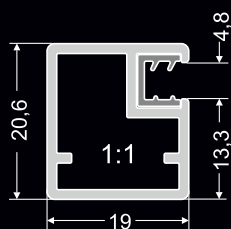




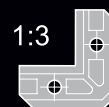
fronty do mebli
фасады для мебели



Z-1



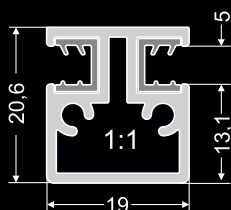
nr 020 010 05



nr 7004



Z-1S

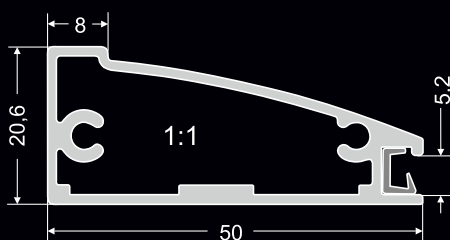


nr 020 025 05*

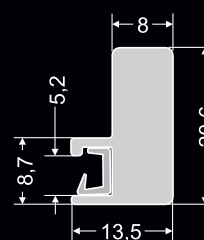
*szpros pasuje do Z-1, Z-8, Z-9, Z-10, Z-12
*горбылек подходить к Z-1, Z-8, Z-9, Z-10, Z-12



Z-2



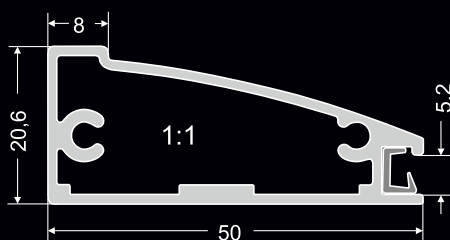
nr 020 011 05



nr 020 012 05



Z-3



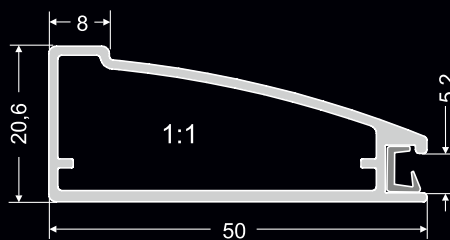
nr 020 011 05



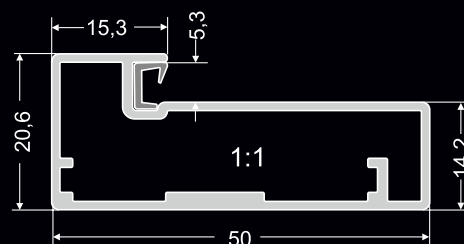
nr 7059



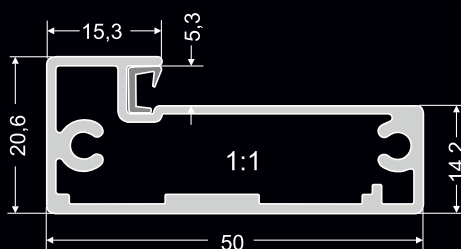
Z-4



nr 020 036 05



nr 020 022 05



nr 020 013 05

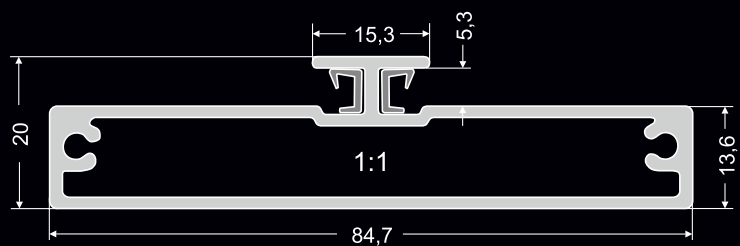


nr 7059



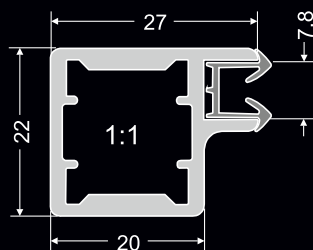
Z-4S

nr 020 018 05

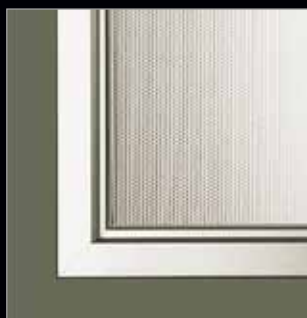


Z-5A

nr 020 014 05

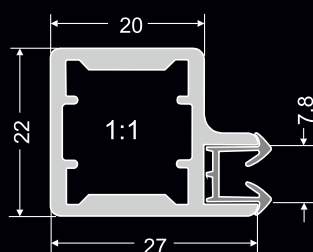


nr 7004



Z-5B

nr 020 014 05

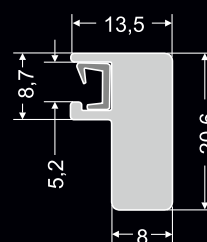
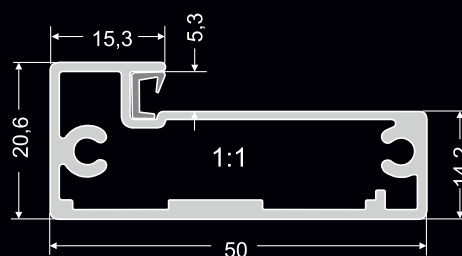


nr 7004

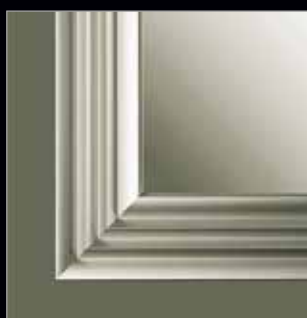


Z-6

nr 020 013 05



nr 020 012 05



Z-7

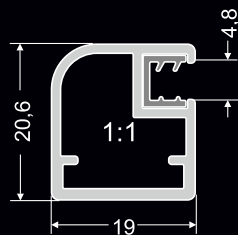
nr 020 015 05



nr 010 002



Z-8



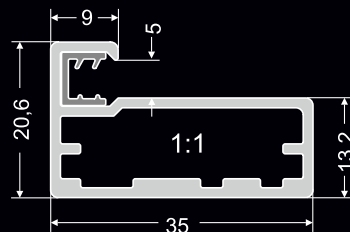
nr 020 016 05



nr 7004



Z-9



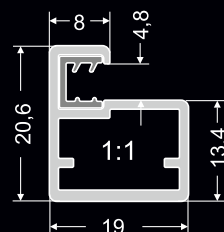
nr 020 017 05



nr 010 003



Z-10



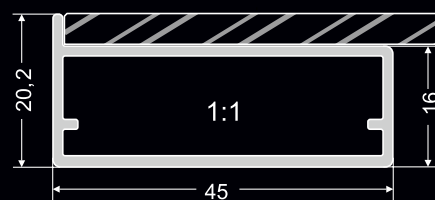
nr 020 021 05



nr 7004



Z-11



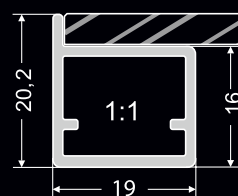
nr 020 023 05



nr 7059



Z-16



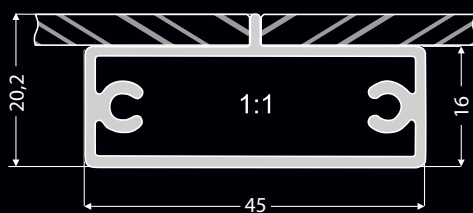
nr 020 030 05



nr 7004



Z-11S



nr 020 029 05



Z-12



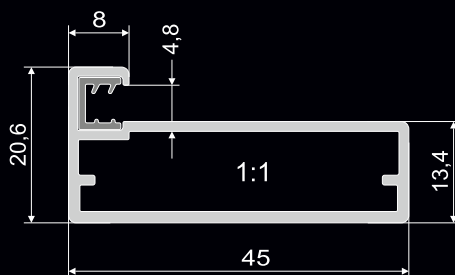
nr 020 024 05



nr 7059



Z-13



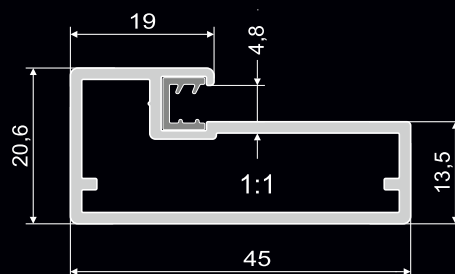
nr 020 027 05



nr 7059



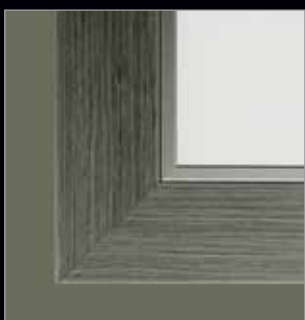
Z-14



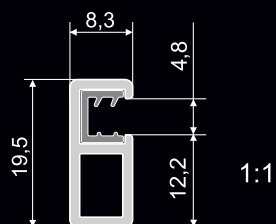
nr 020 026 05



nr 7059



Z-15



nr 020 028 05

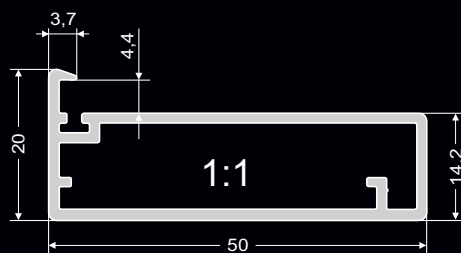


nr 7089

Profil Z-15 funkcjonuje w połączeniu z płytą o grubości od 16 do 20 mm.
Профиль Z-15 может применяться вместе с плитой толщиной от 16 до 20 мм.



Z-17



nr 020 031 05



nr 7059



Z-18



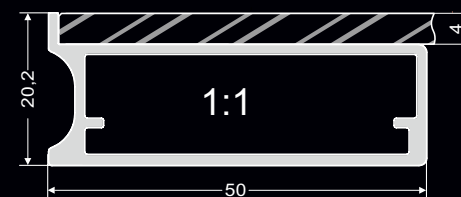
nr 020 032 05



nr 7059



Z-19



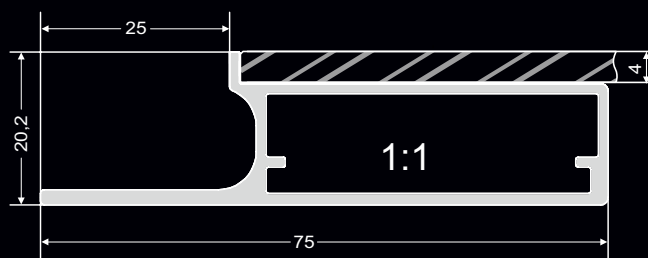
nr 020 033 05



nr 7059



Z-20



nr 020 034 05

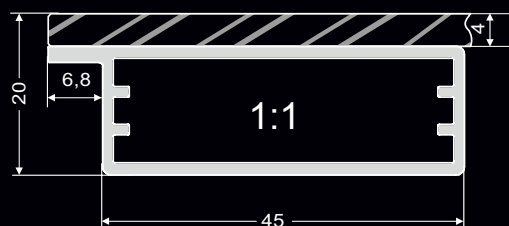
$Z-20 = 3 \times Z-19 + 1 \times Z-20$



nr 7059



Z-21



nr 020 035 05

$Z-21 = 3 \times Z-18 + 1 \times Z-21$



nr 7059

Wszystkie fronty z profili aluminiowych wykonane przez firmę Zobal są oznaczone logo po ich wewnętrznej stronie. Tylko te ramki są oryginalnym produktem, za którego jakość ponosimy pełną odpowiedzialność.

Все фасады, из алюминиевого профиля произведенные фирмой ZOBAL маркируются логотипом с внутренней стороны. Только такие фасады являются оригинальным продуктом, за качество которых наша фирма несет полную ответственность.





Na początku lutego 2014 r. Firma Zobal uruchomiła własną produkcję szkła laminowanego z grafiką. Dzięki całkowitej kontroli nad procesem laminowania uzyskujemy produkt spełniający najwyższe parametry jakościowe oraz bezpieczeństwa.

Zastosowanie produktu:

- Kuchnia: fronty szafek, wypełnienie przestrzeni nad blatem, panele systemu ściennego ZOBAL, panel LED
- Łazienka: kabiny prysznicowe, okładziny ścienne, system ścienny
- Garderoba: fronty szaf otwieranych i przesuwnych i inne.

Oferujemy państwu:

- Szkło laminowane z grafiką – Optiwhite (4–10 mm)
- Szkło laminowane z grafiką – Optiwhite hartowany (4–10 mm)
- Szkło laminowane z grafiką – Float bezbarwny (4–10 mm)
- Szkło laminowane z grafiką – Float bezbarwny hartowany (4–10 mm)

Po konsultacji dostępne również inne rodzaje szkła.

Ważne informacje techniczne

- Przygotowanie grafiki przez projektantów ZOBAL
- Bazy zdjęć:
 - płatna – www.fotolia.com
 - www.dreamstime.com
 - bezpłatna – www.zobal.com.pl/galeria-grafik.rar
- Wydruk w najwyższej dostępnej rozdzielczości 1440×1440 dpi
- Maksymalne wymiary szkła laminowanego z grafiką: 1250×3100 mm
- Obróbka szkła: otwory montażowe, pod gniazda elektryczne, skosy, fale, szlifowanie krawędzi.
- Grafika odporna na promienie UV
- Szkło laminowane jest całkowicie wodoodporne
- Montaż szkła laminowanego z grafiką do ścian – kleje silikonowe neutralne
- Szkło laminowane posiada certyfikat bezpieczeństwa wg PN-EN 12600 w klasie 2B2
- Grafika przygotowana jest do wysyłki w skrzyni co zapewnia bezpieczny transport do Państwa
- Gwarantujemy krótkie terminy realizacji 7 – dni roboczych.

В начале февраля 2014 года фирма ZOBAL запустила собственное производство ламинированного стекла с графикой. Благодаря полному контролю над процессом ламинирования, получаем продукт, соответствующий наивысшим параметрам по качеству и безопасности.

Применение продукта:

- Кухня: фасады шкафчиков, заполнение пространства над столешницей(скинали), панели настенной системы ZOBAL, панели LED;
- Ванная комната: душевые кабины, настенные покрытия, настенная система;
- Гардеробная: фасады распашных и раздвижных шкафов; И другие

Предлагаем Вам:

- Стекло ламинированное с графикой – Optiwhite (4–10 мм)
- Стекло ламинированное с графикой – Optiwhite Закаленное (4–10 мм)
- Стекло ламинированное с графикой – Float бесцветный (4–10 мм)
- Стекло ламинированное с графикой – Float бесцветный закаленный (4–10мм)

По согласованию, доступны и другие виды стекол.

Важная техническая информация:

- Графическая обработка и подготовка файлов осуществляется профессиональными графическими дизайнерами ZOBAL
- Базы снимков:
 - платная – www.fotolia.com
 - www.dreamstime.com
 - бесплатная – www.zobal.com.pl/galeria-grafik.rar
- Максимальное разрешение печати 1440×1440 dpi
- Максимальный размер ламинированного стекла с графикой 1440×3100 мм
- Обработка стекла: монтажные отверстия, под электрические розетки, скосы, волны, шлифованные кромки;
- Grafika ustandyowa k УФ излучению
- Ламинированное стекло является полностью водонепроницаемым
- Монтаж, стекла ламинированного с графикой, к стене – нейтральные силиконовые клея
- Стекло ламинированное имеет сертификат безопасности wg PN-EN 12600 в классе 2B2
- Перед отправкой графика упаковывается в коробки, что обеспечивает безопасную транспортировку к Клиенту
- Гарантируем короткие сроки реализации 7 дней рабочих.

W naszej ofercie znajdują Państwo kilkanaście podstawowych typów frontów wykonywanych z różnych profili aluminiowych. Zastosowanie szprosów i kilkunastu rodzajów szkła, oraz produkowanych przez nas uchwytów zwiększa ilość proponowanych rozwiązań wielokrotnie. Zapewniamy Państwu obsługę w trzech podstawowych wariantach:

- pełen serwis (rama dociera do Państwa złożona wraz z wypełnieniem gotowa do montażu),
- przygotowana do samodzielnego złożenia,
- sprzedaż profili gotowych do samodzielnego produkcji frontów przy użyciu specjalistycznych maszyn.

Proponowane przez nas zastosowanie frontów:

- drzwi zawiasowe (nakładane, bliźniacze, wpuszczane),
- fronty szuflad,
- klapy,
- drzwi przesuwne.

W zależności od zastosowania frontu proponujemy Państwu odpowiednie okucie, które dostarczamy wraz z ramą przygotowaną do samodzielnego montażu w meblu. Jesteśmy w stanie przygotować profil do zamontowania prowadnic, zawiasów czy też siłowników firm Blum, Hettich, FGV (inne po konsultacji z działem technicznym). Dysponujemy własnym, meblowym systemem jezdnym wewnętrznym i zewnętrznym do drzwi przesuwanych o maksymalnej masie do 20 kg, oraz do 1,5 m wysokości.

A oto niezbędne informacje przy projektowaniu frontów:

1. Wszystkie profile wyposażone są w uszczelkę, która przystosowana jest do wypełnienia o grubości 4 mm,
2. Minimalną odległością od krawędzi ramy do środka zawiasu jest 75 mm,
3. Minimalna wysokość frontu wynosi 250 mm, w przypadku szuflad 130 mm,
4. Ramy wąskie (Z-1, Z-5, Z-8, Z-10, Z-15, Z-16) nie nadają się na fronty szuflad nakładanych,
5. Zastosowanie szprosu:
 - wzmacnia konstrukcyjnie ramę,
 - daje możliwość zastosowania kilku wypełnień do jednej ramy,
 - ma charakter dekoracyjny.
6. Proponowane przez nas typy szkła (znajdują się w naszej ofercie): mastercare (kwadraty), masterlign (linie), szkło przezroczyste, szkło matowe (piaskowane), quatrix matowe, masterpoint, flutes matowy, szkło brązowe (zadymione), lustro, decormat (trawione), lacomat. Posiadamy również w ofercie szkło lakierowane LACOBEL oraz szkło laminowane z grafiką ZOBAL.
7. Tabela wymiarów szkła:

Od wymiaru frontu należy odjąć następujące wartości w mm aby uzyskać wymiar szkła.

TYP	Z-1	Z-2	Z-3	Z-4	Z-5	Z-6	Z-7	Z-8	Z-9	Z-10	Z-11	Z-12	Z-13	Z-14	Z-15	Z-16	Z-17	Z-1s	Z-4s	Z-11s	Z-18	Z-19	Z-20	Z-21
Wysokość	27	18	92	24	46	18	82	27	5	4,5	3	79	5	27	5	3	3	4*	2**	2***	0	3	28	0
Szerokość	27	92	92	24	46	24	82	27	5	4,5	3	79	5	27	5	3	3	27	24	3	0	3	3	0

* – szpros wąski po 4 mm na stronę

** – szpros szeroki po 2 mm na stronę

*** – szpros do Z-11 – po 1 mm na stronę

8. Uchwyty „ZOBAL”: U-1, U-2, U-3, U-4, U-5, U-6, U-7, U-8, U-9 występujące w standardowych wymiarach : 20, 40, 60, 100, 150 mm.



В нашем предложении Вы найдете несколько основных типов фасадов, выполненных из разных алюминиевых профилей. Применение шпросов и нескольких десятков видов стекла а также производимых нами ручек, увеличивает многократно количество предлагаемых решений.

Обеспечиваем Вам обслуживание в трех основных вариантах:

- полное сервисное обслуживание (рама поступает к Вам собранной вместе с наполнением, готовая к монтажу),
- приспособленной к самостоятельной сборке,
- продажа профилей готовых к самостоятельному производству фасадов с применением специализированных машин.

Предлагаемое нами применение фасадов:

- петлевая дверь (накладная, двойная, утопленная)
- фасады ящиков,
- откидные дверцы, -двери передвижные.

В зависимости от применения фасада предлагаем Вам соответствующую фурнитуру, которую поставляем вместе с рамой подготовленной к самостоятельному монтажу в мебели. Мы в состоянии подготовить профиль для установки направляющих, петель или цилиндров фирм Blum, Hettich, FGV, (после консультации с техническим отделом – других фирм).

Располагаем собственной, мебельной внутренней и наружной системой открытия для раздвижных дверей с максимальным весом до 20 кг а также до 1,5 м высоты.

А это необходимая информация при проектировании фасадов:

1. Все профили оснащены уплотнением, которое приспособлено к заполнению толщиной 4 мм,
2. Минимальное расстояние от кромки рамы к центру петли 75 мм,
3. Минимальная высота фасада составляет 250 мм, в случае ящика 130 мм,
4. Узкие рамы (Z-1, Z-5, Z-8, Z-10, Z-15, Z-16) не подходят в качестве фасадов накладных ящиков,
5. Применение шпроса: -укрепляет конструкцию раму, -предоставляет возможность применения нескольких наполнений к одной раме, -имеет декоративное значение.
6. Предлагаемые нами типы стекла (находятся в нашем предложении): mastercare (квадраты), masterligne (линии), прозрачное стекло, матовое стекло (пескоструйное стекло), quatrix матовое, masterpoint, flutes матированное, коричневое стекло (дымчатое) зеркало, dekormat (травленное), lacomat. В нашем предложении имеется также стекло лакированное LACOBEL и стекло ламинированное.
7. Таблица размеров стекла:

От размеров фронтов следует отнять следующую величину (в мм), чтобы рассчитать размер стекла

Тип	Z-1	Z-2	Z-3	Z-4	Z-5	Z-6	Z-7	Z-8	Z-9	Z-10	Z-11	Z-12	Z-13	Z-14	Z-15	Z-16	Z-17	Z-1s	Z-4s	Z-11s	Z-18	Z-19	Z-20	Z-21
Высота	27	18	92	24	46	18	82	27	5	4,5	3	79	5	27	5	3	3	4*	2**	2***	0	3	28	0
Ширина	27	92	92	24	46	24	82	27	5	4,5	3	79	5	27	5	3	3	27	24	3	0	3	3	0

* – Узкий горбылек по 4 мм на сторону

** – Широкий горбылек по 2 мм на сторону

*** – Широкий горбылек по 1 мм на сторону

8. Ручки „ZOBAL”: U-1, U-2, U-3, U-4, U-5, U-6, U-7, U-8, U-9 стандартных размеров: 20, 40, 60, 100, 150 мм.





