



QUASPE
PERFECT QUALITY

katalog **BALUSTRAD**

BALUSTRADY

ZABUDOWY

ZADASZENIA

QUASPE

PERFECT QUALITY

Quaspe to firma z siedzibą w Białymstoku, świadcząca usługi na terenie całego kraju oraz eksportująca swoje produkty również poza jego granicę.

Celem firmy jest dostarczanie rozwiązań trwałych i niezawodnych, gwarantujących bezpieczeństwo użytkowania przez lata.

Zakres naszej obecnej działalności skupia się na projektowaniu i produkcji systemów aluminiowo-szklanych, a jednym z jej priorytetów jest obniżenie czasu montażu i kosztów, przy jednoczesnym zachowaniu najwyższej jakości.

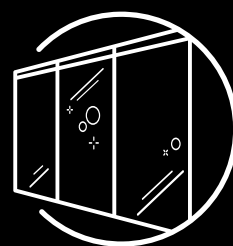
Ciągła współpraca z szeregiem deweloperów wznoszących budynki wielorodzinne i zdobywane dzięki temu doświadczenie pozwala na zaoferowanie produktów, które są zaprojektowane od podstaw i dopracowane w każdym detalu.

Elastyczna struktura firmy pozwala nam na realizację nie tylko dużych inwestycji, ale również wyjście naprzeciw firmom montażowym obsługującym rynek klientów detalicznych.

Wobec tego, że robimy to co lubimy z zaangażowaniem i pasją, bez względu na skalę projektu nasze priorytety pozostają takie same: dokładność i dbałość o każdy detal oraz systemy najwyższej jakości, które oferujemy w rynkowej cenie i dostarczamy w ustalonym terminie.



BALUSTRADY



ZABUDOWY



ZADASZENIA

BALUSTRADY ALUMINIOWE

W porównaniu do balustrad wykonanych z innych materiałów wyróżnia je brak potrzeby konserwacji i łatwość w utrzymaniu czystości. Balustrady aluminiowe dzięki odporności na zmienne warunki pogodowe i uszkodzenia mechaniczne zachowują swój wygląd przez bardzo długi czas.

Swoje zastosowanie znajdują głównie na balkonach oraz tarasach dzięki możliwości montażu zarówno od góry, jak i do czoła płyty balkonowej.

Wypełnienie balustrad może stanowić szkło, płyty kompozytowe, HPL jak również aluminiowe tralki.

System pozwala ukryć mocowania stosując blendy maskujące, które mogą być wykonane ze szkła, płyt kompozytowych, HPL itp.

Dzięki licznym konfiguracjom systemu, doborowi wypełnień oraz kolorów konstrukcji aluminiowej, balustrady Quaspe pozwalają na estetyczne dopasowanie do każdego budynku.


WYTRZYMAŁA
KONSTRUKCJA

BARDZO
SZEROKA
GAMA
KOLORYSTYCZNA

NIEZLICZONA
ILOŚĆ
ROZWIĄZAŃ

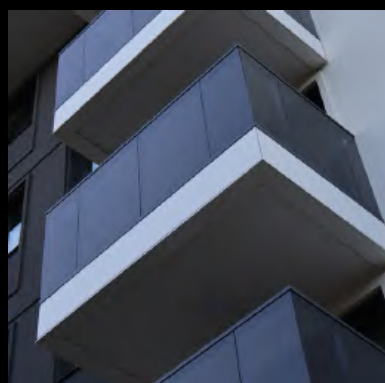
BRAK
POTRZEBY
KONSERWACJI

RÓŻNORODNOŚĆ
RODZAJÓW
WYPEŁNIEŃ

MOŻLIWOŚĆ
ZAMASKOWANIA
PŁYTY
BALKONOWEJ

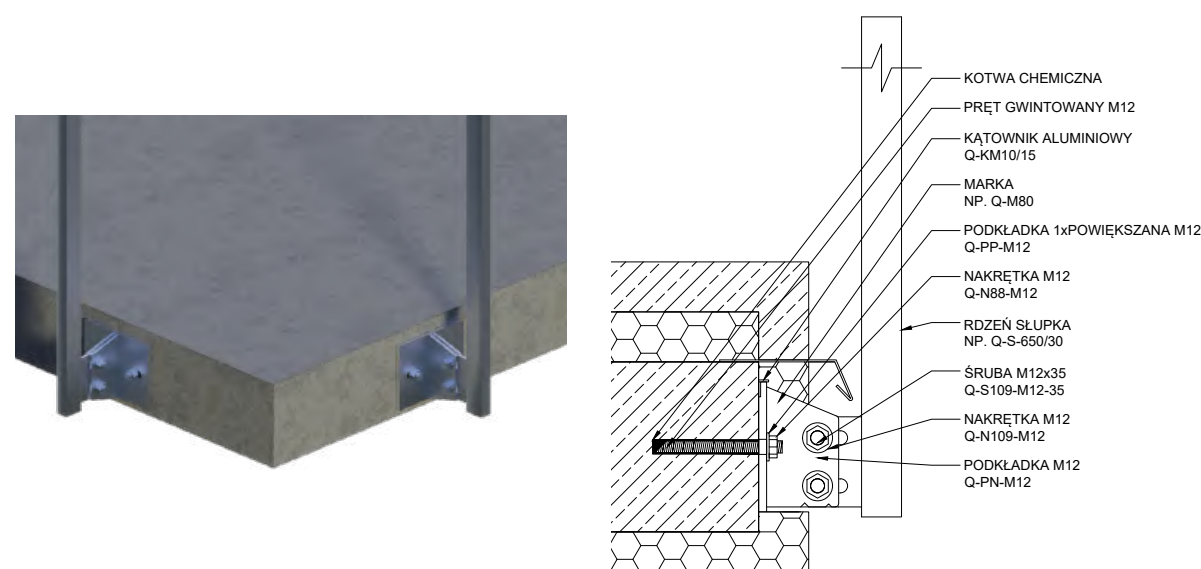
SPIS TREŚCI

1. O nas	2
2. Balustrady aluminiowe	3
3. Detale	4-7
4. Balustrady aluminiowe szklane	8-15
5. Balustrady aluminiowe tralkowe	16-23
6. Balustrady aluminiowe francuskie	24-33
7. Zestawienie elementów	34-41
8. Współpraca i zamówienia	42-43



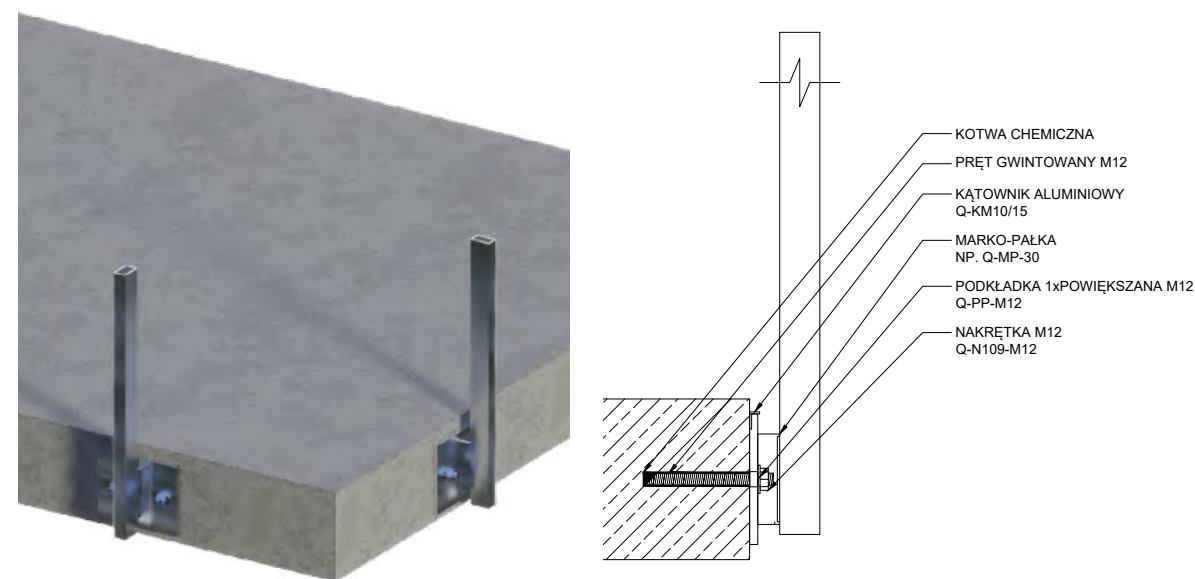
MOCOWANIE DO CZOŁA - MARKA + RDZEŃ

Największą korzyścią tego sposobu montażu jest niezmnieszenie powierzchni balkonu możliwej do wykorzystania oraz brak konieczności wykonywania otworów przez warstwę hydroizolacji. Przy takim rozwiązaniu istnieje możliwość zastosowania blendy maskującej i/lub okapnika.



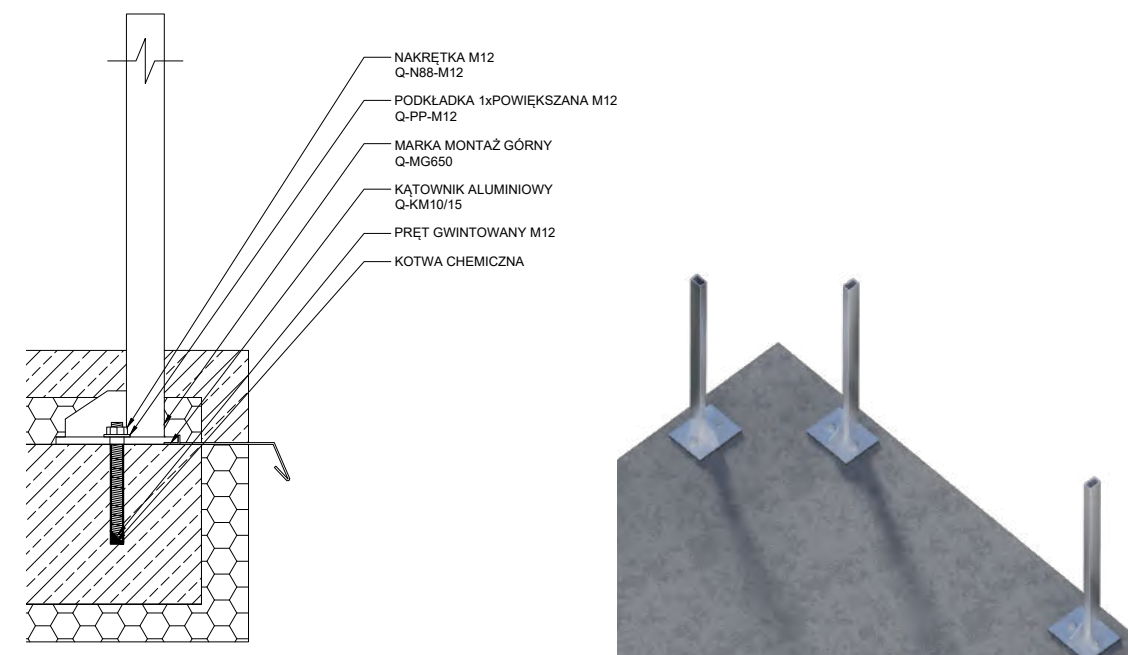
MOCOWANIE DO CZOŁA - MARKO-PAŁKA

Rozwiązanie stosowane w przypadku balkonów z łącznikami termicznymi. Umożliwia maksymalne zmniejszenie odległości pomiędzy słupkiem a czołem płyty balkonowej. Atutem tego rozwiązania jest niezmnieszenie powierzchni balkonu możliwej do wykorzystania oraz możliwość zastosowania blendy maskującej i/lub okapnika.



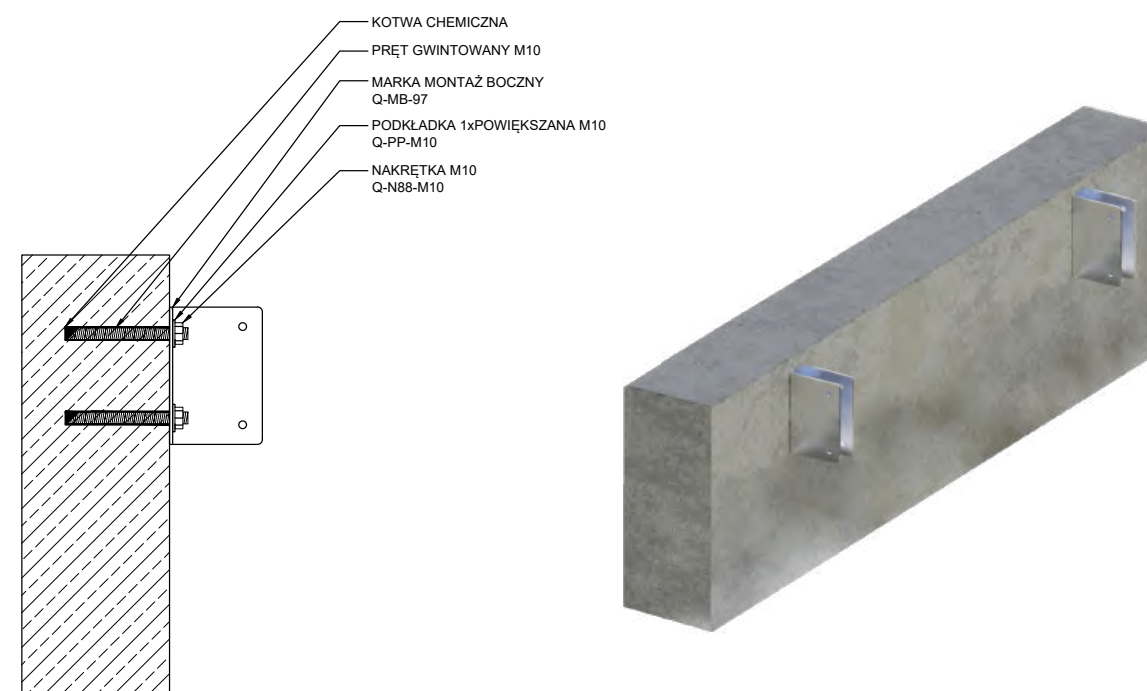
MOCOWANIE OD GÓRY - MARKA MONTAŻ GÓRNY

Pomimo wady, jaką jest uszkodzenie warstwy hydroizolacji, ten rodzaj montażu jest nadal bardzo popularny. Najczęściej wykonujemy go przed warstwą posadzki, a w przypadku montażu na posadzce istnieje możliwość zastosowania systemowej maskownicy. Szczególną uwagę należy zwrócić na dokładne uszczelnienie miejsc, w których zostaje naruszona hydroizolacja.



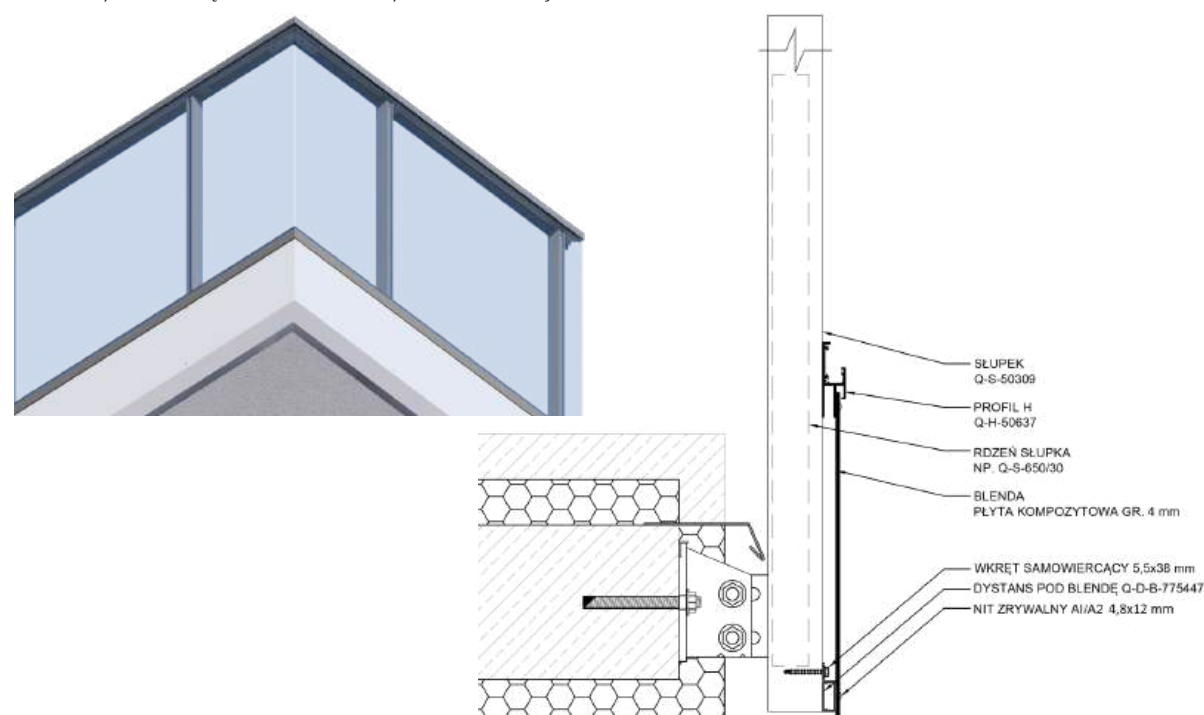
MOCOWANIE DO CZOŁA - MARKA „U”

Rozwiązanie, w którym słupek aluminiowy umieszcza się pomiędzy ramionami marki i łączy przelotowo przez markę. W przypadku niewykończenia czoł balkonów oraz braku blendy jest to bardzo estetyczne mocowanie.



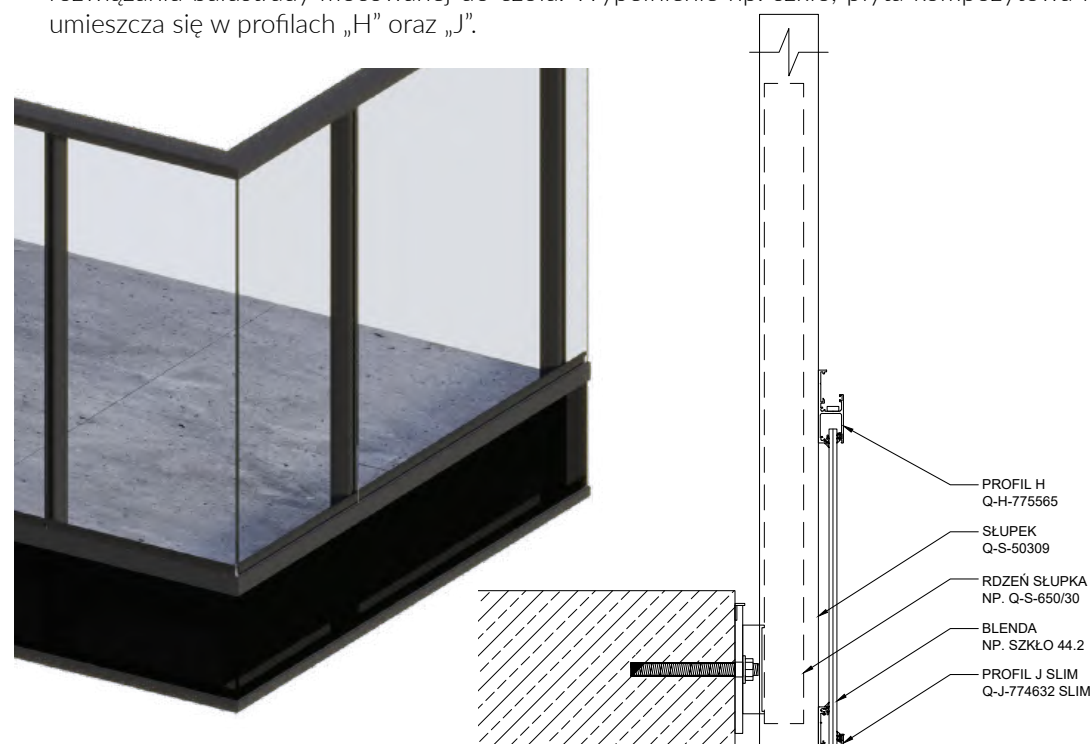
BLENDA Z PŁYTY KOMPOZYTOWEJ

Blenda pozwala na zamaskowanie czoła płyty balkonowej, a przy wykorzystaniu wypełnienia nadającego się do gięcia, również słupków i marek widocznych od spodu. Zastosowanie może znaleźć w każdym rozwiązaniu balustrady montowanej do czoła.



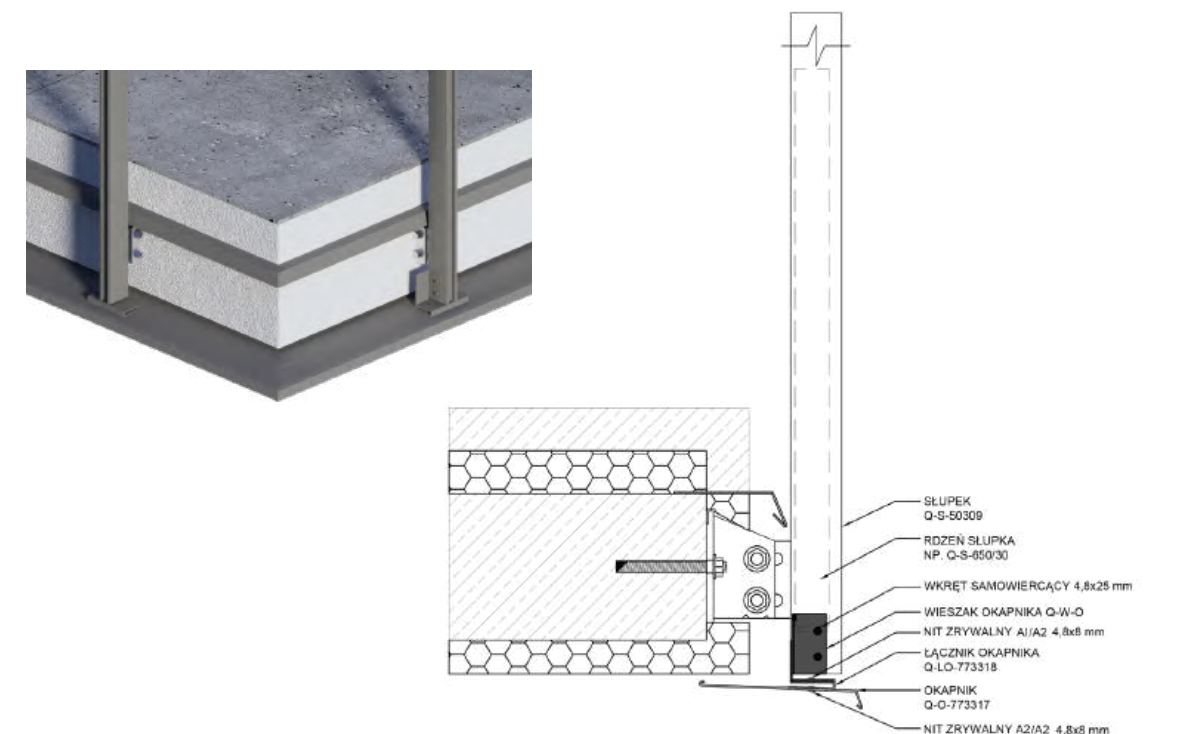
BLENDA W PROFILACH

Blenda pozwalająca na zamaskowanie czoła płyty balkonowej. Zastosowanie może znaleźć w każdym rozwiązaniu balustrady mocowanej do czoła. Wypełnienie np. szkło, płyta kompozytowa lub HPL - umieszcza się w profilach „H” oraz „J”.



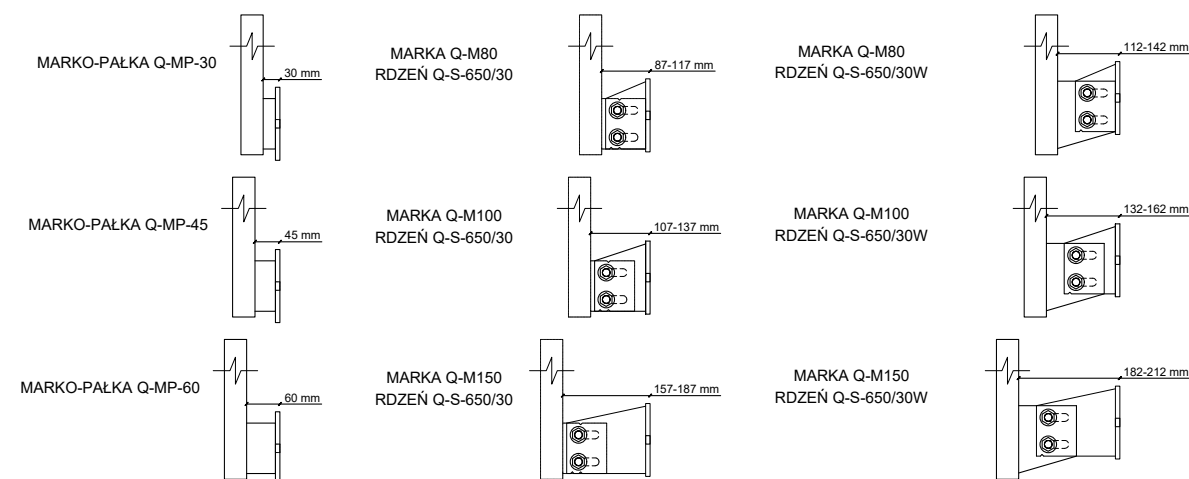
OKAPNIK SYSTEMOWY

Montaż okapnika to idealne rozwiązanie do zapobiegania spływaniu wody na balkony niższych kondygnacji, a także dobry sposób na zamaskowanie słupków i marek widocznych od spodu. Okapnik możliwy jest do zamontowania przy każdym rozwiązaniu balustrady mocowanej do czoła.



DYSTANS BALUSTRADY OD PŁYTY BALKONOWEJ ZALEŻNIE OD ZASTOSOWANEJ MARKI

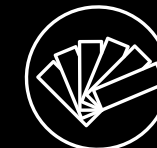
Na przekrojach przedstawiono odległości możliwe do uzyskania w zależności od wybranego rozwiązania marki i rdzenia. Celem ustalenia odległości od płyty balkonowej do wewnętrznej strony aluminiowego słupka od podanych wartości należy odjąć 5 mm.



BALUSTRADY ALUMINIOWE SZKLANE



Wytrzymała
konstrukcja



Niezliczona ilość
rozwiązań



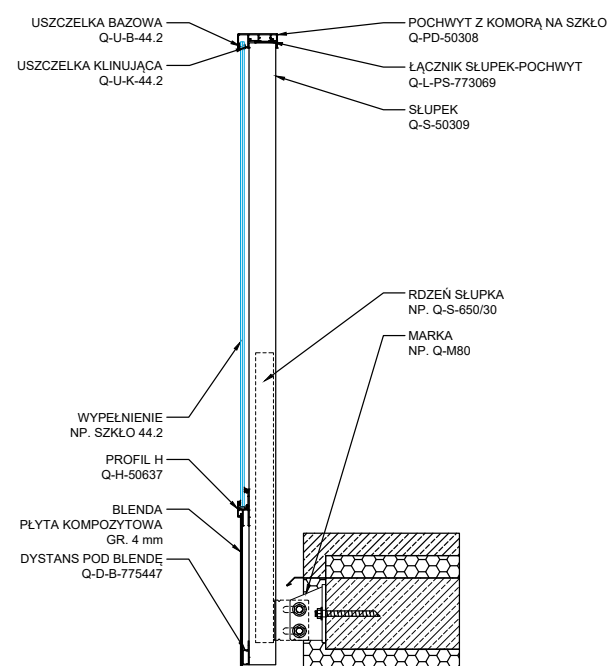
Bardzo szeroka gama
kolorystyczna



Brak potrzeby
konserwacji

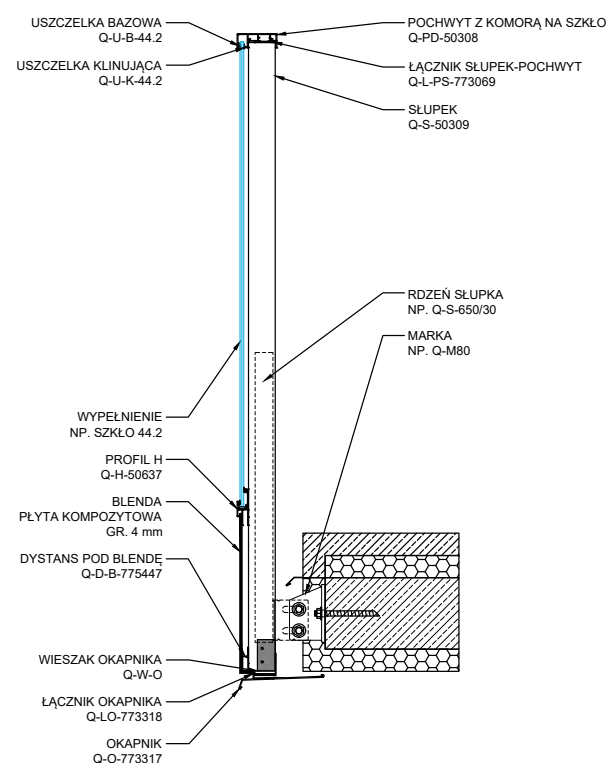
CLASSIC COVER

Balustrada aluminiowa z blendą maskującą, montowana do czoła płyty balkonowej. Blenda wykonywana jest z płyty kompozytowej, natomiast wypełnienie górne może stanowić: szkło, kompozyt lub HPL. Możliwość malowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



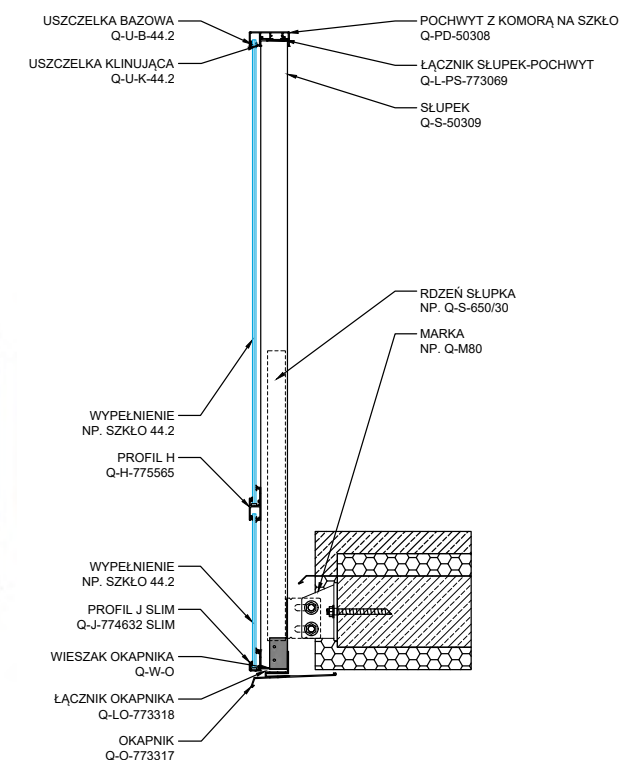
CLASSIC PREMIUM

Balustrada aluminiowa z blendą maskującą oraz okapnikiem, montowana do czoła płyty balkonowej. Blenda wykonywana jest z płyty kompozytowej, natomiast wypełnienie górne może stanowić: szkło, kompozyt lub HPL. Możliwość malowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



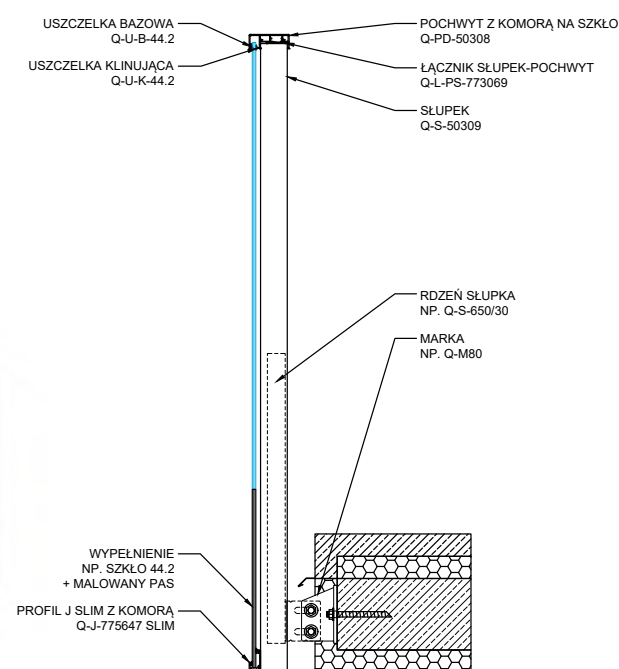
SUPREME

Balustrada aluminiowa z blendą maskującą oraz okapnikiem, montowana do czoła płyty balkonowej. Wypełnienie blendy jak i przestrzeni powyżej może stanowić: szkło, płyta kompozytowa lub HPL. Możliwość lakierowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



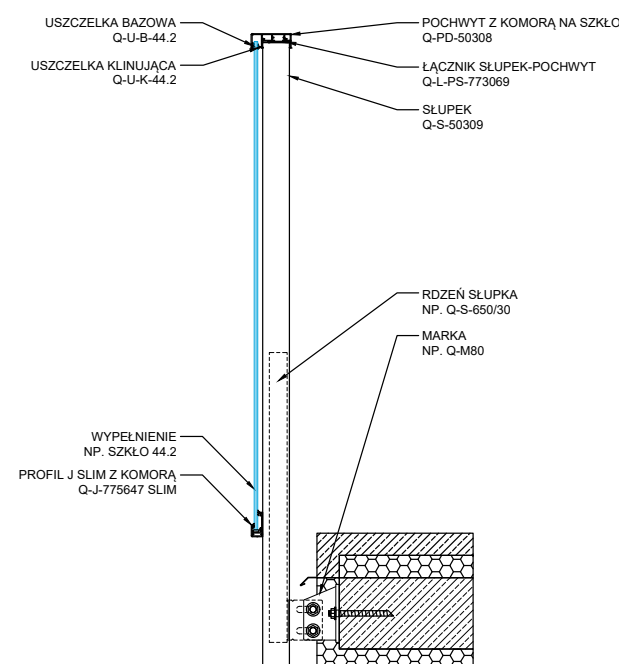
DELUXE

Balustrada aluminiowa z wypełnieniem szklanym po całej wysokości, montowana do czoła płyty balkonowej. Pas blendy wykonany technologią malowania szkła. Możliwość lakierowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



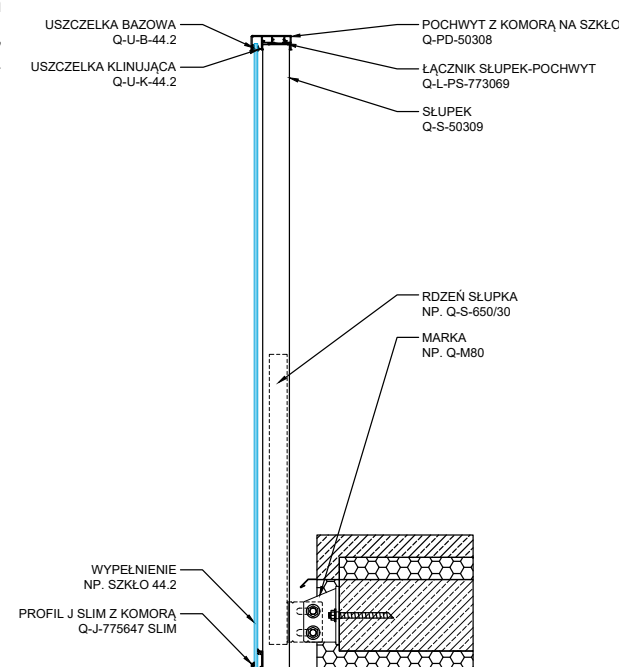
SIMPLE

Balustrada aluminiowa z wypełnieniem od poziomu posadzki do pochwyty, montowana do czoła płyty balkonowej. Wypełnienie może stanowić: szkło, płyta kompozytowa lub HPL. Możliwość malowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



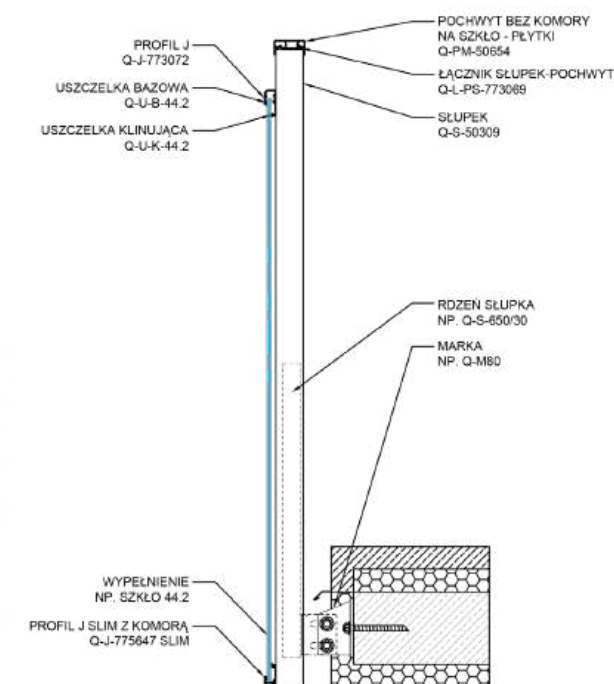
CLASSIC

Balustrada aluminiowa z wypełnieniem od dołu płyty balkonowej, aż do pochwyty, montowana do czoła. Wypełnienie może stanowić: szkło, płyta kompozytowa lub HPL. Możliwość malowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



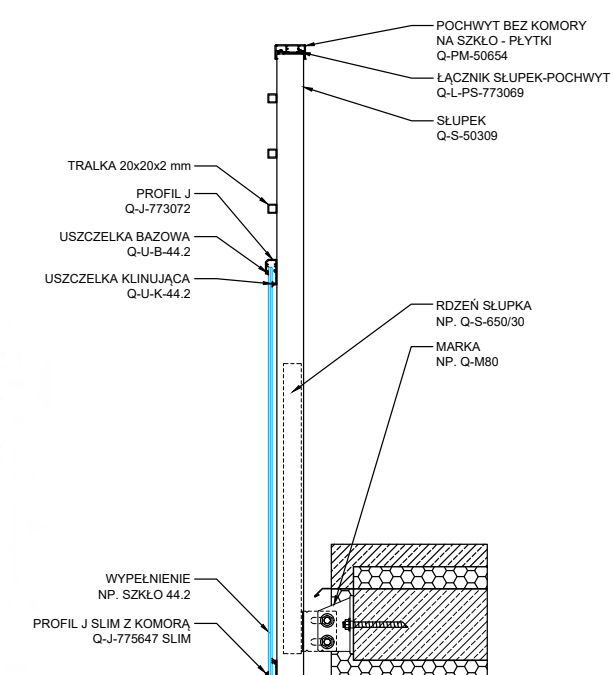
MODERN

Balustrada aluminiowa z wypełnieniem od dołu płyty balkonowej do górnego profilu, tworzącego przerwę między pochwytem a wypełnieniem. Montowana do czoła. Wypełnienie może stanowić: szkło, płyta kompozytowa lub HPL. Możliwość malowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



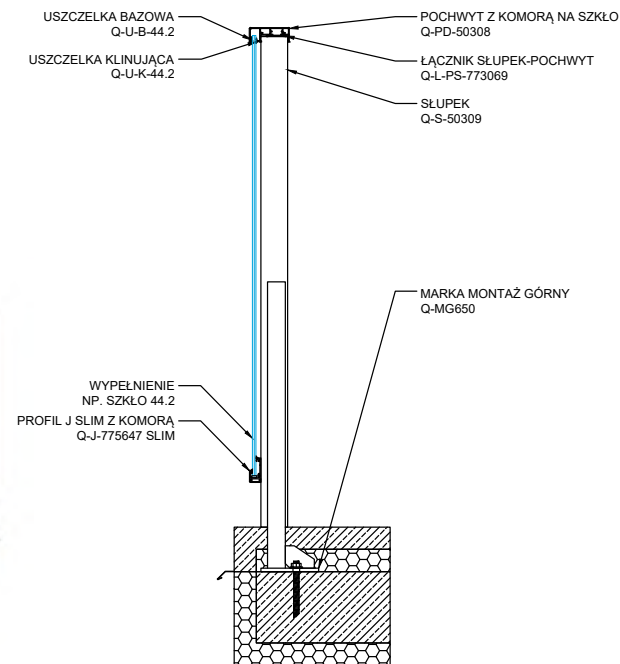
EFFECT

Balustrada aluminiowa z poziomymi tralkami w górnej części oraz wypełnieniem od dołu płyty balkonowej, montowana do czoła. Wypełnienie może stanowić: szkło, płyta kompozytowa lub HPL. Możliwość wyboru przekroju tralek oraz malowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



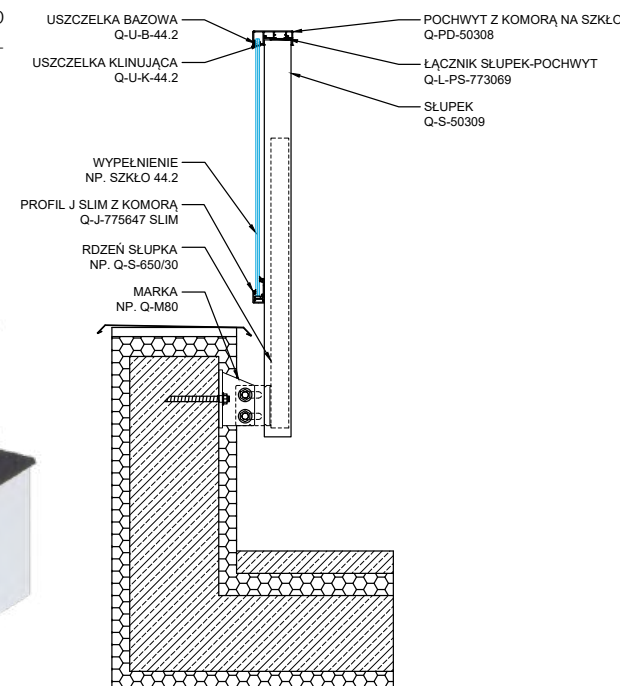
TOP GLASS

Balustrada aluminiowa z wypełnieniem, które może stanowić: szkło, płyta kompozytowa lub HPL, montowana od góry. Możliwość zachowania przestrzeni pomiędzy profilem „J” a posadzką oraz malowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



ATTIC GLASS

Balustrada aluminiowa z wypełnieniem, które może stanowić: szkło, płyta kompozytowa lub HPL, montowana do attyki. Możliwość malowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



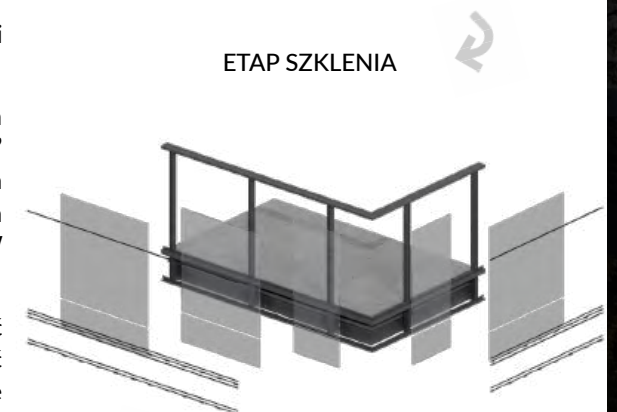
MONTAŻ KONSTRUKCJI BALUSTRADY ALUMINIOWEJ SZKLANEJ

- ✓ Po prawidłowym wykonaniu montażu marek oraz ustawieniu rdzeni rozpoczyna się etap montażu konstrukcji. W pierwszej kolejności montowane są słupki. Zalecana jest ich wcześniejsza prefabrykacja – docięcie na odpowiedni wymiar, wykonanie otworu pilotażowego pod łącznik słupek-pochwyt oraz przynitowanie wsuwki.
- ✓ Po ustawieniu słupków na odpowiednią wysokość, zablokowaniu ich za pomocą wkrętów samowiercących do rdzenia stalowego i przykręceniu w górnej części łączników słupek-pochwyt, należy założyć pochwyty. Przed montażem pochwyty umieszcza się w nich wsuwki, które następnie skręca się z łącznikami: słupek-pochwyt oraz prostymi/kątowymi pochwyty, za pomocą śrub imbusowych nierdzewnych M8x16 mm z niskim łbem.
- ✓ Gdy pochwyty zostaną zamontowane należy przykręcić profile poziome „J”/„H” do wcześniej zamocowanych wsuwek w słupkach, wykorzystując do tego śruby imbusowe nierdzewne M8x16 mm z niskim łbem.
- ✓ Po prawidłowo wykonanym montażu konstrukcji należy przejść do etapu szklenia.
- ✓ Etap szklenia należy rozpocząć od wywiercenia otworów odwodnieniowych w profilu „J” / „H” i umieszczenia uszczelek bazowych w przeznaczonych do tego komorach. Następnie z profili poziomych usuwa się zanieczyszczenia i układa podkładki PCW pod szkło - sugerowana ilość to 2 szt./taflę.
- ✓ Należy skontrolować wymiary szyb i rozpocząć szklenie. W pierwszej kolejności szkło wsunąć w komorę szklenia pochwyty „do oporu”, następnie nakierować na dolną listwę i delikatnie opuścić. Po włożeniu szyb ustawić przerwy dylatacyjne pomiędzy szybami i przy końcach balustrady. Do wypoziomowania osadzonej szyby można wykorzystać podkładki 1/2/3 mm, pamiętając żeby rozpoczynać poziomowanie od szyb rogowych – jeżeli takie występują.
- ✓ Po zakończeniu szklenia należy dociąć uszczelki klinujące na odpowiednią długość i osadzić w przestrzeni pomiędzy szybą a pochwytem oraz profilami poziomymi „J”/„H” od wewnętrznej strony balkonu.

ETAP KONSTRUKCJI



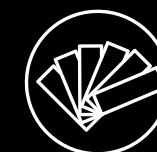
ETAP SZKLENIA



BALUSTRADY ALUMINIOWE TRALKOWE



Wytrzymała
konstrukcja



Niezliczona ilość
rozwiązań



Bardzo szeroka gama
kolorystyczna

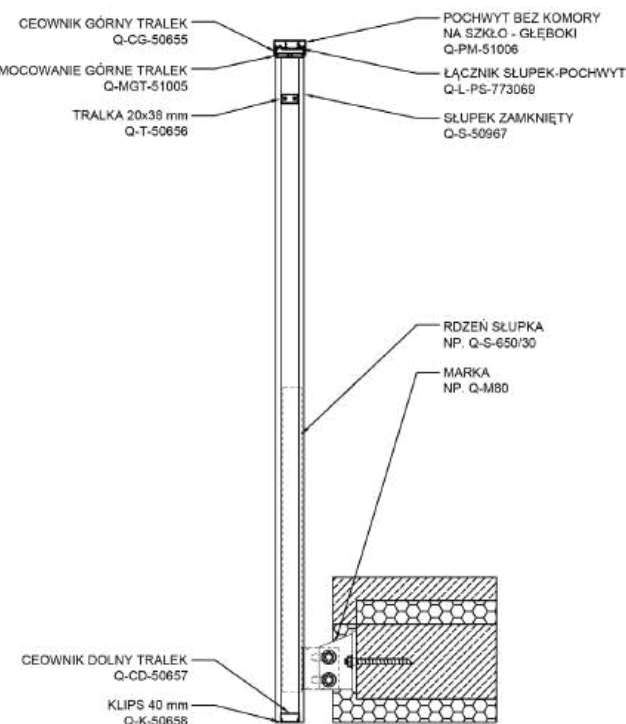


Brak potrzeby
konserwacji



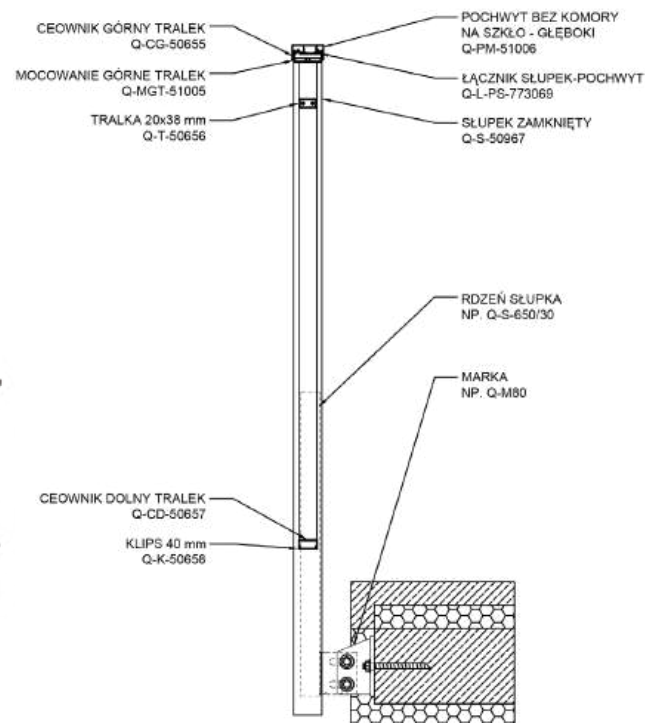
VERTICAL CLASSIC

Balustrada aluminiowa z tralkami umieszczonymi w przęsłach pomiędzy słupkami. Wypełnienie po całej wysokości balustrady. Profile konstrukcji aluminiowej lakierowane wg palety RAL.



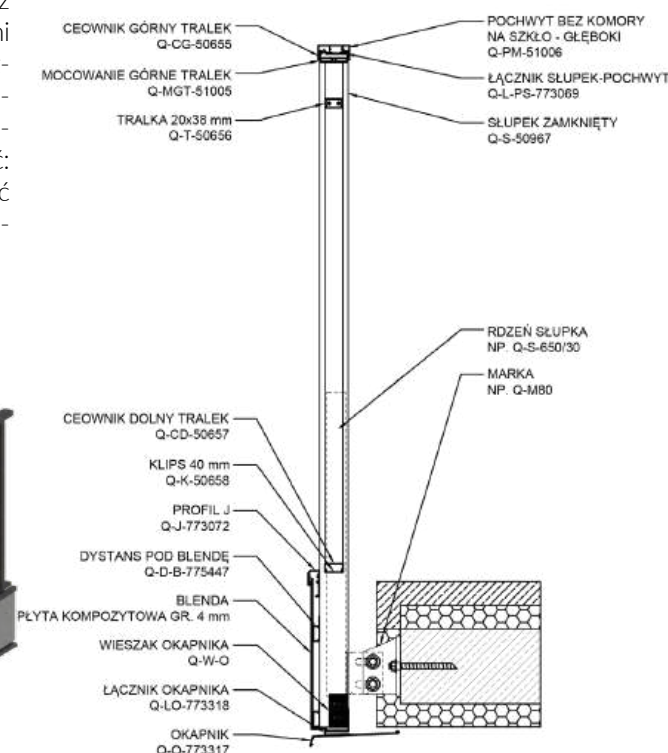
VERTICAL SIMPLE

Balustrada aluminiowa z tralkami umieszczonymi w przęsłach pomiędzy słupkami. Wypełnienie na niepełnej wysokości, odsłaniając czoło płyty balkonowej. Profile konstrukcji aluminiowej lakierowane wg palety RAL.



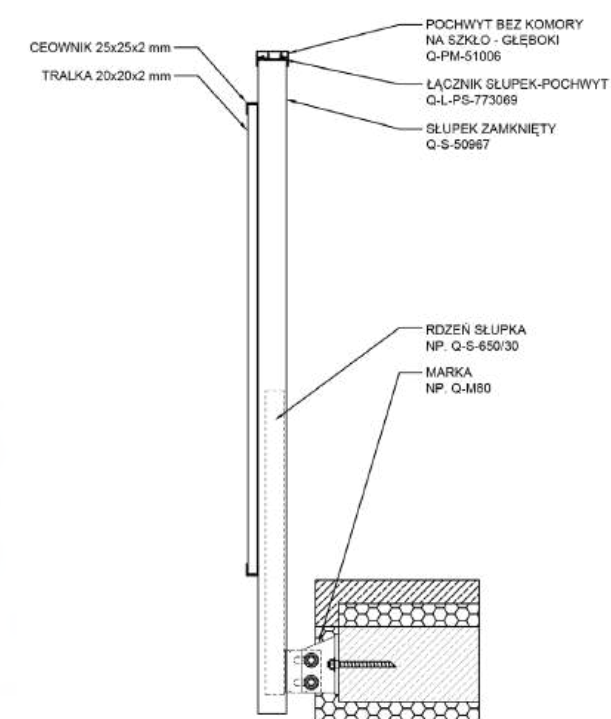
VERTICAL COVER

Balustrada aluminiowa z blendą maskującą oraz okapnikiem, wypełniona pionowymi tralkami montowana do czoła płyty balkonowej. Z możliwością zachowania przestrzeni pomiędzy pochwytem a ceownikiem oraz profilem „J” a ceownikiem. Wypełnienie blendy może stanowić: szkło, płyta kompozytowa lub HPL. Możliwość wyboru przekroju tralek oraz malowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



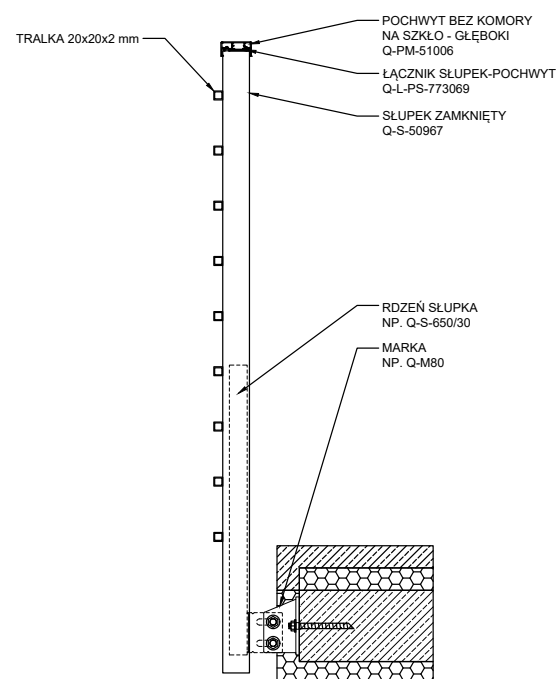
VERTICAL

Balustrada aluminiowa z pionowymi tralkami, montowana do czoła płyty balkonowej. Wypełnienie opuszczone poniżej pochwytu. Możliwość wyboru przekroju profili oraz malowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



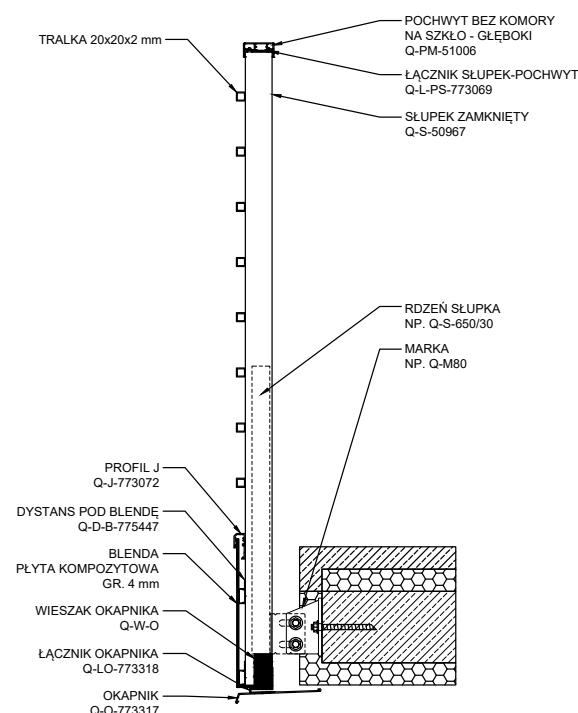
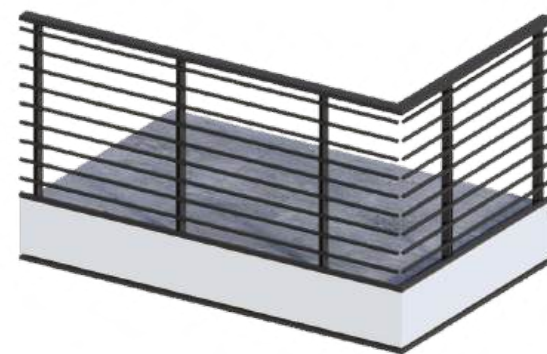
HORIZONTAL

Balustrada aluminiowa z poziomymi tralkami, montowana do czoła płyty balkonowej. Możliwość wyboru przekroju tralek oraz malowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



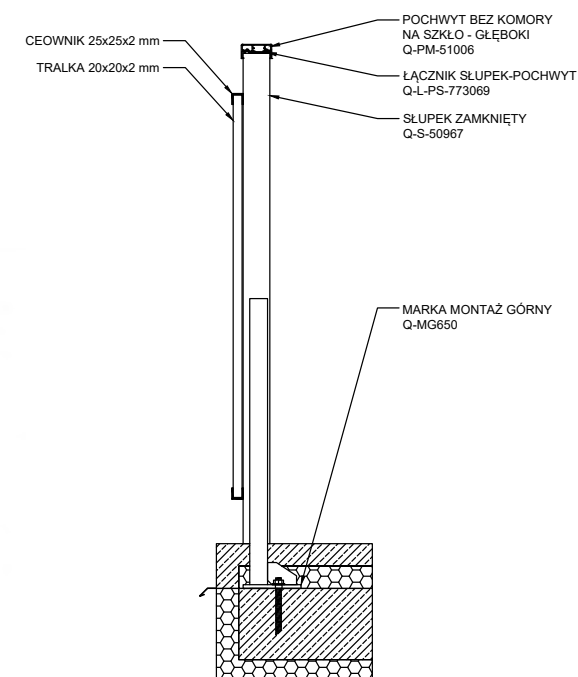
HORIZONTAL COVER

Balustrada aluminiowa z blendą maskującą oraz okapnikiem, wypełniona poziomymi tralkami, montowana do czoła płyty balkonowej. Wypełnienie blendy może stanowić: szkło, płyta kompozytowa lub HPL. Możliwość wyboru przekroju tralek oraz malowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



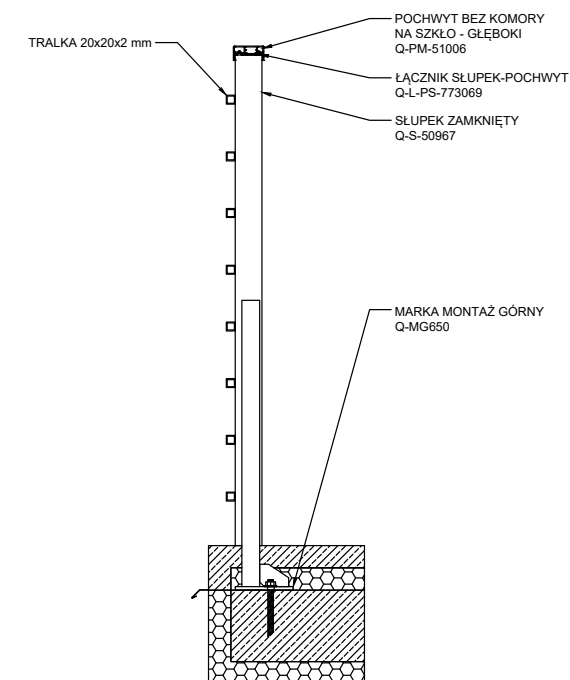
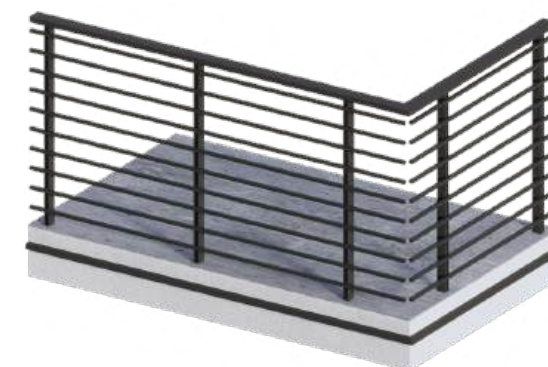
TOP VERTICAL

Balustrada aluminiowa wypełniona pionowymi tralkami, montowana od góry płyty balkonowej. Możliwość dostosowania przestrzeni między pochwytem a ceownikiem oraz posadzką a ceownikiem. Możliwość wyboru przekroju tralek i malowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



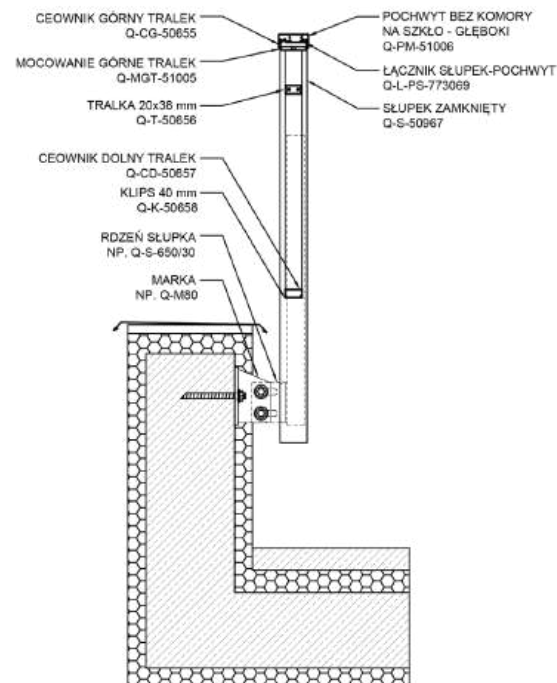
TOP HORIZONTAL

Balustrada aluminiowa z poziomymi tralkami, montowana od góry. Możliwość wyboru wymiarów profilu, z którego będą wykonane tralki oraz malowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



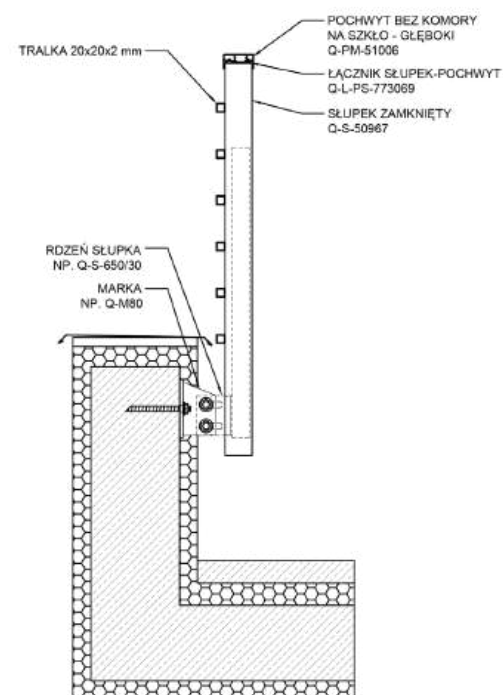
ATTIC VERTICAL

Balustrada aluminiowa z pionowymi tralkami 20x38 mm umieszczonymi w przęsłach pomiędzy słupkami, montowana do attyki. Możliwość lakierowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



ATTIC HORIZONTAL

Balustrada aluminiowa z wypełnieniem poziomymi tralkami, montowana do attyki. Możliwość wyboru przekroju tralek oraz malowania konstrukcji aluminiowej wg palety RAL.



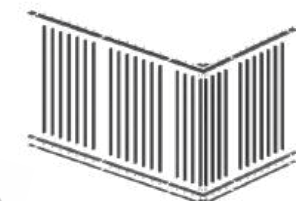
MONTAŻ KONSTRUKCJI BALUSTRADY ALUMINIOWEJ TRALKOWEJ

- ✓ Po prawidłowym wykonaniu montażu marek oraz ustawieniu rdzeni rozpoczyna się etap montażu konstrukcji. W pierwszej kolejności montowane są słupki. Zalecana jest ich wcześniejsza prefabrykacja - docięcie na odpowiedni wymiar i wykonanie otworu pilotażowego pod łącznik słupek-pochwyty.
- ✓ Po ustawieniu słupków na odpowiednią wysokość, zablokowaniu ich za pomocą wkrętów samowiercących do rdzenia stalowego i przykręceniu w górnej części łączników słupek-pochwyty, należy założyć pochwyty. Przed ich montażem umieszcza się w nich wsuwki, które następnie skręca się z łącznikami: słupek-pochwyty oraz prostymi/kątowymi pochwyty, za pomocą śrub imbusowych nierdzewnych M8x16 mm z niskim łbem.
- ✓ Po prawidłowo wykonanym montażu konstrukcji należy przejść do etapu montażu przęseł.
- ✓ Systemowe tralki 20x38 mm należy dociąć na odpowiednią wysokość. Następnie połączyć z górnym oraz dolnym ceownikiem za pomocą wkrętów. W ceowniku dolnym umieszcza się klips 40 mm, który maskuje wkręty. Długości ceowników określa się na podstawie rozpiętości pomiędzy słupkami. W przypadku narożnych połączeń tralek należy umieścić łączniki rogowe ceowników i połączyć dwa przęsła.
- ✓ Gotowe przęsła umieszcza się pomiędzy słupkami i montuje pod pochwytem poprzez „wkliknięcie” ich do zaprojektowanej w tym celu komory. W przypadku, gdy przęsła sięgają aż do spodu słupka należy użyć systemowego mocowania przęseł, które przykręca się stosując wkręty samowiercące w gniazdach słupka oraz nituje do ceownika. Pozwala to zarówno na zaślepienie słupka, jak i podparcie przęsła od spodu. W sytuacji, gdy przęsła nie są po całej wysokości balustrady, należy w ich dolnej części zastosować mocowanie do zmiennej wysokości tralek.

ETAP KONSTRUKCJI



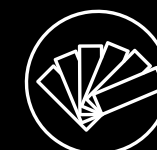
ETAP PRZĘSEŁ



BALUSTRADY ALUMINIOWE FRANCUSKIE



Wytrzymała
konstrukcja



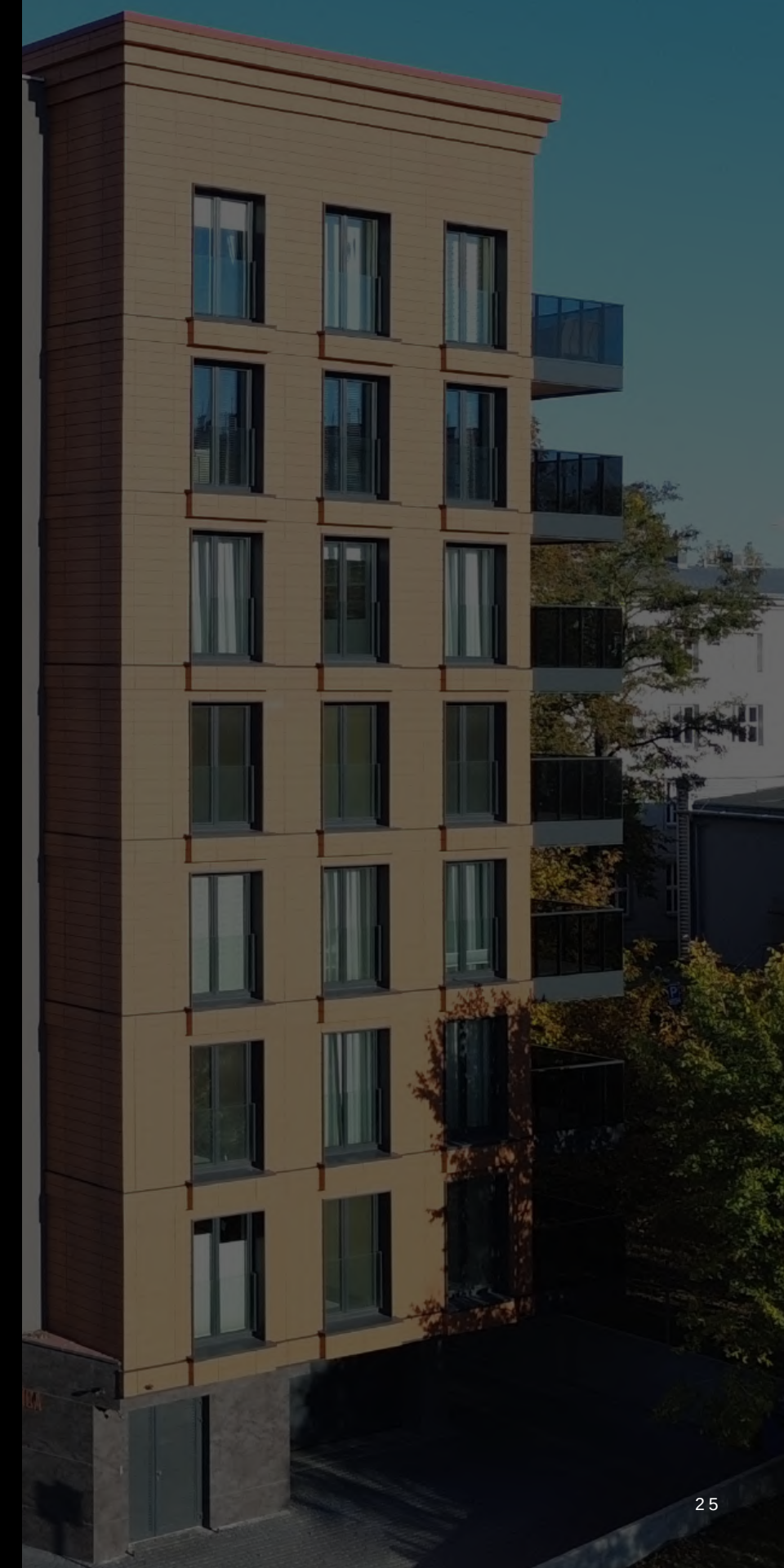
Niezliczona ilość
rozwiązań



Bardzo szeroka gama
kolorystyczna



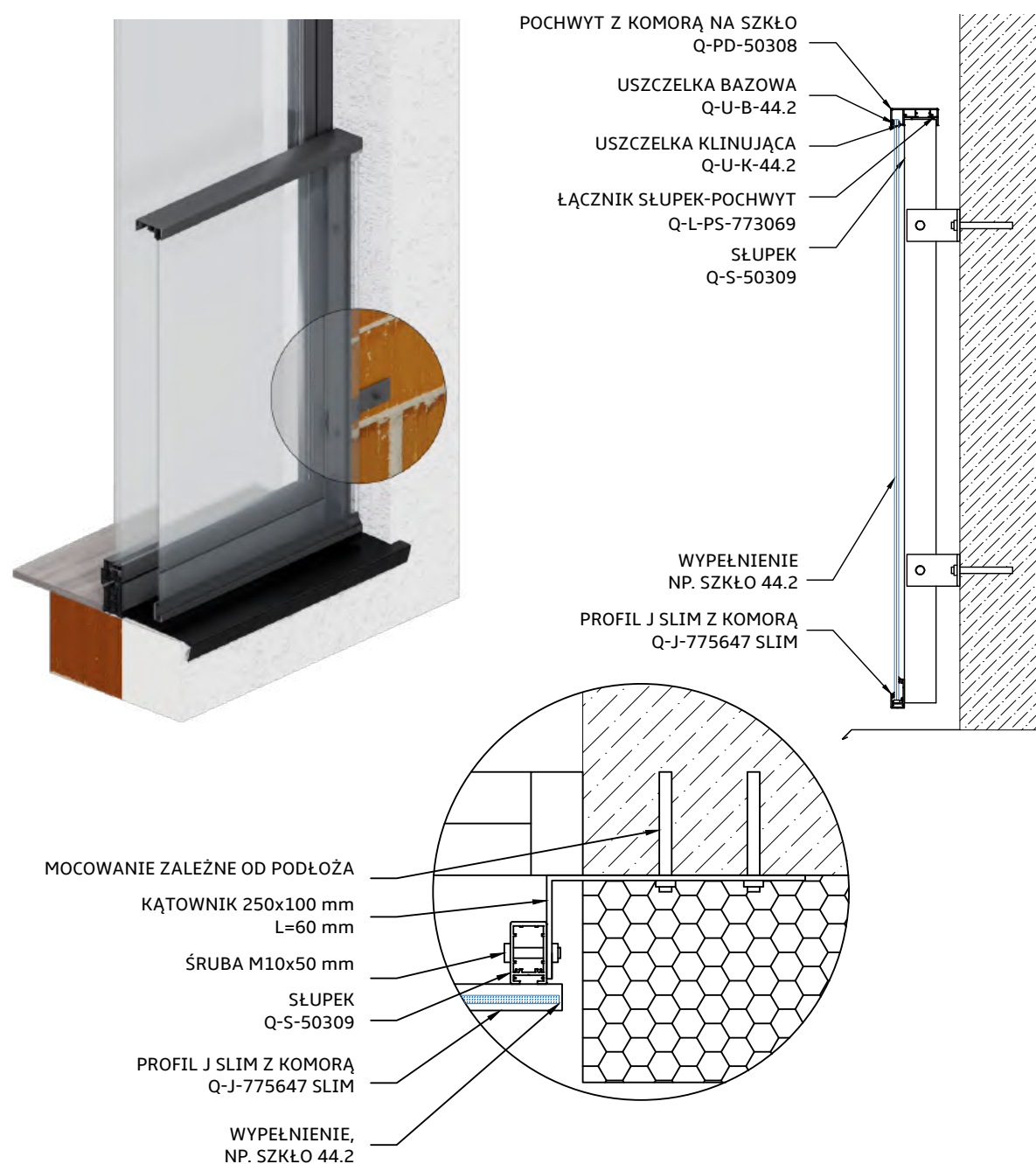
Brak potrzeby
konserwacji



ALUMINIOWE SZKLANE

montaż w glifie

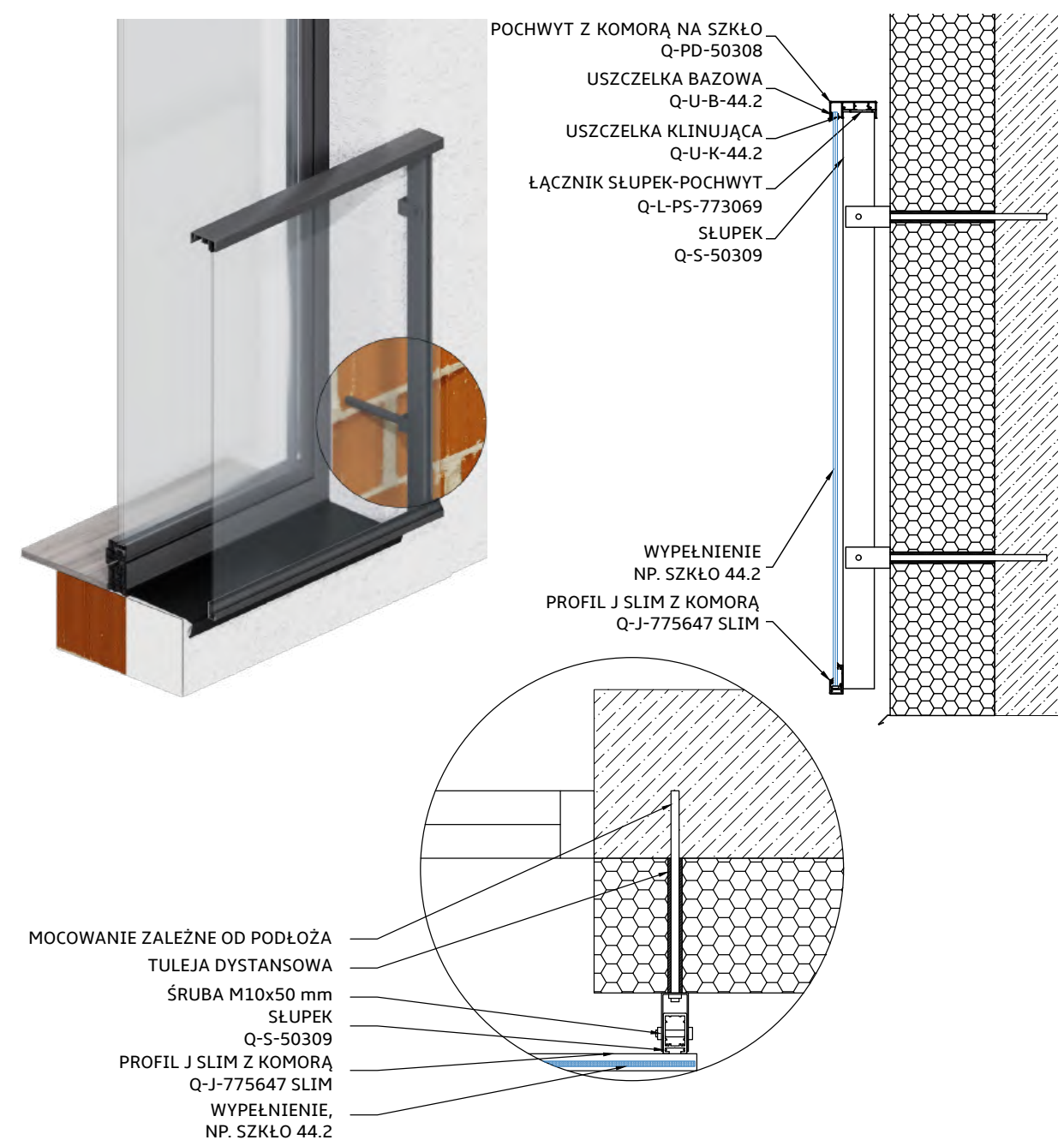
- możliwość wypełnienia szkłem 44.2 lub 55.2,
- konstrukcja aluminiowa lakierowana wg palety RAL,
- konieczność zakotwienia mocowań przed wykonaniem elewacji,
- brak ingerencji w ramę okienną – mocowanie do ściany,
- możliwość całkowitej prefabrykacji, bez docinania na budowie,
- montaż w oknach jedno- i dwuskrzydłowych,
- rozwiązanie niewystające poza lico elewacji.



ALUMINIOWE SZKLANE

montaż na elewacji

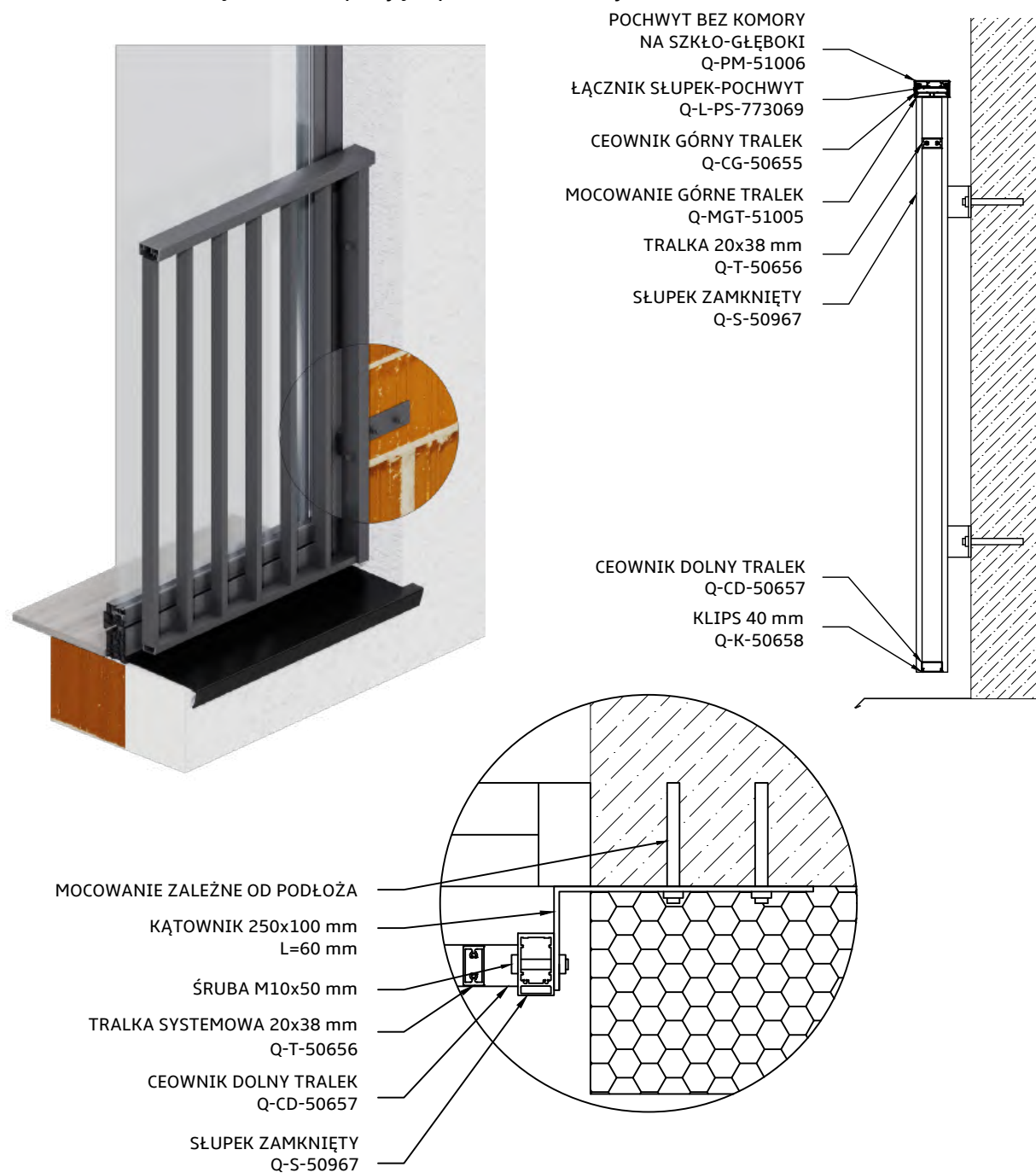
- możliwość wypełnienia szkłem 44.2 lub 55.2,
- konstrukcja aluminiowa lakierowana wg palety RAL,
- możliwość montażu po wykończonej elewacji,
- brak ingerencji w ramę okienną – mocowanie do ściany,
- możliwość całkowitej prefabrykacji, bez docinania na budowie,
- montaż w oknach jedno- i dwuskrzydłowych.



TRALKI PIONOWE

montaż w glifie

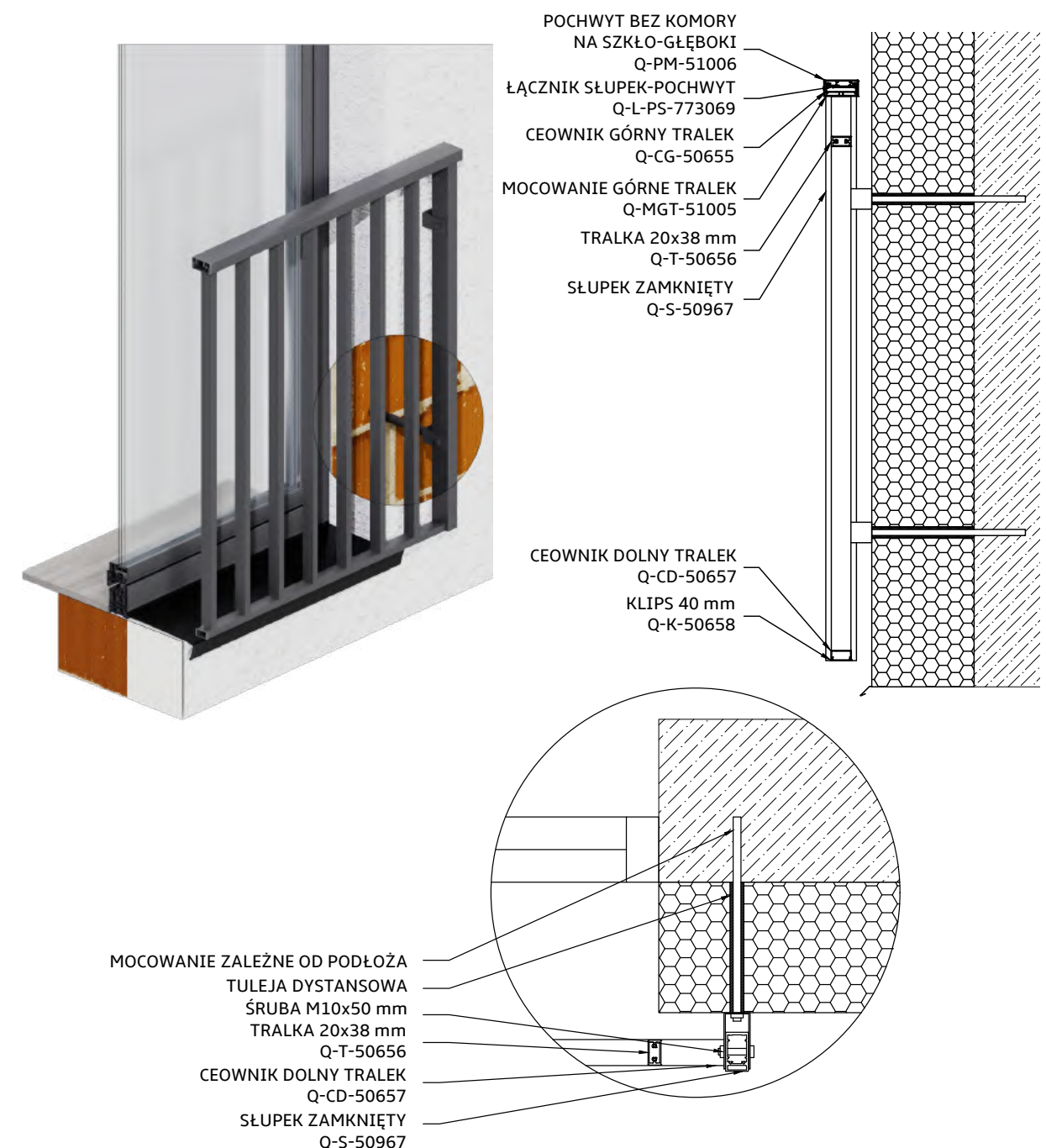
- kompletne rozwiązanie systemowe,
- wypełnienie tralkami o wymiarach 20x38 mm,
- konstrukcja aluminiowa lakierowana wg palety RAL,
- wymagane zakotwienie mocowań przed wykonaniem elewacji,
- brak ingerencji w ramę okienną – mocowanie do ściany,
- możliwość całkowitej prefabrykacji, bez docinania na budowie,
- montaż w oknach jedno- i dwuskrzydłowych,
- rozwiązanie niewystające poza lico elewacji.



TRALKI PIONOWE

montaż na elewacji

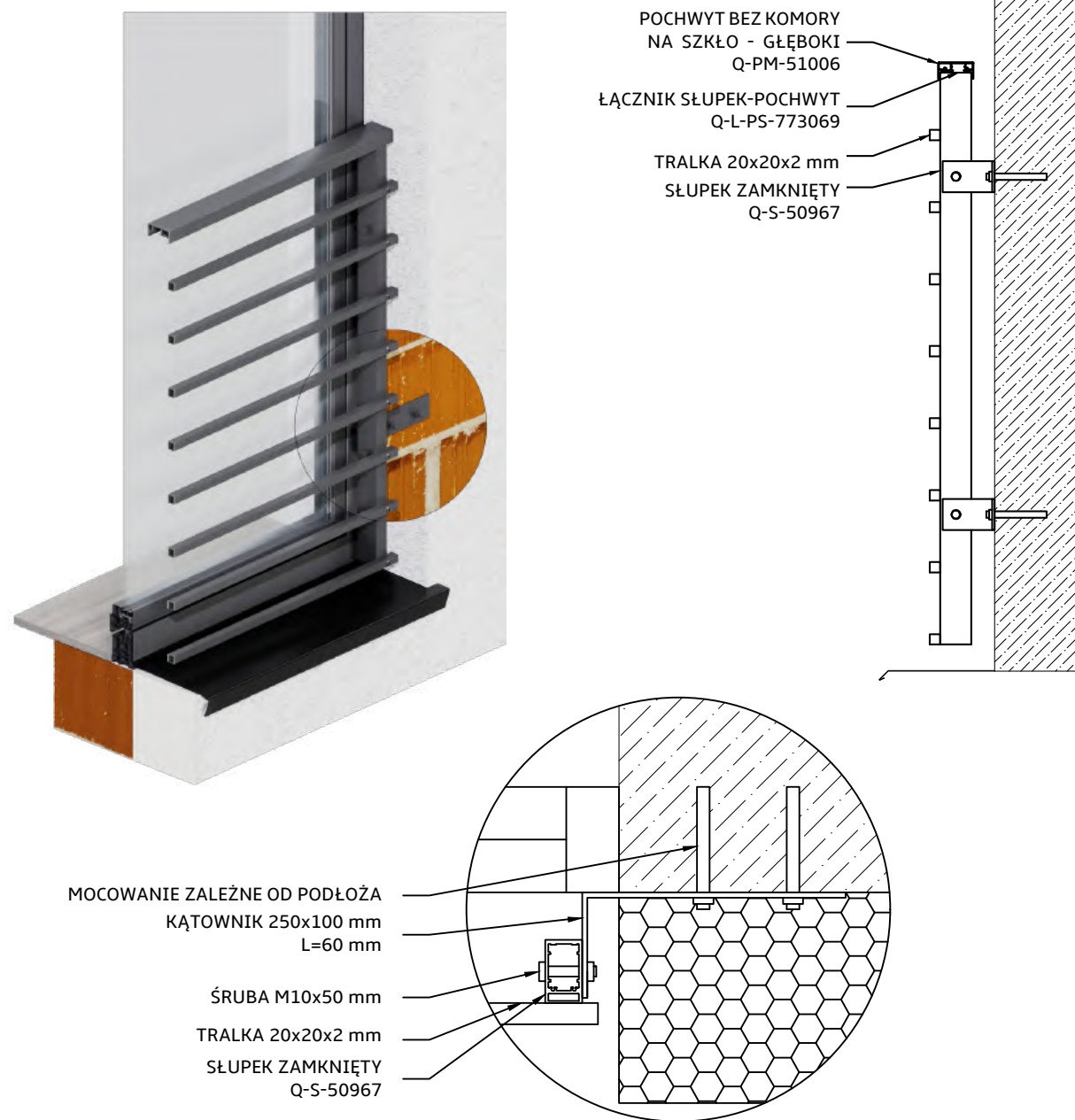
- kompletne rozwiązanie systemowe,
- wypełnienie tralkami o wymiarach 20x38 mm,
- konstrukcja aluminiowa lakierowana wg palety RAL,
- możliwość montażu po wykończonej elewacji,
- brak ingerencji w ramę okienną – mocowanie do ściany,
- możliwość całkowitej prefabrykacji, bez docinania na budowie,
- montaż w oknach jedno- i dwuskrzydłowych.



TRALKI POZIOME

montaż w glifie

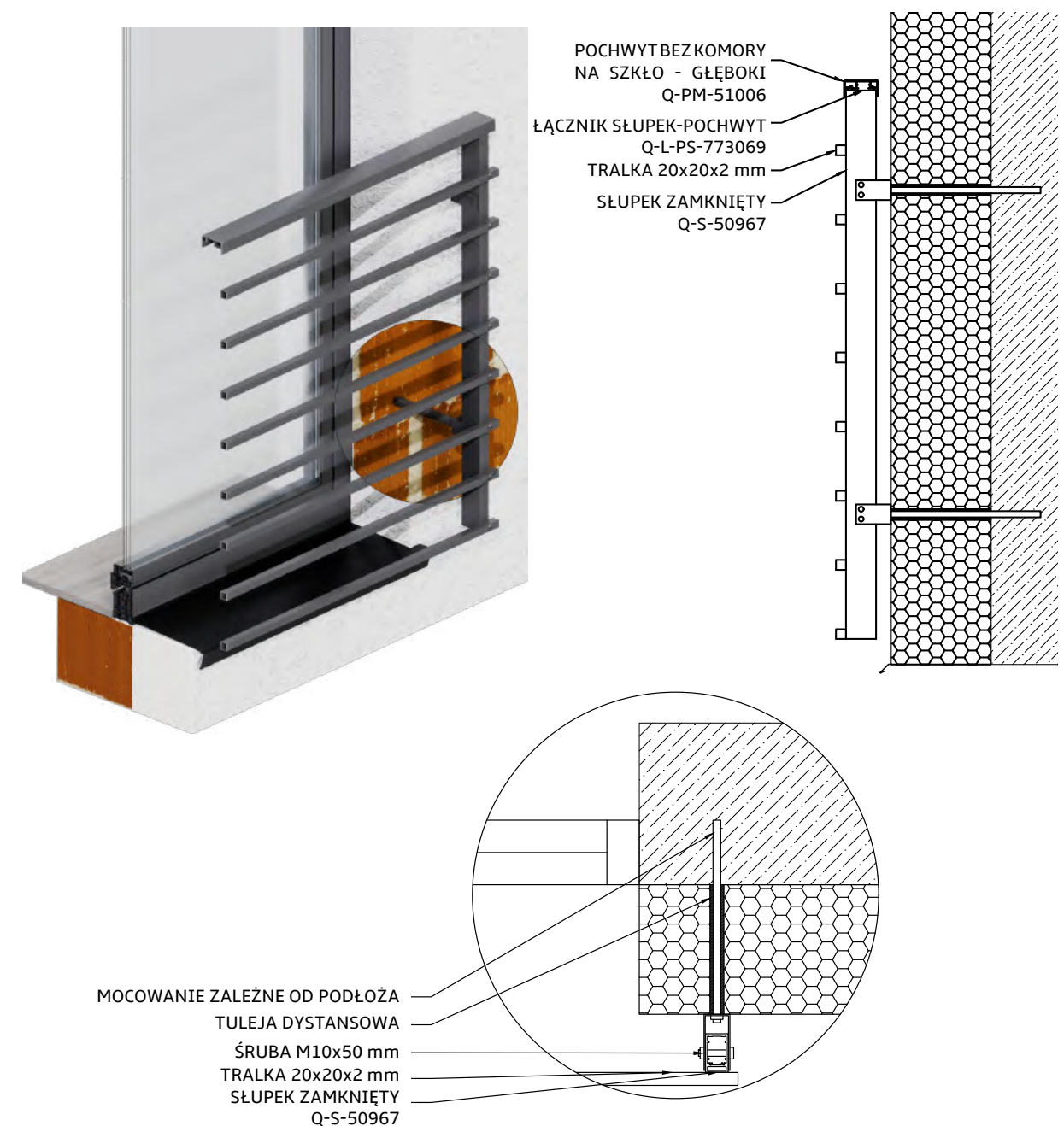
- możliwość zastosowania tralek o różnych wymiarach,
- konstrukcja aluminiowa lakierowana wg palety RAL,
- wymagane zakotwienie mocowań przed wykonaniem elewacji,
- brak ingerencji w ramę okienną – mocowanie do ściany,
- możliwość całkowitej prefabrykacji, bez docinania na budowie,
- montaż w oknach jedno- i dwuskrzydłowych,
- rozwiązanie niewystające poza lico elewacji.



TRALKI POZIOME

montaż na elewacji

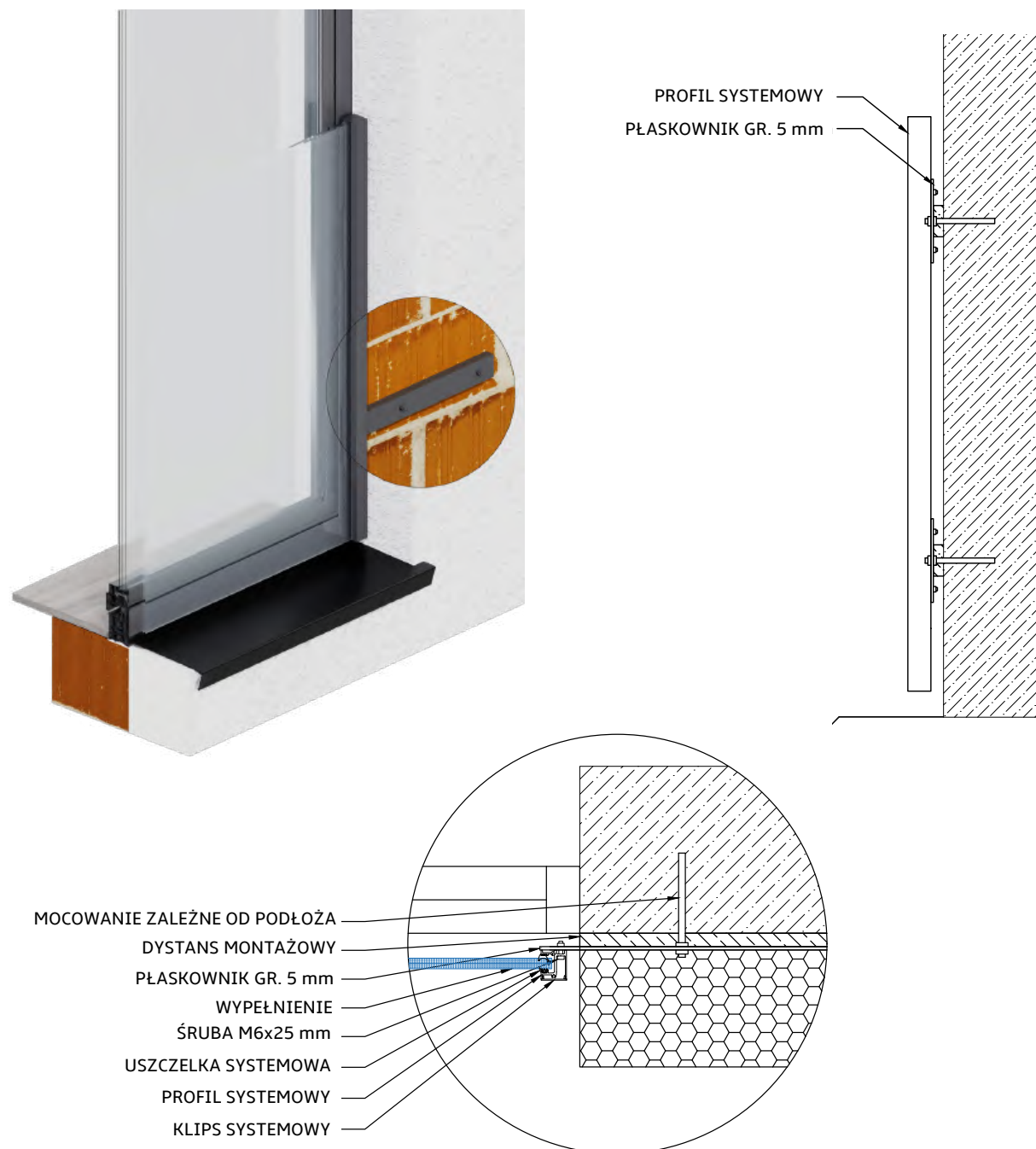
- możliwość zastosowania tralek o różnych wymiarach,
- konstrukcja aluminiowa lakierowana wg palety RAL,
- możliwość montażu po wykończonej elewacji,
- brak ingerencji w ramę okienną – mocowanie do ściany,
- możliwość całkowitej prefabrykacji, bez docinania na budowie,
- montaż w oknach jedno- i dwuskrzydłowych.



SAMOSZKLANY

montaż w glifie

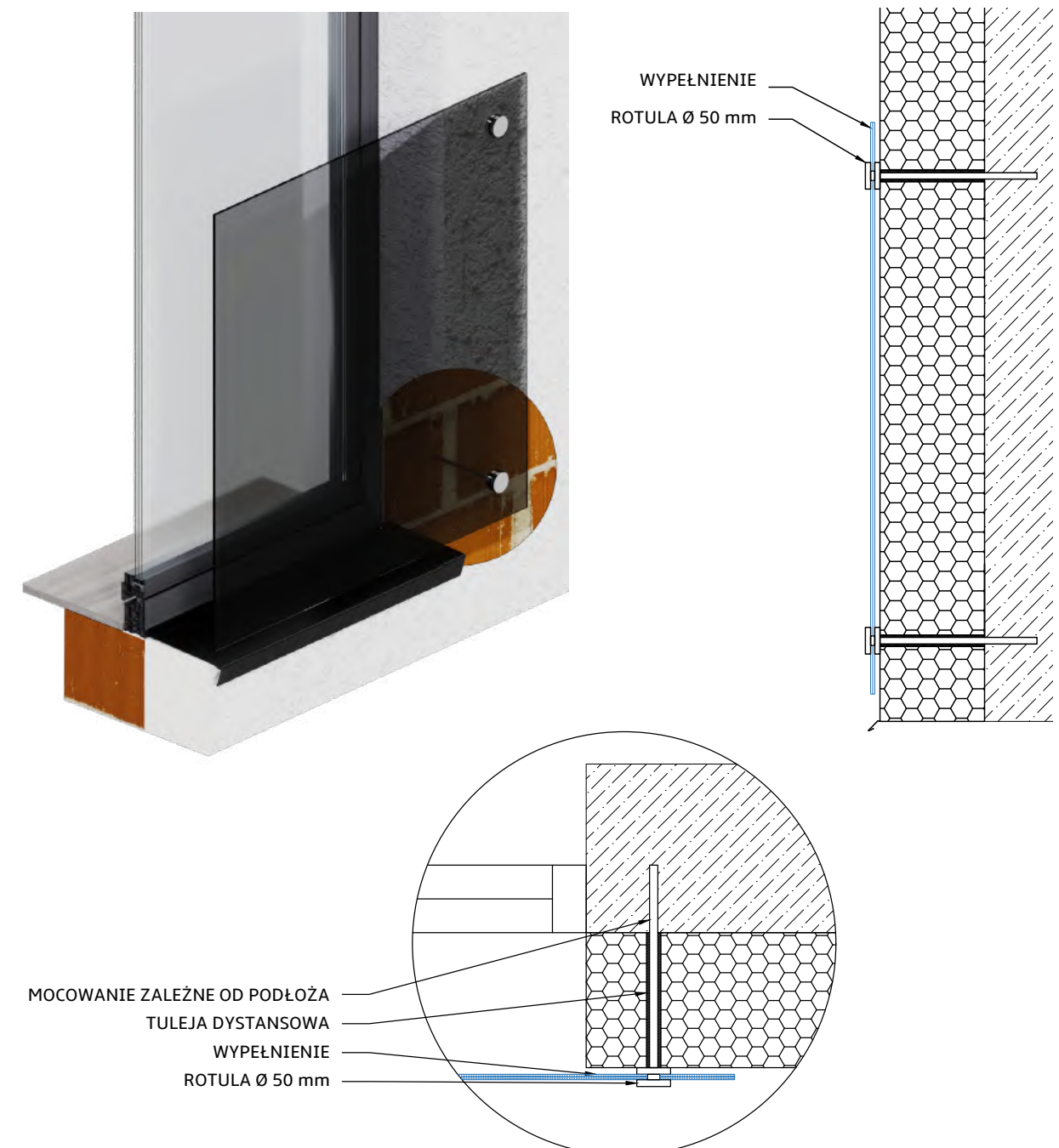
- mnogość barw wypełnienia - szkło o grubości 66.4 oraz 88.4,
- wysoka estetyka rozwiązania,
- konstrukcja aluminiowa lakierowana wg palety RAL,
- wymagane zakotwienie mocowań przed wykonaniem elewacji,
- brak ingerencji w ramę okienną - mocowanie do ściany,
- możliwość całkowitej prefabrykacji, bez docinania na budowie,
- maksymalna całkowita szerokość 1800 mm,
- rozwiązanie niewystające poza lico elewacji.



NA ROTULACH

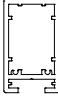
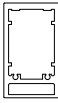
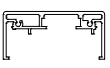
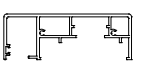
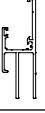
montaż na elewacji

- estetyczne mocowanie z wykorzystaniem rotuli,
- brak konieczności zastosowania konstrukcji,
- możliwość montażu po wykończonej elewacji,
- mnogość barw wypełnienia,
- nie ogranicza dostępu światła do pomieszczenia w przypadku zastosowania szkła przeziernego.

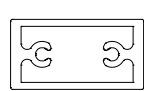
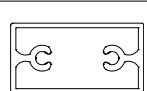
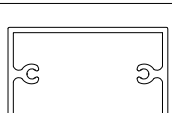
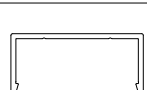
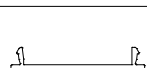


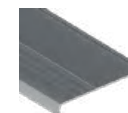
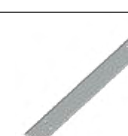
ZESTAWIENIE
ELEMENTÓW

GRUPA	SYMBOL	OPIS TOWARU	MATERIAŁ	MODEL	JEDNOSTKA SPRZEDAŻY
MARKI	Q-MG650	MARKA MONTAŻ GÓRNY WYMIARY (WxDxS): 650x165x130 mm	STAL OCYNKOWANA		1 szt.
	Q-MP-30	MARKO-PAŁKA 30 mm WYMIARY (WxSxGł): 130x165x30 mm	STAL OCYNKOWANA		1 szt.
	Q-MP-45	MARKO-PAŁKA 45 mm WYMIARY (WxSxGł): 130x165x45 mm	STAL OCYNKOWANA		1 szt.
	Q-MP-60	MARKO-PAŁKA 60 mm WYMIARY (WxSxGł): 130x165x60 mm	STAL OCYNKOWANA		1 szt.
	Q-MP-75	MARKO-PAŁKA 75 mm WYMIARY (WxSxGł): 130x165x75 mm	STAL OCYNKOWANA		1 szt.
	Q-MB-97	MARKA MONTAŻ BOCZNY WYMIARY (WxSxGł): 140x41x97 mm	STAL OCYNKOWANA		1 szt.
	Q-M80	MARKA Q-M80 WYMIARY (WxSxGł): 130x165x80 mm	STAL OCYNKOWANA		1 szt.
	Q-M100	MARKA Q-M100 WYMIARY (WxSxGł): 130x165x100 mm	STAL OCYNKOWANA		1 szt.
	Q-M150	MARKA Q-M150 WYMIARY (WxSxGł): 130x165x150 mm	STAL OCYNKOWANA		1 szt.
	Q-MD80	MARKA DYLATACYJNA Q-MD80 WYMIARY (WxSxGł): 130x200x80 mm	STAL OCYNKOWANA		1 szt.
	Q-MD100	MARKA DYLATACYJNA Q-MD100 WYMIARY (WxSxGł): 130x200x100 mm	STAL OCYNKOWANA		1 szt.
	Q-MD150	MARKA DYLATACYJNA Q-MD150 WYMIARY (WxSxGł): 130x200x150 mm	STAL OCYNKOWANA		1 szt.

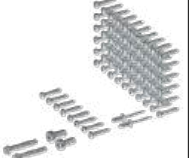
GRUPA	SYMBOL	OPIS TOWARU	MATERIAŁ	MODEL	JEDNOSTKA SPRZEDAŻY
MARKI	Q-S-650/30	SŁUPEK STALOWY H = 650 mm - REGULACJA 30 mm WYMIARY (SxD): 40x25 mm, L wąsa = 79 mm	STAL OCYNKOWANA		1 szt.
	Q-S-650/30W	SŁUPEK STALOWY H = 650 mm - REGULACJA 30 mm WYMIARY (SxD): 40x25 mm, L wąsa = 109 mm	STAL OCYNKOWANA		1 szt.
	Q-S-650/30N	SŁUPEK STALOWY H = 650 mm - REGULACJA 30 mm WYMIARY (SxD): 40x25 mm, L wąsa = 109 mm	STAL OCYNKOWANA		1 szt.
	Q-KM10/15	KĄTOWNIK POD MARKE WYMIARY (WxSxGr): 15x10x2 mm, L = 155 mm	ALUMINIUM		10 szt.
KONSTRUKCJA	Q-S-50309/ Q-S-775866	SŁUPEK WYMIARY (WxS): 60x35 mm	ALUMINIUM		6 m.b.
	Q-S-50967	SŁUPEK ZAMKNIĘTY WYMIARY (SxD): 60x35 mm	ALUMINIUM		6 m.b.
	Q-PM-51006	POCHWYT BEZ KOMORY NA SZKŁO - GŁĘBOKI WYMIARY (SxW): 68x32 mm	ALUMINIUM		2/3/4/6 m.b.
	Q-PD-50308/ Q-PD-775867	POCHWYT Z KOMORĄ NA SZKŁO WYMIARY (SxW): 89,5x32 mm	ALUMINIUM		2/3/4/6 m.b.
	Q-PD-50308-N	NAKŁADKA NA POCHWYT DO BALUSTRADY ZE SZKLENIEM WYMIARY (SxW): 93x35 mm	ALUMINIUM		2/3/4/6 m.b.
	Q-J-773072	PROFIL "J" WYMIARY (WxS): 25,5x57 mm	ALUMINIUM		2/3/4/6 m.b.
	Q-J-774632 SLIM	PROFIL "J" SLIM WYMIARY (WxS): 25,5x47 mm	ALUMINIUM		2/3/4/6 m.b.
	Q-J-775647 SLIM	PROFIL "J" SLIM Z KOMORĄ WYMIARY (WxS): 25,5x55 mm	ALUMINIUM		2/3/4/6 m.b.
	Q-H-775565	PROFIL "H" WYMIARY (WxS): 25,5x74 mm	ALUMINIUM		2/3/4/6 m.b.
	Q-H-50637/ Q-H-775868	PROFIL "H" DO PŁYT KOMPOZYTOWYCH WYMIARY (WxS): 25,5x82 mm	ALUMINIUM		2/3/4/6 m.b.

GRUPA	SYMBOL	OPIS TOWARU	MATERIAŁ	MODEL	JEDNOSTKA SPRZEDAŻY
ŁĄCZNIKI	Q-L-PS-773069	ŁĄCZNIK POCHWYTU I SŁUPKA WYMIARY (SxDxW): 40x90x50 mm	ALUMINIUM		10 szt.
	Q-L-90-J/H	ŁĄCZNIK ROGOWY PROFILU "J"/"H" WYMIARY (WxSxGr): 50x30x2 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-L-180-J/H	ŁĄCZNIK PROSTY PROFILU "J"/"H" WYMIARY (DxSxGr): 150x30x2 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-L-90-P Q-W-90-P	ŁĄCZNIK POCHWYTU - KĄTOWY WYMIARY (DxSxGr): 150x150x4 mm	ALUMINIUM		1 kpl.
	Q-L-180-P Q-W-180-P	ŁĄCZNIK POCHWYTU - PROSTY WYMIARY (DxSxGr): 280x40x4 mm	ALUMINIUM		1 kpl.
ZAŚLEPKI	Q-PM-Z	ZAŚLEPKA POCHWYTU MAŁEGO WYMIARY (WxS): 69x33 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-PD-Z	ZAŚLEPKA POCHWYTU DUŻEGO WYMIARY (WxS): 90,5x32,5 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-J-Z	ZAŚLEPKA PROFILU "J" WYMIARY (WxS): 58x26 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-JSLIM-Z	ZAŚLEPKA PROFILU J SLIM WYMIARY (WxS): 48x26,5 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-JSLIMK-Z	ZAŚLEPKA PROFILU J SLIM Z KOMORĄ WYMIARY (WxS): 48x26,5 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-H-Z	ZAŚLEPKA PROFILU "H" WYMIARY (WxS): 74x26 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-HS-Z	ZAŚLEPKA PROFILU "H" DO PŁYT KOMPOZYTOWYCH WYMIARY (WxS): 83x26 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-S-ZP	ZAŚLEPKA SŁUPKA PŁASKA WYMIARY (WxS): 60,25x35,5 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-S-ZW	ZAŚLEPKA WPUSTU SŁUPKA WYMIARY (WxS): 6,5x20,8 mm	ALUMINIUM		1 szt.

GRUPA	SYMBOL	OPIS TOWARU	MATERIAŁ	MODEL	JEDNOSTKA SPRZEDAŻY
SZKLENIE	Q-PS5	PODKŁADKA POD SZYBĘ GR. 5 mm WYMIARY (DxSxGr): 50x12x5 mm	PCW		50 szt.
	Q-U-B-44.2	USZCZELKA BAZOWA DO SZKŁA 8 mm	EPDM		10 m.b.
	Q-U-K-44.2	USZCZELKA KLINUJĄCA DO SZKŁA 8 mm	EPDM		10 m.b.
PRZESŁA TRALKOWE	Q-CG-50655	CEOWNIK GÓRNY TRALEK WYMIARY (SxW): 60x17 mm	ALUMINIUM		2/3/4/6 m.b.
	Q-MGT-51005	MOCOWANIE GÓRNE TRALEK WYMIARY (SxW): 60x8 mm	ALUMINIUM		2/3/4/6 m.b.
	Q-T-50656	TRALKA 20x38x2 mm WYMIARY (SxW): 20x38 mm	ALUMINIUM		2/3/4/6 m.b.
	Q-T-776383	TRALKA 20x38x1,3 mm WYMIARY (SxW): 20x38 mm	ALUMINIUM		2/3/4/6 m.b.
	Q-T-776177	TRALKA 35x60 mm WYMIARY (SxW): 35x60 mm	ALUMINIUM		2/3/4/6 m.b.
	Q-CD-50657	CEOWNIK DOLNY TRALEK WYMIARY (SxW): 40x18 mm	ALUMINIUM		2/3/4/6 m.b.
	Q-K-50658	KLIPS 40 mm WYMIARY (SxW): 40x7 mm	ALUMINIUM		2/3/4/6 m.b.
	Q-MP-P	MOCOWANIE PRZESŁA - PRAWY WYMIARY (SxD): 65x60 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-MP-L	MOCOWANIE PRZESŁA - LEWE WYMIARY (SxD): 65x60 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-MP-Ś	MOCOWANIE PRZESŁA - ŚRODKOWE WYMIARY (SxD): 96x60 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-MP-ZW	MOCOWANIE PRZESŁA - ZMIENNA WYSOKOŚĆ WYMIARY (SxW): 45x53 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-ŁGC	ŁĄCZNIK GÓRNEGO CEOWNIKA WYMIARY (SxD): 56x106 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-ŁDC	ŁĄCZNIK DOLNEGO CEOWNIKA WYMIARY (SxD): 36x86 mm	ALUMINIUM		1 szt.

GRUPA	SYMBOL	OPIS TOWARU	MATERIAŁ	MODEL	JEDNOSTKA SPRZEDAŻY
OKAPNIK	Q-O-773317	OKAPNIK WYMIARY (SxW): 191x33 mm	ALUMINIUM		2/3/4/6 m.b.
	Q-LO-773318	MOCOWANIE OKAPNIKA WYMIARY (SxW): 54,5x12 mm L = 130 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-L-180-O	ŁĄCZNIK PROSTY OKAPNIKA WYMIARY (DxSxGr): 80x3,3x2 mm	STAL NIERDZEWNA		1 szt.
	Q-L-90-O	ŁĄCZNIK ROGOWY OKAPNIKA WYMIARY (DxSxGr): 50x50x3 mm	STAL NIERDZEWNA		1 szt.
	Q-Z-180-O	ZAŚLEPKA PROSTA OKAPNIKA WYMIARY (DxSxGr): 180x30x2 mm	ALUMINIUM		1 kpl.
	Q-Z-90-O	ZAŚLEPKA ROGOWA OKAPNIKA WYMIARY (DxSxGr): 270x30x2 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-W-O-P	WIESZAK OKAPNIKA - PRAWY WYMIARY (WxSxD): 80x50x40 mm	ALUMINIUM		1 szt.
	Q-W-O-L	WIESZAK OKAPNIKA - LEWY WYMIARY (WxSxD): 80x50x40 mm	ALUMINIUM		1 szt.
WSUWKI	Q-W-S40	WSUWKA DO SŁUPKA WYMIARY (DxSxGr): 40x25x5 mm	ALUMINIUM		10 szt.
	Q-W-S100	WSUWKA DO ZMIENNEJ REGULACJI WYSOKOŚCI WYMIARY (DxSxGr): 100x25x5 mm	ALUMINIUM		10 szt.
BLENDA - PŁYTA KOMPOZYTOWA	Q-D-B-775447	DYSTANS POD BLENDE WYMIARY (WxS): 53x15 mm L = 50 mm	ALUMINIUM		10 szt.
	Q-K50/30-S	KĄTOWNIK DO ŁĄCZENIA PŁYT KOMPOZYTOWYCH WYMIARY (WxGr): 50x50x2 mm L = 30 mm	ALUMINIUM		10 szt.
	Q-P30/70-S	PŁASKOWNIK DO ŁĄCZENIA PŁYT KOMPOZYTOWYCH WYMIARY (WxGr): 30x2 mm L = 70 mm	ALUMINIUM		10 szt.

GRUPA	SYMBOL	OPIS TOWARU	MATERIAŁ	MODEL	JEDNOSTKA SPRZEDAŻY
ELEMENTY ŁĄCZĄCE	Q-SBHP850	TYMCZASOWY ŚLŲPEK BHP WYMIARY (WxSxD): 850x50x30 mm	STAL OCYNKOWANA		1 szt.
	Q-PG88-M12	PRĘT GWINTOWANY M12 KLASY 8.8 DO WKLEJENIA (120 / 140 / 160 / 180 mm)	STAL OCYNKOWANA		10 szt.
	Q-PG88-M10	PRĘT GWINTOWANY M10 KLASY 8.8 DO WKLEJENIA (140 mm)	STAL OCYNKOWANA		10 szt.
	Q-PP-M12	PODKŁADKA POWIĘKSZANA M12	STAL OCYNKOWANA		10 szt.
	Q-PN-M12	PODKŁADKA M12	STAL OCYNKOWANA		10 szt.
	Q-PN-M10	PODKŁADKA M10	STAL OCYNKOWANA		10 szt.
	Q-S109-M12-35	ŚRUBA M12x35 mm KLASY 10.9	STAL OCYNKOWANA		10 szt.
	Q-N109-M12	NAKRĘTKA M12 KLASY 10.9	STAL OCYNKOWANA		10 szt.
	Q-N88-M12	NAKRĘTKA M12 KLASY 8.8	STAL OCYNKOWANA		10 szt.
	Q-N88-M10	NAKRĘTKA M10 KLASY 8.8	STAL OCYNKOWANA		10 szt.
	Q-WS-A2-5,5x25	WKREŃ SAMOWIERCĄCY Z ŁBEM SZEŚCIOKĄTNYM 5,5x25 mm	STAL + POWŁOKA OLVER		10 szt.
	Q-WS-A2-4,8x38	WKREŃ SAMOWIERCĄCY Z ŁBEM SZEŚCIOKĄTNYM 4,8x38 mm	STAL + POWŁOKA OLVER		10 szt.
	Q-SI-A2-M8-12	ŚRUBA IMBUSOWA NIERDZEWNA ŁEB KULISTY M8x12 mm	STAL NIERDZEWNA		10 szt.
	Q-TX-A2-3,5x22	WKREŃ TORX 3,5x22 NIERDZEWNY	STAL NIERDZEWNA		50 szt.
	Q-TX-A2-4,8x38	WKREŃ TORX 4,8x38 NIERDZEWNY	STAL NIERDZEWNA		50 szt.
	Q-TX-A2-4x30	WKREŃ Z ŁBEM PÓŁKOLISTYM 4x30 mm NIERDZEWNY	STAL NIERDZEWNA		50 szt.
	Q-N-4,8x14	NIT ZRYWALNY AI/A2 4,8x14 mm	-		50 szt.
	Q-N-4,8x12	NIT ZRYWALNY AI/A2 4,8x12 mm	-		50 szt.
	Q-N-4,8x8	NIT ZRYWALNY AI/A2 4,8x8 mm	-		50 szt.
PORTFENETR SAMOSZKLANY	Q-PS-S	PROFIL SZYBOWY PORTFENETRU SAMOSZKLANEGO WYMIARY (SxG): 38x45 mm	ALUMINIUM		1,2/6,5 m.b.
	Q-PS-S-ZP	PIONOWA ZAŚLEPKA PROFILU SAMOSZKLANEGO WYMIARY (SxG): 57x2,5 mm	ALUMINIUM		1,2/6,5 m.b.
	Q-PS-ZGD	ZAŚLEPKA PROFILU (GÓRA I DÓŁ) WYMIARY (SxW): 38x45 mm	ALUMINIUM		1 kpl.

GRUPA	SYMBOL	OPIS TOWARU	MATERIAŁ	MODEL	JEDNOSTKA SPRZEDAŻY
PORTFENETR SAMOSZKLANY	Q-PS-UB	USZCZELKA BAZOWA	EPDM		3 m.b.
	Q-PS-UK-66.4	USZCZELKA KLINUJĄCA DO SZKŁA 66.4	EPDM		3 m.b.
	Q-PS-UK-88.4	USZCZELKA KLINUJĄCA DO SZKŁA 88.4	EPDM		3 m.b.
	Q-PS-MDŚ	MOCOWANIE DO ŚCIANY - płaskowniki mocujące do ściany - 4 szt., - śruba M6x25 - 8 szt., - podkładka M6 - 8 szt., - nakrętka M6 - 8 szt.	-		1 kpl.
	Q-R50	ROTULA Ø 50 mm	-		1 szt.
ZESTAWY MONTAŻOWE	Q-ZMPS	ZESTAW MONTAŻOWY DO PORTFENETRU SZKLANEGO - wkreŃ samowiercący 5,5x38 mm - 2 szt., - śruby imbusowe 8x16 mm - 4 szt., - wkreŃ TORX 3,5x30 mm nierdzewny - 12 szt., - nit zrywalny 4,8x10 mm AI/ST (surowy) - 2 szt., - podkładki pod szkło - 4 szt.	-		1 kpl.
	Q-ZMPT	ZESTAW MONTAŻOWY DO PORTFENETRU TRALKOWEGO - wkreŃ samowiercący 5,5x38 mm - 2 szt., - śruby imbusowe 8x16 mm - 2 szt., - wkreŃ TORX 3,5x30 mm nierdzewny - 8 szt., - nit zrywalny 4x8 mm AI/A2 - 2 szt., - wkreŃ samowiercący 4x30 mm - 60 szt.	-		1 kpl.
MOCOWANIA DO ŚCIANY	Q-MG	MOCOWANIE PORTFENETRU W GLIFIE - kątownik do mocowania w glifie - 4 szt., - śruba M10x50 mm - 4 szt., - nakrętka M10 - 4 szt., - podkładka M10 - 8 szt.	-		1 kpl.
	Q-ME	MOCOWANIE PORTFENETRU NA ELEWACJI - ceownik do mocowania na elewacji - 4 szt., - śruba M10x50 mm - 4 szt., - nakrętka M10 - 4 szt., - podkładka M10 - 8 szt.	-		1 kpl.

PODEJMIJ KORZYSTNĄ WSPÓŁPRACĘ Z QUASPE



ARCHITEKCI I PROJEKTANCI

Dzięki współpracy mamy możliwość tworzyć funkcjonalne i nowoczesne rozwiązania dla budownictwa odpowiadające trendom w projektowaniu i potrzebom każdego klienta. Współpracując z projektantami i zasięgając opinii rynku, wciąż poszerzamy zakres produktów i rozbudowujemy naszą ofertę.

Z przyjemnością nawiążemy współpracę z architektami i projektantami.



FIRMY MONTAŻOWE

Doświadczenie zdobyte podczas realizacji inwestycji oraz opinie otrzymywane od monterów pozwoliły nam na stworzenie systemów gwarantujących łatwy i szybki montaż oraz wysoką jakość na lata.

Zapraszamy do współpracy firmy montażowe.



PARTNERZY HANDLOWI

Poprawienie wydajności, lepsze wykorzystanie szans otoczenia, dostęp do zasobów dotychczas niespotkanych przez przedsiębiorstwo, szybsze tempo rozwoju oraz obniżenie kosztów w firmie to tylko niektóre z zalet wspólnego zaangażowania.

Chętnie poszerzymy krąg partnerów handlowych, a dzięki pomysłom obu stron zyskamy na rozwoju działalności naszej, jak i Państwa firmy.



DYSTRYBUCJA MIĘDZYNARODOWA

Skrócenie czasu realizacji zamówienia, terminu dostaw, obniżenie kosztów transportu oraz możliwość zaprezentowania produktu w postaci namacalnej klientowi końcowemu to tylko kilka przykładów korzyści płynących z dobrze zorganizowanej dystrybucji.

Zapraszamy do kontaktu firmy zajmujące się montażem bądź sprzedażą poza granicami Polski.

JAK ZŁOŻYĆ ZAMÓWIENIE? KROKI W PODJĘCIU WSPÓŁPRACY

KROK 1

Skontaktuj się z nami i przedstaw swoje oczekiwania. Uzupełnij i prześlij wypełniony formularz.

KROK 2

Po ustaleniu szczegółów przedstawimy ofertę.

KROK 3

Po akceptacji oferty następuje realizacja zamówienia zgodnie z wcześniejszymi ustaleniami.

Zeskanuj kod QR
i obejrzyj animację
z montażu systemu.



DLACZEGO

QUASPE ?
PERFECT QUALITY

Kompletne rozwiązanie
systemowe.

Wypełnienie ze szkła lub
profilu aluminiowych.

Spójność wizualna
systemów balustrad
balkonowych
i francuskich.

Montaż balustrad możliwy
od góry lub do czoła płyty
balkonowej.

Mnogość rozwiązań.

Minimalna ilość
widocznych połączeń.

Montaż portfenetrów
w głąb lub na elewacji
bez ingerencji w ramę
okienną.

Możliwość zakupu
systemu prefabrykowanego
lub pełnych
sztang profili.

Możliwość zakupu szkła.

Jeżeli zainteresowała Cię nasza oferta – skontaktuj się z nami.
Podczas rozmowy przedstawimy i omówimy szczegóły współpracy.

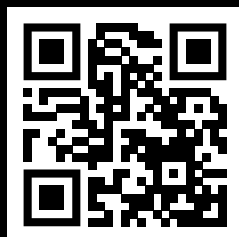
DOSTARCZAMY NA
TERENIE CAŁEGO KRAJU



QUASPE
PERFECT QUALITY

Kontakt

668 050 456
biuro@quaspe.pl



www.quaspe.pl