

MARKIZY do okien pionowych VMZ (obsługa ręczna i elektryczna)

Składam formularz w celu zapytania ofertowego i wyceny produktów

Składam formularz w celu zamówienia produktów

Dane składającego zapytanie ofertowe:

Imię i Nazwisko/Firma

Adres:

Telefon: adres e-mail:

Dane do faktury (w przypadku zamówienia produktu)

Imię i Nazwisko/Firma

Adres:

NIP:

Dane do wysyłki towaru (jeżeli jest inny niż wyżej)

Imię i Nazwisko/Firma

Adres:

Telefon: adres e-mail:

Zgodnie z art 24 ust. 1 Ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity Dz.U.2015.2135 z dnia 2015.12.16) informujemy, że:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest spółka FAKRO sp. z o.o. z siedzibą w Nowym Sącz (33-300), ul. Węgierska 144 a,
- 2) Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu złożenia zamówienia lub złożenia zapytania ofertowego. Administrator może korzystać z usług specjalistycznych firm (podwykonawców) w celu wykonania powyższych usług. Podwykonawcy będą mieć dostęp wyłącznie do tych danych, które są niezbędne do realizacji tych usług.
- 3) posiada Pan/ Pani prawo dostępu do treści swoich danych, ich poprawiania oraz żądania ich usunięcia,
- 4) podanie danych osobowych jest dobrowolne z zastrzeżeniem że jest niezbędne do wykonania usług.

Wyrażam dobrowolną zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez FAKRO SP. Z O.O. z siedzibą w Nowym Sącz (33-300), ul. Węgierska 144 a, oraz spółki z Grupy FAKRO w celach marketingowych.

TAK **NIE**

Wyrażam dobrowolną zgodę na otrzymywanie od FAKRO SP. Z O.O. z siedzibą w Nowym Sącz (33-300), ul. Węgierska 144 a, oraz spółki z Grupy FAKRO informacji marketingowych za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

TAK **NIE**

Uwaga:

Posiadając uzupełniony formularz należy skontaktować się z naszym Doradcą Technicznym lub Dystrybutorem

Wymiary markiz pionowych

Wymiar	Okno 1	Okno 2	Okno 3	Okno 4	Okno 5	Okno 6	Okno 7
A* [mm]							
B* [mm]							

UWAGA:

Wymiary A i B zmierzyć w największym miejscu wnęki szpaletowej.

*Zmierzony wymiar A i B należy pomniejszyć o luz montażowy

Parametry Markizy

Typ markizy							
Typ materiału							
Kolor profili							
Kolor detali tworzywowych							
Typ prowadnic							
Uszczelnienie belki dolnej							
Kształt kasety							
Wysokość kasety							
Strona wyprowadzenia przewodu							
Kierunek wyprowadzenia przewodu							
Kierunek montażu							
Dodatkowe elementy zasilania/sterowania							

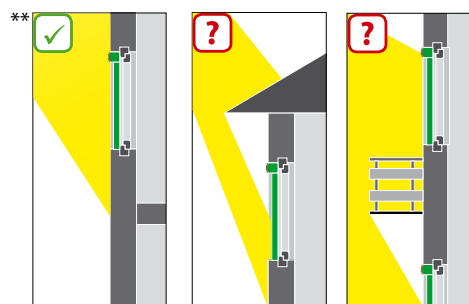
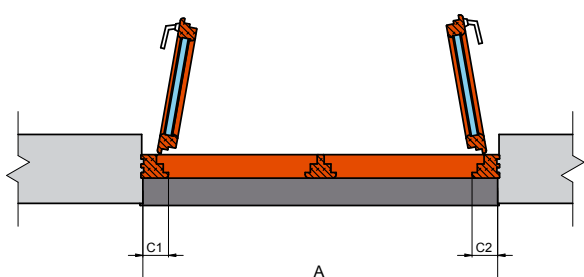
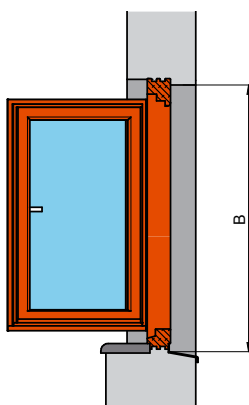
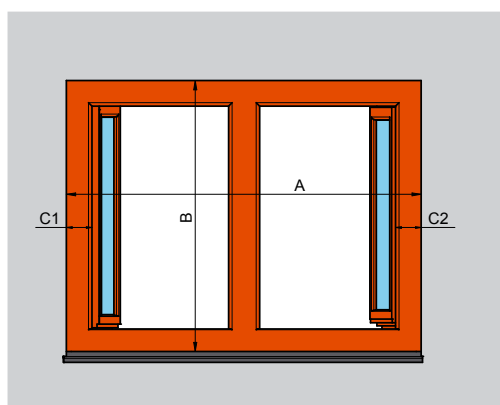
UWAGA: W celu poprawnego zwymiarowania okien oraz doboru i montażu markiz przed zamówieniem należy zapoznać się ze szczególnymi przypadkami montażu (patrz strona 4)

A - SZEROKOŚĆ WNĘKI SZPALETOWEJ – SZEROKOŚĆ MARKIZY	
-VMZ RĘCZNA	Minimalna szerokość: A min = 500 mm Maksymalna szerokość: A max = 2000 mm
-VMZ ZIP	Minimalna szerokość: A min = 480 mm Maksymalna szerokość: A max = 2500 mm
-VMZ Z-WAVE -VMZ WIFI	Minimalna szerokość A min = 480 mm Maksymalna szerokość A max = 4000 mm
-VMZ ELECTRO 230	Minimalna szerokość A min = 570 mm Maksymalna szerokość A max = 4000 mm
-VMZ SOLAR	Minimalna szerokość A min = 645 mm Maksymalna szerokość A max = 4000 mm

B - WYSOKOŚĆ WNĘKI SZPALETOWEJ	
-VMZ RĘCZNA	Minimalna wysokość: B min = 400 mm Dla 500 mm ≤ A ≤ 599 mm B max = 2100 mm Dla 600 mm ≤ A ≤ 1249 mm B max = 2510 mm Dla 1250 mm ≤ A ≤ 2000 mm B max = 2100 mm
-VMZ ZIP	Minimalna wysokość B min = 400 mm Dla 480 mm ≤ A ≤ 2000 mm B max = 2400 mm Dla 2001 mm ≤ A ≤ 2500 mm B max = 1800 mm
-VMZ Z-WAVE -VMZ WIFI	Minimalna wysokość B min = 400 mm Dla 480 mm ≤ A ≤ 3000 mm B max = 3500 mm Dla 3001 mm ≤ A ≤ 4000 mm B max = 2700 mm
-VMZ ELECTRO 230	Minimalna wysokość B min = 400 mm Dla 570 mm ≤ A ≤ 3000 mm B max = 3500 mm Dla 3001 mm ≤ A ≤ 4000 mm B max = 2700 mm
-VMZ SOLAR	Dla 645 mm ≤ A ≤ 3000 mm B max = 3500 mm Dla 3001 mm ≤ A ≤ 4000 mm B max = 2700 mm

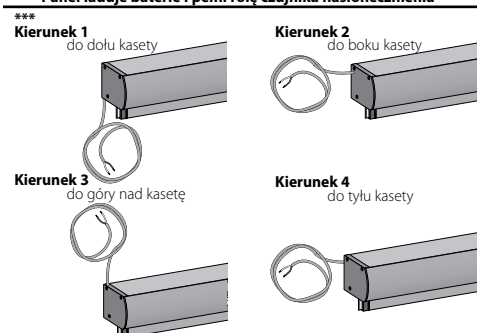
TYP MARKIZY	VMZ (obsługa ręczna) VMZ ZIP (obsługa ręczna) VMZ Z-Wave – konieczność dokupienia zasilacza i urządzenia sterującego VMZ Solar ** – akumulator w zestawie, urządzenie sterujące należy dokupić VMZ Electro 230 – konieczność dokupienia przełącznika VMZ Wifi - konieczność dokupienia zasilacza
TYP MATERIAŁU	Tkaniny z 10 % prześwitem: 089, 090, 091, 094 Tkaniny z 4 % prześwitem: 701, 702, 703 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716 Tkaniny z 1 % prześwitem: 092, 093 Tkaniny z 0 % prześwitem: 720, 721, 722, 723 (brak możliwości zastosowania w markizach ręcznych VMZ).
KOLOR PROFILI	Kolory standard: RAL 7022, RAL 8003, RAL 9005, RAL 9010. Możliwość wykonania profili w dowolnym kolorze. Proszę podać kolor z palety RAL.
KOLOR DETALI TWORZYWOWYCH	RAL 7022, RAL 8003, RAL 9005, RAL 9010
TYP PROWADNIC (tylko dla VMZ elektrycznych)	Dostępne prowadnice: pojedyncza i zespolona. W przypadku wyboru prowadnicy pojedynczej konieczne jest określenie kierunku montażu.
KIERUNEK MONTAŻU (tylko dla VMZ elektrycznych z pojedynczą prowadnicą oraz VMZ ZIP)	1. Montaż do ramy okna 2. Montaż do wnęki szpaletowej na pełnym podłożu 3. Montaż do wnęki szpaletowej na pełnym podłożu z warstwą docieplenia (max. 50 mm)
KIERUNEK WYPROWADZENIA PRZEWODU	Do wyboru kierunek: 1, 2, 3, 4, 5***. W przypadku wyboru prowadnicy pojedynczej kierunek 1 (do dołu kasety) jest niedostępny. Istnieje możliwość pozostawienia przewodu w kasecie. Proszę zaznaczyć kierunek 5 (brak wyprowadzenia przewodu, możliwy tylko dla VMZ Electro 230)
STRONA WYPROWADZENIA PRZEWODU	Lewa, prawa (patrząc od wewnątrz pomieszczenia).
WYSOKOŚĆ KASETY (tylko dla VMZ elektrycznych)	Kaseta 85 mm (dostępna w markizach o rozmiarach: 480-1200 x 400-2400mm, 1201-2500 x 400-1800mm) Kaseta 100 mm (dostępna w pełnym zakresie rozmiarowym)
KSZTAŁT KASETY (tylko dla VMZ elektrycznych oraz VMZ ZIP)	Dostępne kasety: Typ A (owalna), Typ B (prostokątna), Typ C (okrągła). W przypadku wyboru kasety okrągłej markiza wyposażona jest w zewnętrzny panel solarny. W klapie rewizyjnej markizy znajduje się otwór przez który konieczne jest przeprowadzenie przewodu. Należy przewidzieć miejsce montażu zewnętrznego panelu solarnego. Długość przewodu łączącego panel i markizę to 3m.
USZCZELNIENIE BELKI DOLNEJ (tylko dla VMZ elektrycznych)	Dostępne uszczelnienia: szczotka, uszczelka
DODATKOWE ELEMENTY ZASILANIA/STEROWANIA	Dodatkowe elementy zasilania: zasilacz ZZ60, zasilacz ZZ60h, dodatkowy panel ZPV (tylko dla VMZ Solar) Dodatkowe elementy obsługi (tylko dla VMZ ręcznej bez ZIP): drążek do obsługi markizy (jeden drążek może obsługiwać kilka markiz) Dodatkowe elementy sterowania Z-Wave: pilot ZRH12, ZRS24, klawiatura ZRW7 Dodatkowe elementy sterowania Electro 230: przycisk ZKP, ZKN

Poglądowe rysunki do dokonania pomiarów okien pionowych



W przypadku montażu markizy VMZ Solar pod balkonami i zadaszeniami konieczne jest dokupienie dodatkowego panelu zasilającego. Markiza osłonięta przez balkon lub okap może być sterowana automatycznie inną markizą dachową lub pionową, która wystawiona jest na bezpośrednią ekspozycję słońca.

Panel ładuje baterie i pełni rolę czujnika nasłonecznienia



Szczególne warunki montażu

Wymiar	Okno 1	Okno 2	Okno 3	Okno 4	Okno 5	Okno 6	Okno 7
C							
D							
K							
J							
H							

C - SZEROKOŚĆ WIDOCZNEGO ELEMENTU OŚCIEŻNICY W CZĘŚCI BOCZNEJ

VMZ RĘCZNA	Dla C1, C2 < 25 mm montaż utrudniony.
VMZ ZIP RĘCZNA	W przypadku wartości C<16 montaż markizy do ościeżnicy będzie niemożliwy.
VMZ Z-WAVE, VMZ SOLAR, VMZ ELECTRO 230, VMZ WIFI	Prowadnica zespolona: Dla C1, C2 < 22 mm montaż tylko do wnęki szpaletowej. Prowadnica pojedyncza: Dla C1, C2 < 16 mm montaż tylko do wnęki szpaletowej.

D - WYSOKOŚĆ WIDOCZNEGO ELEMENTU OŚCIEŻNICY W CZĘŚCI GÓRNEJ

VMZ RĘCZNA, VMZ ZIP RĘCZNA	Wysokość kasety wynosi 65 mm (85 mm dla VMZ ZIP). W przypadku wartości D < 65 (85) mm kasetka będzie widoczna od wewnątrz pomieszczenia. W przypadku wartości D > 65 (85) mm dostęp do belki dolnej może być utrudniony. W celu uzyskania swobodnego dostępu do belki markizy należy wymiar B pomniejszyć o różnicę D - 65 mm (lub D - 85 mm dla VMZ ZIP).
VMZ Z-WAVE, VMZ SOLAR, VMZ ELECTRO 230, VMZ WIFI	Kaseta 85 mm: w przypadku D<85 mm kasetka będzie widoczna od wewnątrz pomieszczenia po otwarciu okna. Kaseta 100 mm: w przypadku D<100 mm kasetka będzie widoczna od wewnątrz pomieszczenia po otwarciu okna.

K - GŁĘBOKOŚĆ WNĘKI SZPALETOWEJ

VMZ ZIP, VMZ Z-WAVE, VMZ SOLAR, VMZ ELECTRO 230, VMZ WIFI	W przypadku wartości K<25 mm montaż markizy tylko do ościeżnicy.
--	--

J - GŁĘBOKOŚĆ OKAPNIKA

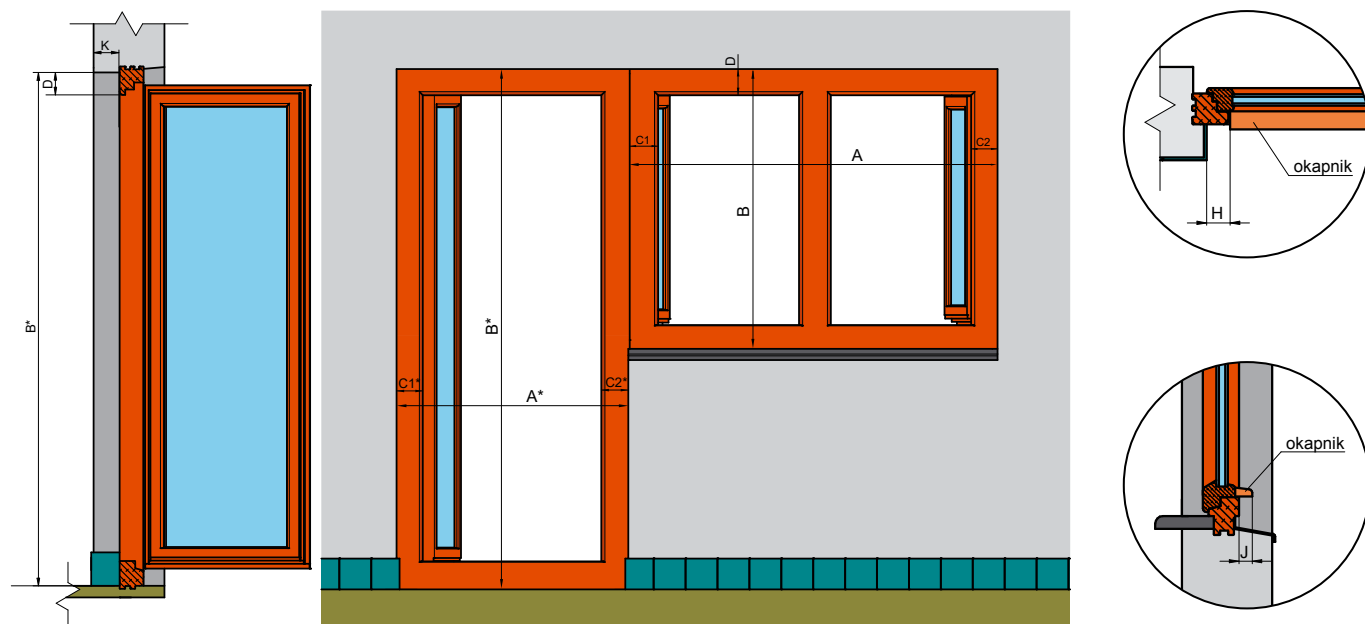
VMZ RĘCZNA	W przypadku wystąpienia okapnika niemożliwe będzie pełne rozwinięcie markizy.
VMZ ZIP RĘCZNA	W przypadku wartości J>21 mm niemożliwe będzie pełne rozwinięcie markizy.
VMZ Z-WAVE, VMZ SOLAR, VMZ ELECTRO 230, VMZ WIFI	W przypadku wartości J>30 mm niemożliwe będzie pełne rozwinięcie markizy.

H - ODLEGŁOŚĆ OKAPNIKA OD SZPALETY

VMZ RĘCZNA	W przypadku wartości H≤30 mm okapnik będzie uniemożliwiał montaż prowadnic.
VMZ ZIP, VMZ Z-WAVE, VMZ SOLAR, VMZ ELECTRO 230, VMZ WIFI	W przypadku wartości H<36 mm okapnik będzie uniemożliwiał montaż prowadnic.

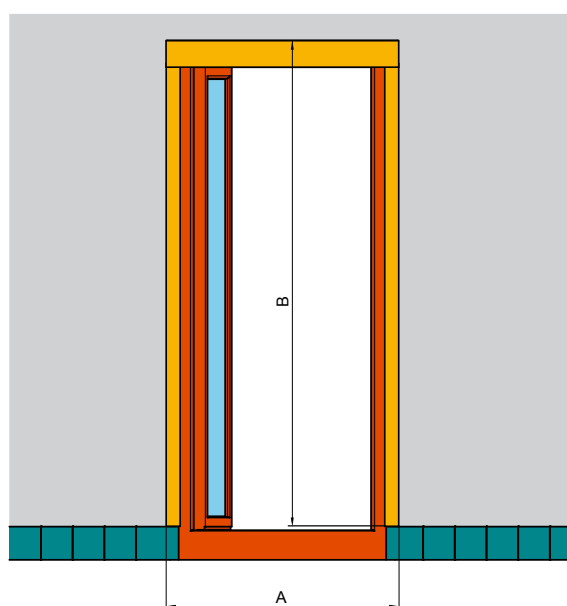
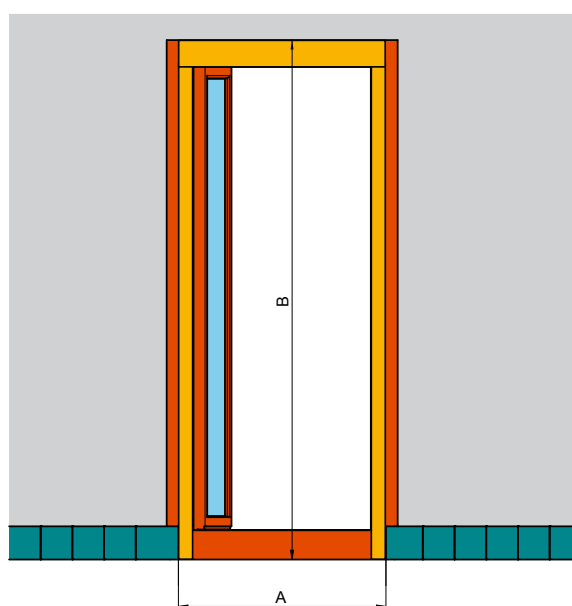
UWAGA: W przypadku występowania cokolików wymiar A zmierzyć pomiędzy cokolikami (wtedy markiza znajdzie się pomiędzy nimi, a jej wysokość będzie równa całkowitej wysokości wnęki szpaletowej) lub wymiar A zmierzyć nad cokolikami, wówczas wymiar B zmierzyć do wysokości cokolików (wtedy markiza zakończy się nad cokolikami, a jej szerokość będzie równa całkowitej szerokości wnęki szpaletowej).

Poglądowe rysunki do dokonania pomiarów okien pionowych - szczególne warunki montażu



Markiza między cokolikami

Markiza nad cokolikami

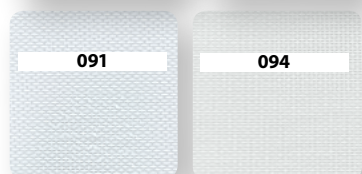
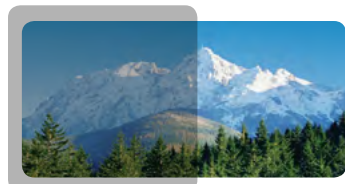


* Wymiary A, B, C1 i C2 zmierzyć w zależności od sposobu montażu (między cokolikami lub nad cokolikami).

Parametry Markizy

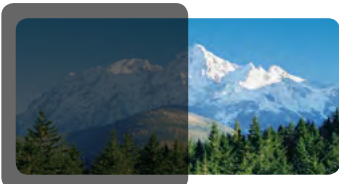
TYPY MATERIAŁÓW

Materiały z **10%** prześwitem



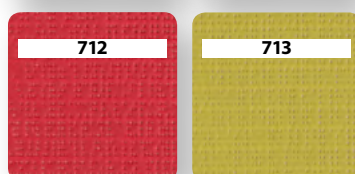
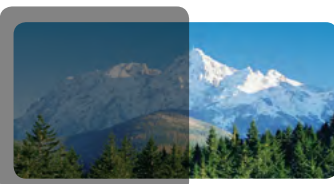
W markizach z materiałem 089, w których szerokość przekracza 2100 mm i wysokość przekracza 1950 mm, materiał składa się w dwóch części i jest łączony na środku markizy (poziome połączenie zgrzewane).

Materiały z **1%** prześwitem



W markizach z materiałem o prześwicie 1%, w których szerokość przekracza 2400 mm i wysokość przekracza 2350 mm, materiał składa się w dwóch części i jest łączony na środku markizy (poziome połączenie zgrzewane).

Materiały z **4%** prześwitem



W markizach z materiałem o prześwicie 4%, w których szerokość przekracza 2600mm i wysokość przekracza 2500 mm (kolory 701 – 709) oraz szerokość przekracza 1700mm i wysokość przekracza 1600 mm (kolory 710 – 716) materiał składa się w dwóch części i jest łączony na środku markizy (poziome połączenie zgrzewane). W przypadku kolorów 710 – 716 dla wymiarów bliskich maksymalnemu rozmiarowi markizy, tkanina może składać się z 3 części.



Materiały z **0%** prześwitem*



W markizach z materiałem o prześwicie 0%, w których szerokość przekracza 1700mm i wysokość przekracza 1600 mm, materiał składa się w dwóch części i jest łączony na środku markizy (poziome połączenie zgrzewane). W przypadku wymiarów bliskich maksymalnemu rozmiarowi markizy, tkanina może składać się z 3 części.

*brak możliwości zastosowania w markizach ręcznych VMZ

„W związku z właściwościami materiałów zastosowanych w markizach oraz w wyniku zmian temperatury lub po okresie dłuższego nieużytkowania, materiał zastosowany w markizach VMZ może delikatnie falować w okolicach prowadnic. Po rozwinięciu materiał powinien wrócić do pierwotnego stanu, niemniej jednak niewielkie pofalowania mogą pozostać.”

KOLORYSTYKA PROFILI

Kolory standard



RAL 8003



RAL 9010



RAL 7022



RAL 9005



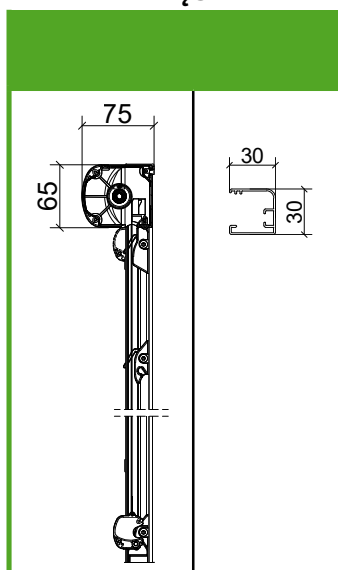
Dowolny kolor z palety RAL*

* W przypadku wyboru profili w dowolnym kolorze RAL (poza standardowymi) wykończenia tworzywowe zostaną dobrane w jednym z kolorów standardowych

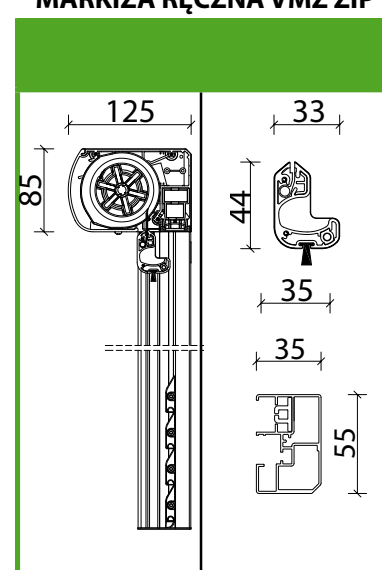
MARKIZY ELEKTRYCZNE

Kaseta 85 mm	Kaseta 100 mm	Prowadnica zespolona
		Prowadnica pojedyncza

MARKIZA RĘCZNA VMZ



MARKIZA RĘCZNA VMZ ZIP



KSZTAŁTY KASET

Kaseta 85 mm typ A	Kaseta 100 mm typ A
Kaseta 85 mm typ B	Kaseta 100 mm typ B
Kaseta 85 mm typ C	Kaseta 100 mm typ C

Uszczelnienie belki dolnej

szczotka	uszczelka
----------	-----------