne 230 V                                      | VZ00ASF |
| Gniazdo SCHUKO 3-krotne 230 V                                          | VZ00AS  |
| Berker Integro - Gniazdo 230V pojedyncze SCHUKO z wkładką Euroadapter  | VZ00HD  |
| Zestaw pokryw patch-panela i gniazda zasilającego                      | UM00S1  |
| Pokrywa patch panela                                                   | UM00S2  |
| Pokrywa gniazda zasilającego potrójnego                                | UM00S3  |

Wskazówki montażowe

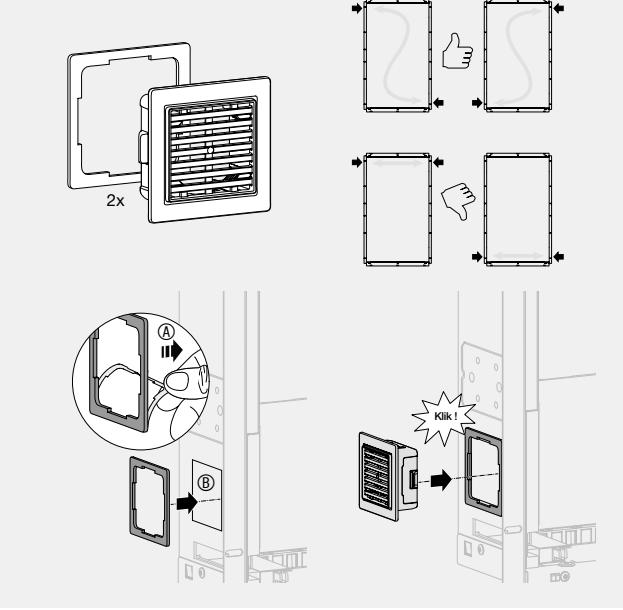
ZZ44SF

Blaszki montażowe do mocowania szyn UN



FD00P5

Kratka wentylacyjna do zastosowania tylko w ścianach szkieletowych

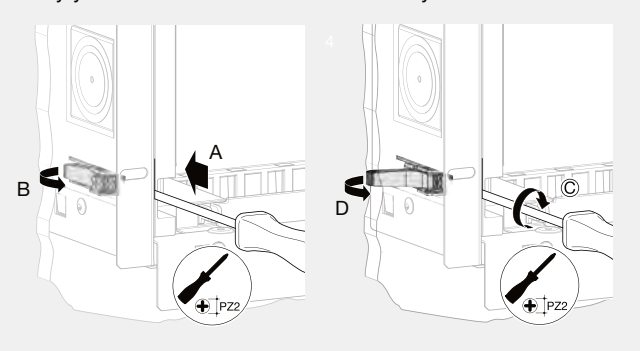


Wypożenie dodatkowe

| Opis                                                         | Nr kat. |
|--------------------------------------------------------------|---------|
| Blaszki montażowe do mocowania szyn UN                       | ZZ44SF  |
| Kotwy do montażu obudowy do ścian szkieletowych              | VZ405N  |
| Zestaw do zabudowy obudowy na głębokości >12 mm (max. 32 mm) | FZ279   |
| Szyna odciążająca kable                                      | FZ850F  |
| Przegroda pozioma pomiędzy zespołami                         | ZZ10H   |

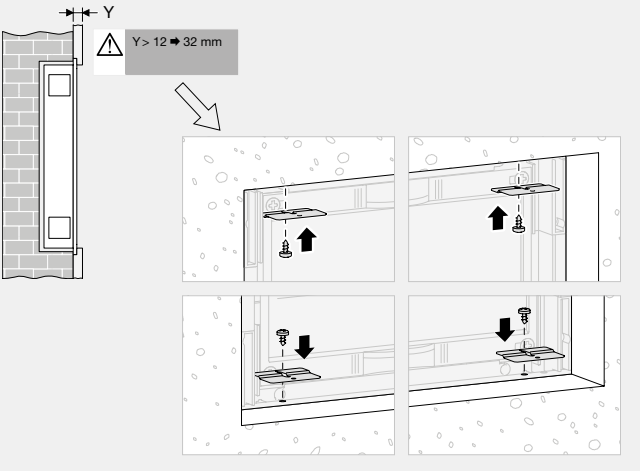
VZ405N

Uchwyty do montażu w ścianach szkieletowych



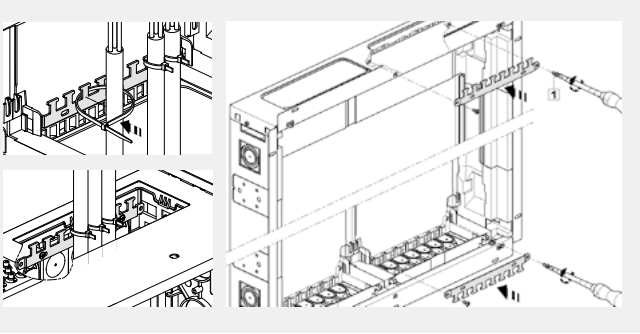
FZ279

Zestaw niwelujący nierówności murarskie >12 mm

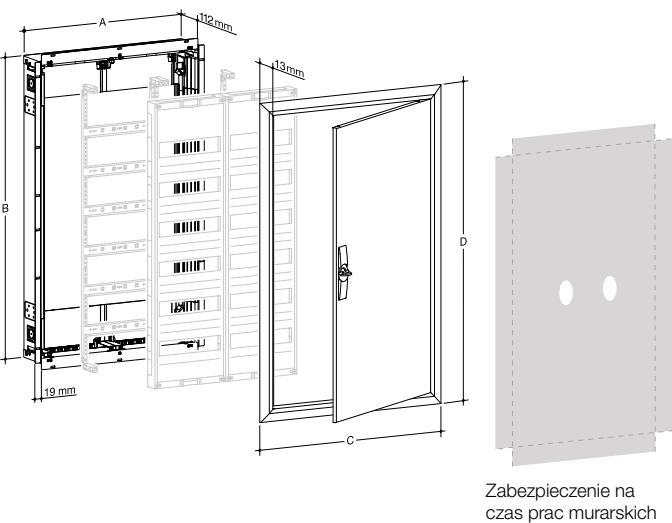


FZ850F

Szyna odciążająca kable



Rozdzielnice FWU IP30



|         | A      | B       | C      | D       |
|---------|--------|---------|--------|---------|
| FWU31.. | 310 mm | 502 mm  | 353 mm | 553 mm  |
| FWU32.. | 560 mm | 502 mm  | 603 mm | 553 mm  |
| FWU33.. | 810 mm | 502 mm  | 853 mm | 553 mm  |
| FWU41.. | 310 mm | 652 mm  | 353 mm | 703 mm  |
| FWU42.. | 560 mm | 652 mm  | 603 mm | 703 mm  |
| FWU43.. | 810 mm | 652 mm  | 853 mm | 703 mm  |
| FWU51.. | 310 mm | 802 mm  | 353 mm | 853 mm  |
| FWU52.. | 560 mm | 802 mm  | 603 mm | 853 mm  |
| FWU53.. | 810 mm | 802 mm  | 853 mm | 853 mm  |
| FWU61.. | 310 mm | 952 mm  | 353 mm | 1003 mm |
| FWU62.. | 560 mm | 952 mm  | 603 mm | 1003 mm |
| FWU63.. | 805 mm | 952 mm  | 853 mm | 1003 mm |
| FWU71.. | 310 mm | 1102 mm | 353 mm | 1153 mm |
| FWU72.. | 560 mm | 1102 mm | 603 mm | 1153 mm |
| FWU73.. | 810 mm | 1102 mm | 853 mm | 1153 mm |
| FWU81.. | 310 mm | 1252 mm | 353 mm | 1303 mm |

Rozdzielnice podtynkowe

- prąd znamionowy: dla urządzeń do 125 A
- klasa ochrony II (izolacja ochronna)
- stopień ochrony IP30
- montaż w ścianach szkieletowych lub pełnych,
- do wyposażeniem z użyciem podzespołów univers FW
- wysokość (wymiar wewn.): 450 - 1200 mm
- szerokość (wymiar wewn.): 1 - 3-pola = 250/500/750 mm
- głębokość całkowita 112 mm
- kolor RAL 9010,
- do zastosowań wewnętrznych,
- zawiera zabezpieczenie na czas prac tynkarskich,
- test rozżarzonego drutu 850°C.

Kaseta podtynkowa

- wykonane z blachy stalowej,
- możliwość mechanicznego, łączenia w pionie i poziomie,
- zintegrowany uchwyt do montażu podtynkowego,
- przygotowane do kotew VZ405N.

Drzwi

- Warianty:
- drzwi stalowe pełne,
- drzwi stalowe perforowane,
- drzwi stalowe z szybą (transparentne),
- drzwi stalowe z wypełnieniem z tworzywa (wersja Wi-Lan),
- kolor RAL 9010, malowane proszkowo,
- łatwa zmiana kierunku otwierania,
- możliwe do zdemontowania bez użycia narzędzi,
- zawiasy z regulacją,
- kąt otwarcia drzwi 110°,
- IK07 dla drzwi transparentnych,
- IK09 dla drzwi z blachy stalowej.

Zamek

- zamek trzypunktowy prętowy dla wersji dwudrzwiowych,
- standardowo przygotowany do plombowania,
- może być wymieniony na inne zamki.

Zaciski sprężynowe QC w standardzie

Przepusty kablowe:

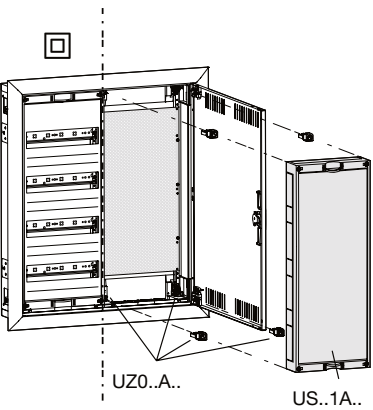
- wysuwane przepusty u góry i dołu,
- boczny przepust do M40,
- 2 przepusty w ścianie tylnej na każde pole.

Godność z normami

- testowane zgodnie z PN-EN 61439-1 / -3,
- wymiary zgodne z DIN 43870
- IP30 zgodnie z VDE 0470 Część 1,
- IP3X bez drzwi,
- kategoria przepięciowa III,
- stopień zanieczyszczenia 3,
- II klasa ochronności,
- 230/400V AC, 50 Hz,
- dla urządzeń do 125 A.

W przedziale teletechnicznym stosować przewody z podwójną izolacją

|        | UN0..FN   | UZ03A1 | UZ01A2 | UZ04A1 | UZ..1M..                     | US31A1 | US41A1 | US51A1 |
|--------|-----------|--------|--------|--------|------------------------------|--------|--------|--------|
| FW3... | 1x UN03FN | 2x     | 4x     |        | 1x UZ31M5/M6                 | 1x     |        |        |
| FW4... | 1x UN04FN | 2x     | 4x     |        | 1x UZ41M5/M6                 |        | 1x     |        |
| FW5... | 1x UN05FN | 2x     | 4x     |        | 1x UZ51M5/M6                 |        |        | 1x     |
| FW6... | 1x UN06FN | 2x     | 4x     | 2x     | 2x UZ31M5/M6                 | 2x     |        |        |
| FW7... | 1x UN07FN | 2x     | 4x     | 2x     | 1x UZ31M5/M6<br>1x UZ41M5/M6 | 1x     | 1x     |        |

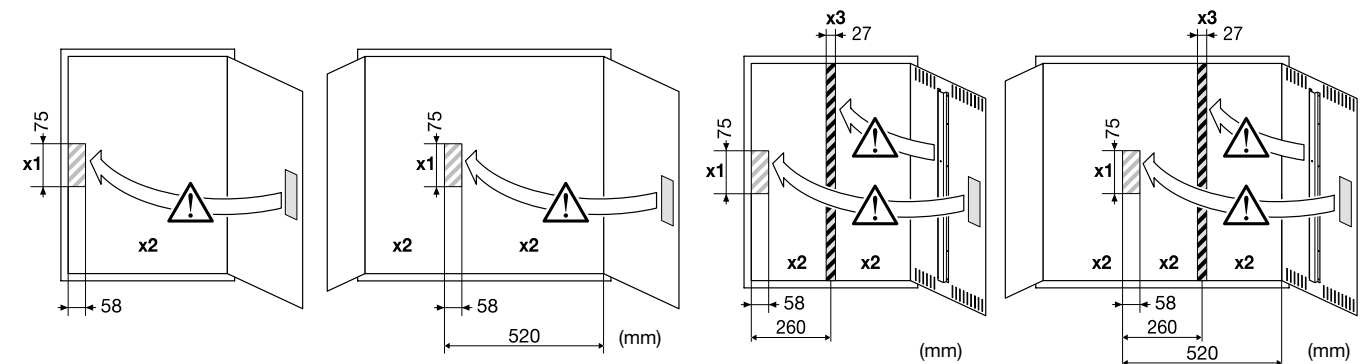


Wymiary

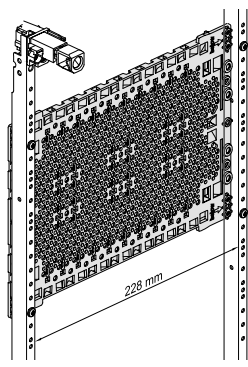
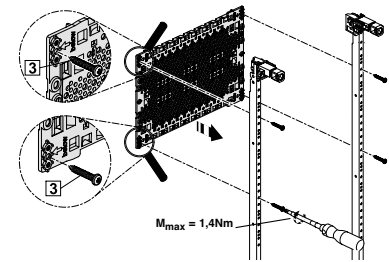
FW31, 41, 51, 61, 71... FW33,43...

FW52, 62, 72...

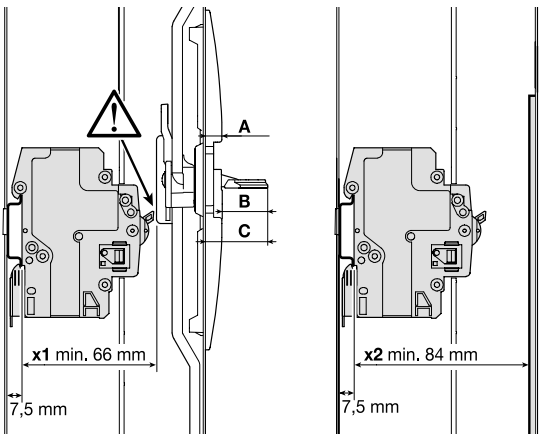
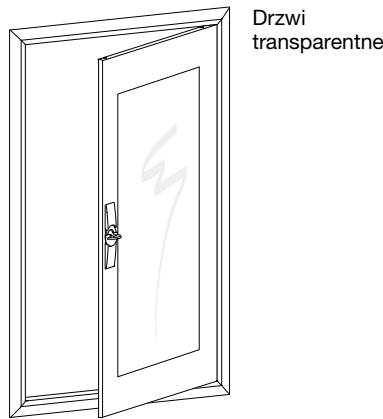
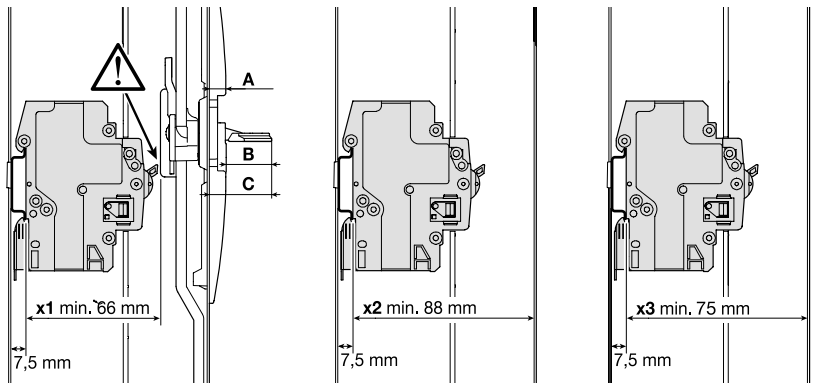
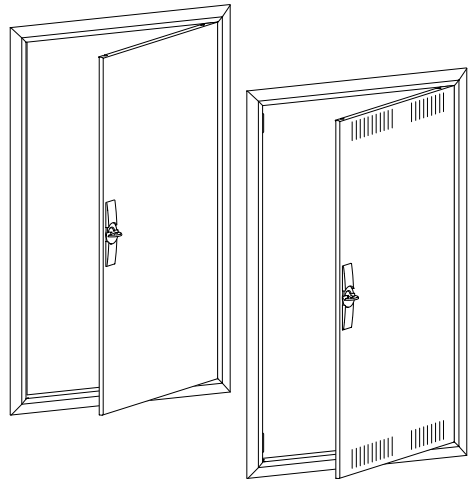
FW53, 63, 73...



Płyta montażowa z tworzywa przystosowana do montażu pod szynami nośnymi. Pozwala to na montaż urządzeń głębszych o 21 mm.



|        | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|--------|--------|--------|--------|
| FZ598N | 8,5    | 23     | 31,5   |





**Hager Polo Sp. z o.o.**

PL 43-100 Tychy  
ul. Fabryczna 10

tel.: +48 32 32 40 100  
e-mail: [office@hager.pl](mailto:office@hager.pl)  
**[hager.pl](http://hager.pl)**  
**[hagerhome.pl](http://hagerhome.pl)**



Wspieramy  
Fundację Rozwoju  
Kardiologii w Zabrzu