

ELEWACJE WENTYLOWANE

Kompleksowe realizacje
od projektu do montażu



ZAPEWNIAMY PEŁNĄ OBSŁUGĘ ZLECEŃ OD KONCEPCJI, PO REALIZACJĘ

01

PROJEKTOWANIE & DOKUMENTACJA

Przygotowujemy dla Państwa pełną dokumentację techniczną – wykonawczą i powykonawczą, a także rysunki warsztatowe, montażowe oraz opracowanie i zaprojektowanie detali konstrukcyjnych elewacji.

02

PLANOWANIE WYDATKÓW

Zadbamy o dobór idealnych materiałów oraz optymalizację kosztów – już na etapie planowania. Naszym celem jest tworzenie indywidualnych rozwiązań, dopasowanych do potrzeb i możliwości każdego Klienta.

03

REALIZACJA & MONTAŻ

Zapewniamy pełną obsługę realizacji inwestycji – profesjonalny montaż kompletnych elewacji wraz z dostawą materiałów. Gwarantujemy Państwu znalezienie skutecznych rozwiązań i pomoc techniczną naszych fachowców na każdym etapie realizacji.



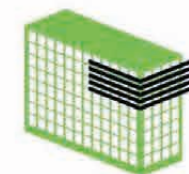


WSZYSTKIE ELEMENTY DOSKONAŁEJ FASADY WENTYLOWANEJ

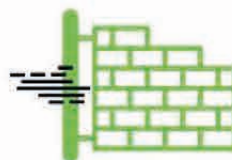
Elewacja wentylowana sprawdza się wszędzie tam, gdzie panują trudne warunki, gdzie wilgotność powietrza jest duża, a budynki narażone są na działanie opadów, silnego wiatru i promieni słonecznych. Fasady wentylowane oferowane przez firmę ECOFASADA, dzięki zastosowaniu szczeliny izolacyjnej pomiędzy warstwą ocieplenia budynku, a warstwą zewnętrzną, zapewniają najwyższy komfort mieszkania.



Chronią budynki przed wilgocią, działaniem promieni słonecznych i wiatru.



Szczelina wentylacyjna stanowi dodatkową izolację budynku.



Swobodny obieg powietrza między ścianą, a elewacją, zapewnia wysoki komfort.



Mogą być stosowane bez względu na formę i konstrukcję architektoniczną budynku.

Wieloletnie doświadczenie oraz dziesiątki wykonanych realizacji pozwalają firmie ECOFASADA dbać o komfort swoich klientów i tworzyć elewacje wentylowane zgodnie z najwyższymi standardami.



WYMIARY KONSOL ECO-SYSTEM®

KONSOLE ALUMINIOWE PRZESUWNE

DLUGOŚĆ: OD 60 mm DO 240 mm

SZEROKOŚĆ: 70 mm

GRUBOŚĆ: 3 mm

KONSOLE ALUMINIOWE STAŁE

DŁUGOŚĆ: OD 60 mm DO 240 mm

SZEROKOŚĆ: 140 mm

GRUBOŚĆ: 3 mm

KONSOLE PASYWNE PRZESUWNE

DŁUGOŚĆ: OD 126 mm DO 376 mm

SZEROKOŚĆ: 70 mm

GRUBOŚĆ: 2 mm

KONSOLE PASYWNE STAŁE

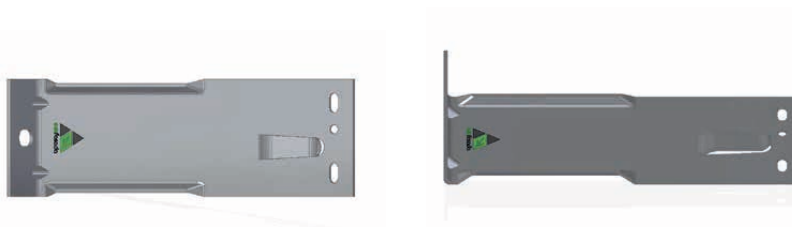
DŁUGOŚĆ: OD 126 mm DO 376 mm

SZEROKOŚĆ: 140 mm

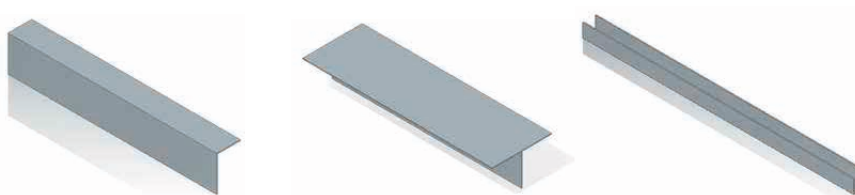
GRUBOŚĆ: 2 mm

ZAMÓWIENIA SPECJALNE

Na specjalne zamówienie możemy wyprodukować **konsole nierdzewną o dowolnym niestandardowym wysięgu**. Ułatwia to planowanie projektów. Wśród akcesoriów znajdują się podkładki termiczne – zarówno do konsol przesuwnych, jak i stałych. Produkty tworzą całościową, uzupełniającą się propozycję.



Uzupełnieniem systemu konsol jest użycie systemu **ECO®L/ECO®T/ ECO®U** oraz sposób mocowania okładziny (widoczny lub niewidoczny).



Współpracujemy z topowymi producentami klejów i zamocowań w zakresie elewacji wentylowanych.

W skład akcesoriów montażowych wchodzi:

WKRĘTY MONTAŻOWE

KOTWY

WEŁNA MINERALNA

KOŁKI DO WEŁNY

NITY ELEWACYJNE

ESSVE®

RAWPLUG®

EJOT®

CEMBRIT

Bostik
smart adhesives

FUNDERMAX®

LAMINAM®

EQUITONE
Fibre cement facade materials

TRESPA®

Rockpanel®
a ROCKWOOL company

Wykorzystujemy niezwykły potencjał współczesnych technologii, dostarczając Państwu kompleksowe rozwiązania w zakresie elewacji wentylowanych. Realizujemy nawet najśmielsze pomysły architektów, a dzięki temu mamy swój udział w spełnianiu marzeń naszych Klientów. Różnorodne realizacje nowoczesnych projektów w portfolio firmy to najlepsze potwierdzenie naszego profesjonalizmu i indywidualnego podejścia do każdego zadania na wszystkich etapach współpracy.

PODKONSTRUKCJA SYSTEMOWA **ECO-SYSTEM**®

W naszej ofercie znajduje się szeroki wybór podkonstrukcji aluminiowych oraz nierdzewnych, co zapewnia Państwu **nieograniczone możliwości** łączenia wybranych rodzajów płyt z odpowiednimi systemami montażu.

KONSOLE ALUMINIOWE I PASYWNE



KONSOLA STAŁA ECO® KF

Konsola stała jest to podstawowy element systemowej podkonstrukcji. Jest elementem konstrukcyjnym nośnym, kotwionym do podłoża mającym na celu przenoszenie obciążeń statycznych. Przytwierdzenie profili do konsoli stałej odbywa się za pośrednictwem wkrętów umieszczanych w otworach stałych (okrągłych).



KONSOLA PRZESUWNA ECO® KP

Konsola przesuwana jest elementem konstrukcyjnym nośnym, kotwionym do podłoża murowego mającym na celu kompensację zmian wynikających z rozszerzalności cieplnej materiału. Przytwierdzenie profili do konsoli przesuwniej odbywa się za pośrednictwem wkrętów umieszczanych w fasolkach.



PRZEDŁUŻKA DO KONSOL ECO® PP/PF

Przedłużka do konsol jest elementem pomocniczym stosowanym w przypadku niestandardowych rozwiązań technicznych. Przedłużka występuje w dwóch wariantach: dla konsoli stałej (PF) oraz konsoli przesuwniej (PP).

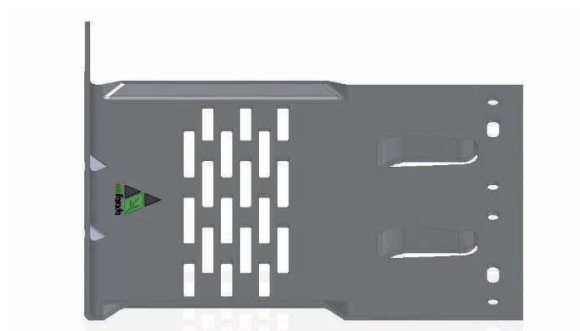
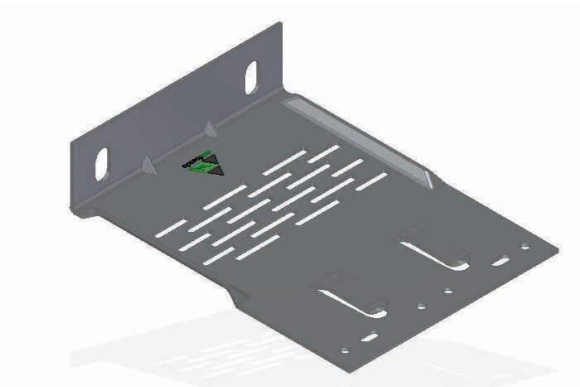
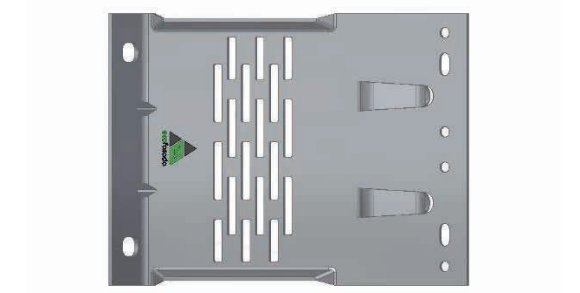
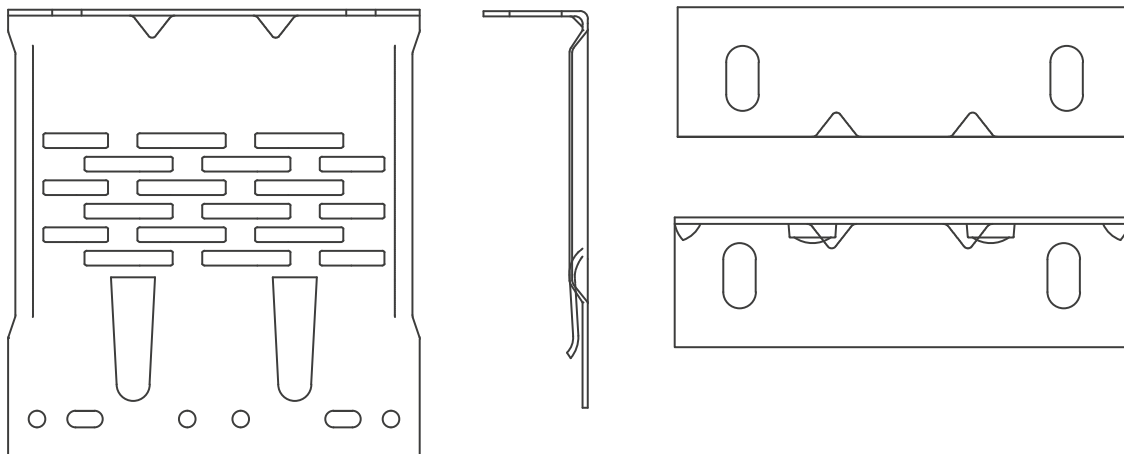
Podkonstrukcja systemowa **ECO-SYSTEM** została objęta Europejską Oceną Techniczną (ETA 20-0926) oraz posiada aktualne badania dot. tech. war. bud. przeprowadzone przez ITB wraz z czołowymi producentami okładzin elewacyjnych.



ECO-SYSTEM® PASSIVE INOXLIGHT KFNL™

KONSOLA NIERDZEWNA PASYWNA STAŁA PERFOROWANA

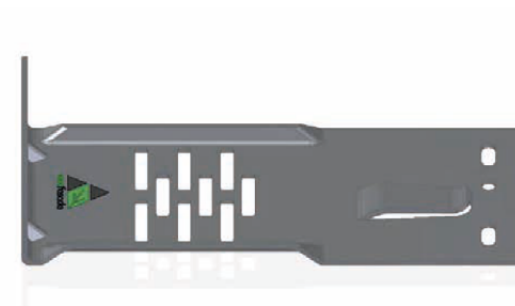
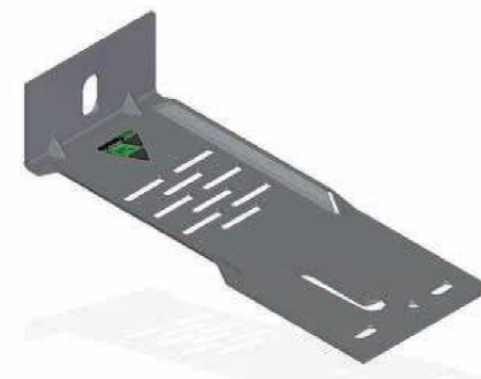
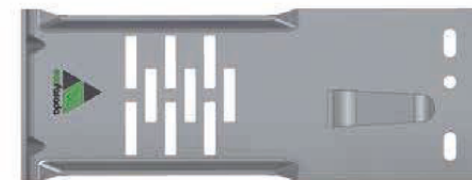
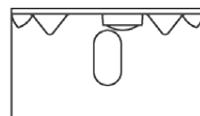
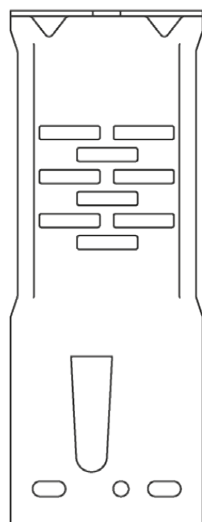
KOD	DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GRUBOŚĆ
KFNL126	126 mm	140 mm	2 mm
KFNL152	152 mm	140 mm	2 mm
KFNL168	168 mm	140 mm	2 mm
KFNL187	187 mm	140 mm	2 mm



ECO-SYSTEM® PASSIVE INOXLIGHT KPNL™

KONSOLA NIERDZEWNA PASYWNA PRZESUWNA PERFOROWANA

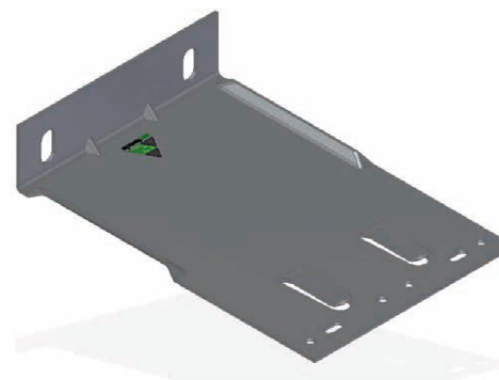
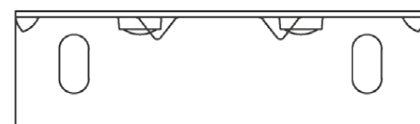
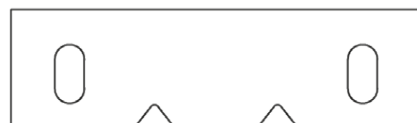
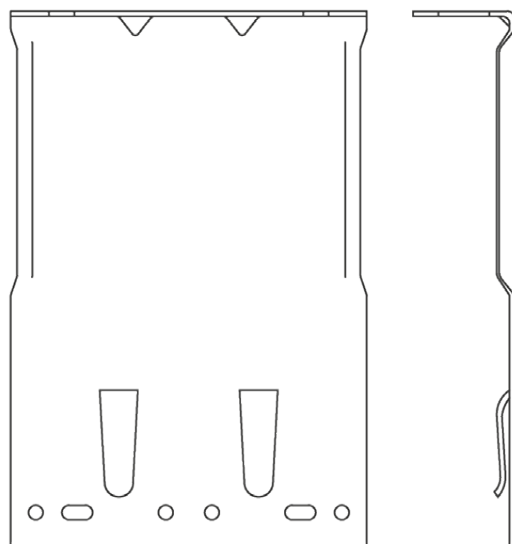
KOD	DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GRUBOŚĆ
KPNL126	126 mm	70 mm	2 mm
KPNL152	152 mm	70 mm	2 mm
KPNL168	168 mm	70 mm	2 mm
KPNL187	187 mm	70 mm	2 mm



ECO-SYSTEM® PASSIVE INOX BRACKETS KFN™

KONSOLA PASYWNA STAŁA NIERDZEWNA

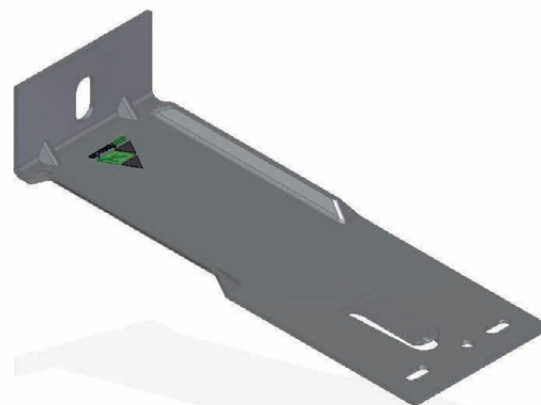
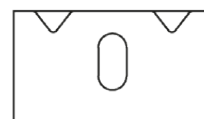
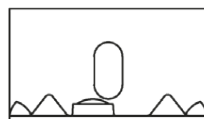
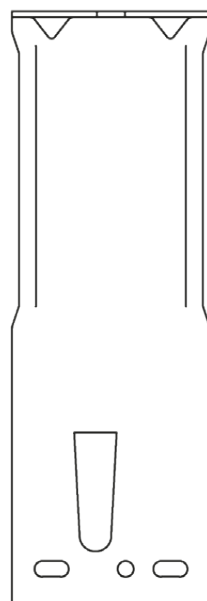
KOD	DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GRUBOŚĆ
KFN210	210 mm	140 mm	2 mm
KFN238	238 mm	140 mm	2 mm
KFN273	273 mm	140 mm	2 mm
KFN317	317 mm	140 mm	2 mm
KFN376	376 mm	140 mm	2 mm



ECO-SYSTEM® PASSIVE INOX BRACKETS KPN™

KONSOLA PASYWNA PRZESUWNA NIERDZEWNA

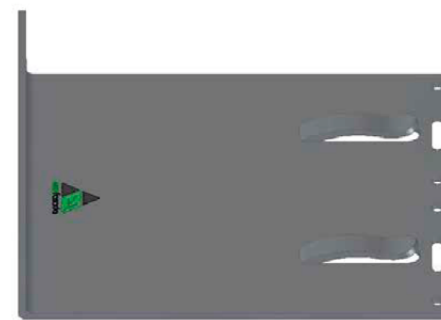
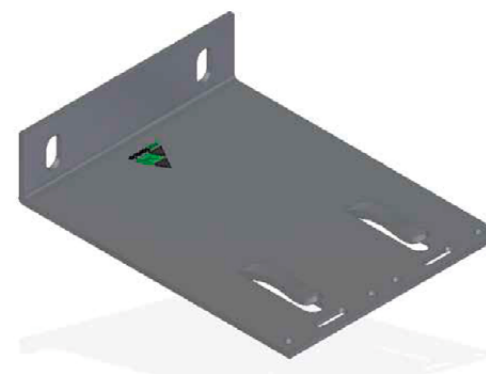
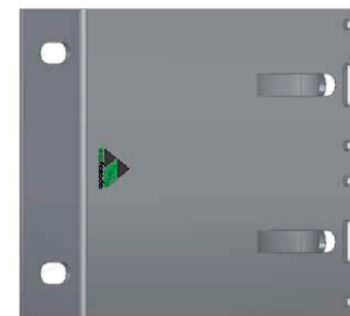
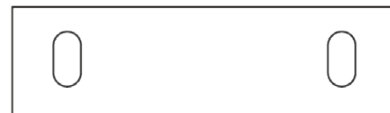
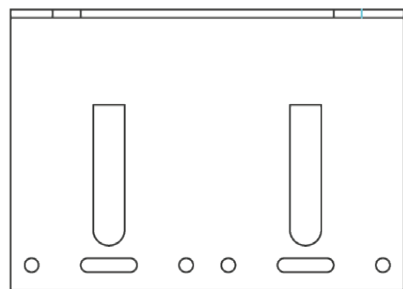
KOD	DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GRUBOŚĆ
KPN210	210 mm	70 mm	2 mm
KPN238	238 mm	70 mm	2 mm
KPN273	273 mm	70 mm	2 mm
KPN317	317 mm	70 mm	2 mm
KPN376	376 mm	70 mm	2 mm



ECO-SYSTEM® ALUMINIUM KF™

KONSOLA STAŁA ALUMINIOWA

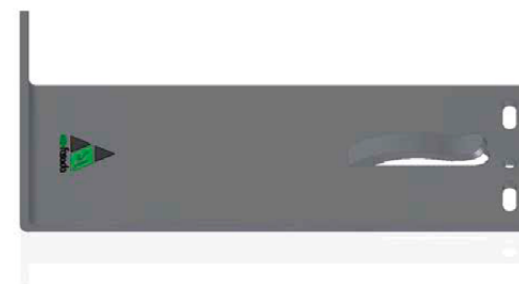
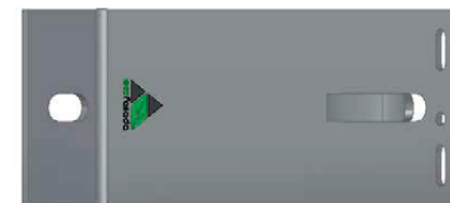
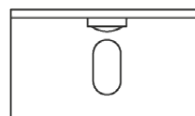
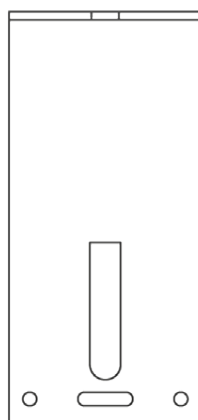
KOD	DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GRUBOŚĆ
KF60	60 mm	140 mm	3 mm
KF80	80 mm	140 mm	3 mm
KF100	100 mm	140 mm	3 mm
KF120	120 mm	140 mm	3 mm
KF150	150 mm	140 mm	3 mm
KF180	180 mm	140 mm	3 mm
KF210	210 mm	140 mm	3 mm
KF240	240 mm	140 mm	3 mm



ECO-SYSTEM® ALUMINIUM KP™

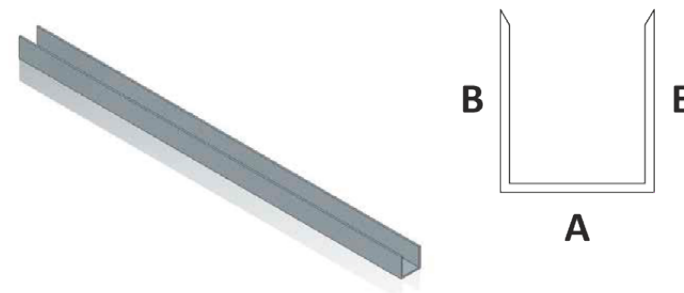
KONSOLA PRZESUWNA ALUMINIOWA

KOD	DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GRUBOŚĆ
KP60	60 mm	70 mm	3 mm
KP80	80 mm	70 mm	3 mm
KP100	100 mm	70 mm	3 mm
KP120	120 mm	70 mm	3 mm
KP150	150 mm	70 mm	3 mm
KP180	180 mm	70 mm	3 mm
KP210	210 mm	70 mm	3 mm
KP240	240 mm	70 mm	3 mm

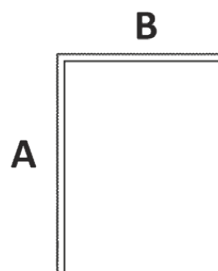
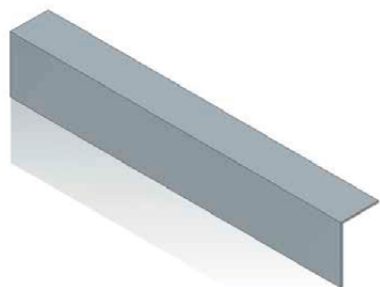


KOD	A	B
ECO-L 40x20	40 mm	20 mm
ECO-L 60x40	60 mm	40 mm
ECO-T 110x60	110 mm	60 mm
ECO-U 15x11	15 mm	11/11 mm
ECO-THERMO DOUBLE 49x167	167 mm	49 mm

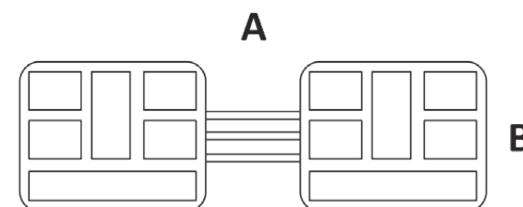
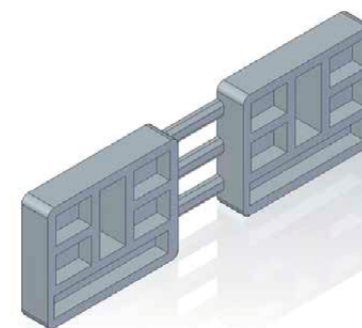
PROFIL ECO-U



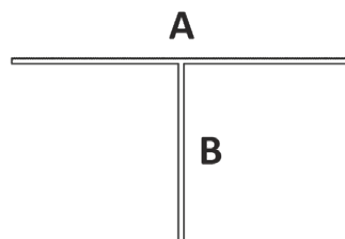
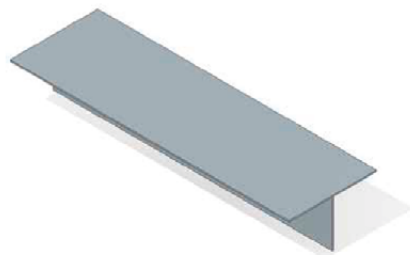
PROFIL ECO-L



PODKŁADKA TERMICZNA ECO-THERMO DOUBLE



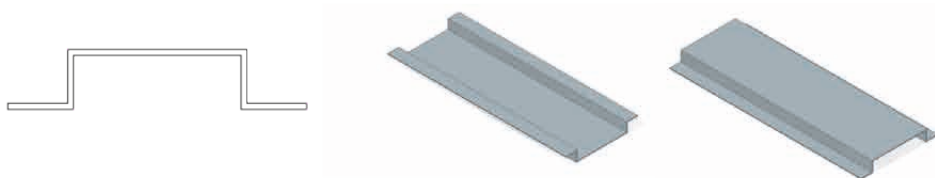
PROFIL ECO-T



PROFIL OMEGA ECO-O

PROFILE SPECJALNE

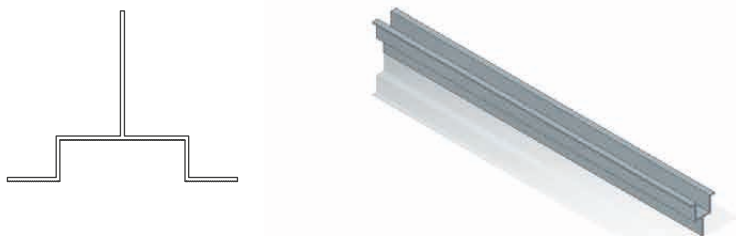
PROFILE OMEGA ECO-O pozwalają na mocowanie płyt elewacyjnych w małej odległości od ściany. Znajdują zastosowanie głównie wewnątrz budynków, gdzie nie jest wymagane dodatkowe ocieplenie.



SYSTEM WIESZAKOWY ECO-Y

SYSTEMY ZAMOCOWAŃ PANELI KOMPOZYTOWYCH

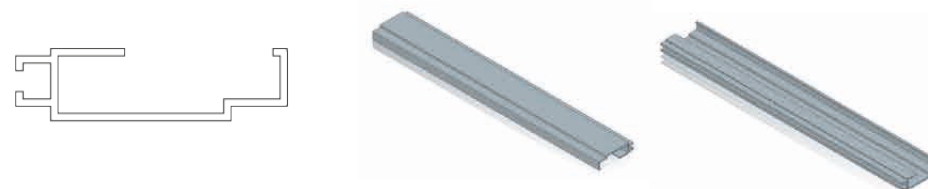
SYSTEM WIESZAKOWY Y to rozwiązanie umożliwiające montaż paneli zarówno w układzie pionowym, jak i poziomym. Do aluminiowego profilu ECO-Y utwierdza się uchwyty systemowe ECO HOLDER Y, które umożliwiają zawieszenie kaset poprzez wycięte otwory w bocznych ścianach paneli. Na styku uchwyt-panel stosowana jest gumowa nakładka, która amortyzuje połączenie.



SYSTEM AGRAFKOWY ECO-ZAG

MECHANICZNE MOCOWANIA

SYSTEM AGRAFKOWY został stworzony z myślą o możliwości zastosowania mechanicznego mocowania niewidocznego. Specjalnie zaprojektowany profil ECO-ZAG przykręcany jest w poziomie do konstrukcji głównej, na której – dzięki przytwierdzonym do niej zaczepom ECO HOLDER ZAG – zawieszają się płyty. Zaczepy mocowane są do płyty za pomocą tzw. kotew tylno-nacinających. Konstrukcja zaczepów pozwala na regulację płyty w pionie za pomocą śruby i zablokowanej nakrętki. Zaletą tego systemu jest możliwość łatwego montażu (niezależnie od pory roku), przy efekcie wizualnym identycznym jak w systemie klejonym.



PŁYTY WŁÓKNO-CEMENTOWE

Materiały elewacyjne włókno-cementowe oferują niezrównaną elastyczność projektowania. Materiał włókno-cementowy jest barwiony w masie, co oznacza, że powierzchnia ma wewnętrzną teksturę i kolor rdzenia. Bez względu na to, jakie eksplorujesz opcje projektowania fasad, materiał włókno-cementowy można przekształcić w wyraźne, monolityczne detale elewacji.

Materiały elewacyjne włókno-cementowe mają maksymalny rozmiar panelu 1,25 x 3,1 m (4 x 10') i można je przekształcić w dowolny rozmiar lub kształt przy użyciu standardowych narzędzi w warsztacie lub na budowie. Materiał można perforować za pomocą maszyn do cięcia strumieniem wody lub CNC, można wykonywać duże lub bardzo małe cięcia, można go nawet wytłaczać i drukować. Niektórzy projektanci używali go we wnętrzach budynków lub jako meble. Przejrzysty materiał pozwala uzyskać nieskazitelne, skomplikowane detale.

Zalety płyt włókno-cementowych to: niepalność (klasa A2, s1, d0), wysoka odporność na zginanie, ściskanie, uderzenia i uszkodzenia, odporność na działanie wody i grzybów, wysoka izolacyjność dźwiękowa, zabezpieczenie antygraffiti i UV, zabezpieczenie powłoką hydrofobową

SPIEKI KWARCOWE

Wielkoformatowe płyty ceramiczne to kompozycja naturalnych materiałów, w szczególności kwarcu, iłów łupkowych, skał granitowych i pigmentów ceramicznych. Granulat z powyższych surowców zostaje najpierw sprasowany. Następnie stosowana jest innowacyjna technologia spiekania granulatu, który wypalany jest w temperaturze 1220 stopni. Dzięki tej metodzie powstają wielkoformatowe płyty, które są idealnie płaskie i mogą być docinane na konkretny wymiar z bardzo dużą dokładnością.

Płyt dostępne są w rozmiarze nawet 324 cm x 162 cm przy jednoczesnej grubości od zaledwie 3 do 12 milimetrów. Jest to materiał bardzo wytrzymały, który poza dekoracją wewnątrz stosowany jest m.in. jako okładzina elewacji budynków. We wnętrzach płyty ze spieków kwarcowych mają bardzo szeroki wachlarz zastosowań. Mogą być używane jako wykończenie podłóg, ścian i mebli. Bardzo często ze spieków kwarcowych wykonywane są blaty kuchenne i łazienkowe oraz parapety.

Zalety wielkoformatowych płyt ceramicznych to: niepalność (klasa A2, s1, d0), odporność chemiczna, cechy higieniczne powierzchni, odporność na ścieranie, wysoka odporność na zginanie, reakcja na ogień, odporność na promienie UV, cechy ekologiczne i recykling, antygraffiti, aprobaty techniczne ITB, Certyfikat CE, gwarancja 25 lat





PŁYTY ROCKPANEL®

Okładziny elewacyjne ROCKPANEL, podobnie jak pozostałe produkty Grupy ROCKWOOL®, są wytwarzane w oparciu o odnawialny i łatwo dostępny surowiec naturalny – bazalt. Płyty ROCKPANEL to połączenie trwałości skały i łatwości obróbki drewna w jednym produkcie. Jako okładziny osłonowe fasad wentylowanych płyty ROCKPANEL zapewniają efektywne kosztowo i stylowe wykończenie zarówno nowych, jak i modernizowanych budynków. Zastosowanie okładzin ROCKPANEL pozwala ograniczyć ilość odpadów i skrócić czas montażu.

Zalety płyt Rockpanel to: połączenie trwałości skały i łatwości obróbki drewna w jednym produkcie, wysoce odporne na ekstremalne warunki pogodowe oraz zmiany temperatury i wilgotności, stabilne wymiarowo niezależnie od zmian temperatury i wilgotności, bez wymogu dodatkowego zabezpieczenia krawędzi dla ochrony przed warunkami atmosferycznymi, wytrzymałe i elastyczne – można je perforować i grawerować, a także wyginać i tworzyć łuki na fasadzie budynku, trwałe – cykl życia co najmniej 60 lat, lekkie i łatwe w obróbce (również na budowie) oraz montażu, szeroka gama wzorów i kolorów, w tym wzory drewnopodobne oraz pełna kolorystyka RAL i NCS odporne na działanie UV – trwałe kolory, niepowtarzający się wzór drewna, płyty bezkierunkowe (poza drewnopodobnymi) – ograniczenie ilości odpadów, niepalne (A2s1, d0 Protect Plus)

PŁYTY HPL

Płyty HPL do zastosowań zewnętrznych to duroplastyczny laminat wysokociśnieniowy wg. EN 438, typu EDF produkowany w prasach do laminatu w warunkach wysokiego ciśnienia i temperatury. Podwójnie utwardzone żywice poliuretanowo-akrylowe tworzą obustronnie wysoce odporną warstwę wierzchnią chroniącą przed wpływem warunków zewnętrznych i pozwalającą na zastosowanie płyt jako trwałych elementów wypełnień balustrad balkonowych i okładzin elewacyjnych. Płyty są standardowo dostarczane z obustronną warstwą dekoracyjną, a rdzeń wykonany jest zawsze w wersji o podwyższonej odporności ogniowej (badania ogniowe EN 13501-1, B-s2, d0).

Zalety płyt HPL to: wysokie parametry wytrzymałościowe, wysoka odporność chemiczna i biologiczna, płyty z nadrukiem według projektu, wysoka udatność, odporność na zmienne warunki atmosferyczne, odporność na UV, łatwość obróbki i montażu, łatwość utrzymania czystości, odporność ogniowa



UNICA RESIDENCE





ecofasada



UL. KOŁOBRZESKA 52K/21
05-520 KONSTANCIN-JEZIORNA



BIURO@ECOFASADA.PL



532 490 000
532 900 003



WWW.ECOFASADA.PL