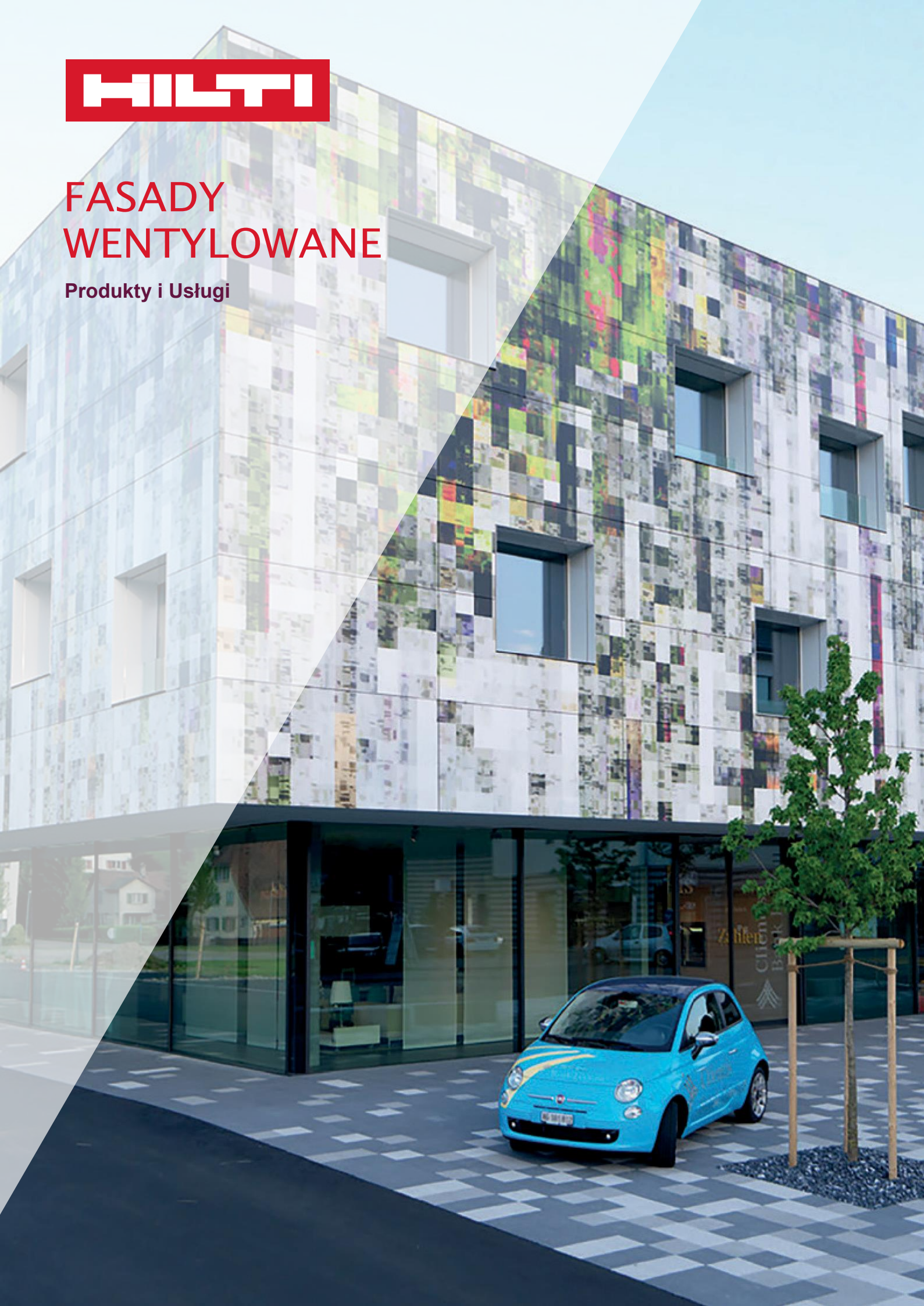




FASADY WENTYLOWANE

Produkty i Usługi





Osiem prostych kroków do bezpiecznego montażu

Od planowania do realizacji	5
Przykłady rozwiązań systemowych	9
Nasze usługi dla produktywności i bezpieczeństwa	11

Oferta

Konsole	13
Profile i Akcesoria	34
Kotwy, Wkręty, Kołki mocujące węłnę oraz montaż bezpośredni	51

Usługi

Hilti ON!Track	55
Zarządzanie Flotą	57
Stowarzyszenia branżowe	58

FASADA WENTYLOWANA



LICZY SIĘ PIERWSZE WRAŻENIE

Twoja fasada jest w dobrych rękach



O estetyce i wartościach dodanych.

W przypadku budynków wygląd zewnętrzny często dostarcza informacji o tym, co czeka nas w środku. Dlatego dla architektów i budowniczych systemy fasad wentylowanych są integralną częścią projektu i ekologii budynku. Oprócz wspaniałych możliwości projektowania architektonicznego, fasady wentylowane charakteryzują się również wysoką opłacalnością i trwałością.



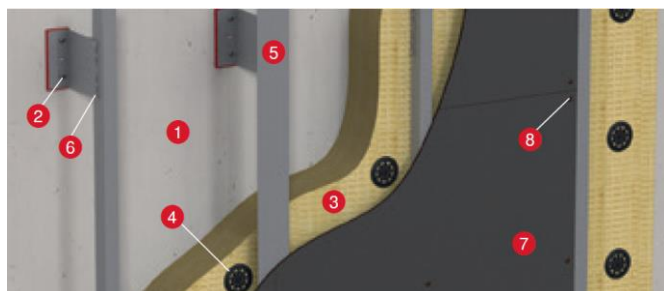
Zalety techniczne.

Szczególnie wysokie wymagania stawiane są elewacji. Tym ważniejszy jest system podkonstrukcji, który za nią stoi. Oprócz zabawy z możliwościami estetycznymi, trwałe i niezawodne rozwiązanie do mocowania dla każdego rodzaju elewacji, gwarantuje najwyższą jakość obróbki, stabilność i optymalną izolację termiczną.



ELEWACJE WENTYLOWANE

Indywidualne. Ekonomiczne. Łatwe w montażu



Schemat budowy elewacji wentylowanej

- | | |
|------------------|--------------------|
| 1 Podłoże | 5 Profil |
| 2 Konsola | 6 Łącznik profilu |
| 3 Izolacja | 7 Panel zewnętrzny |
| 4 Kołek mocujący | 8 Mocowanie panelu |

Fasada wentylowana to okładzina ściany zewnętrznej, w której przestrzeń wentylacyjna znajdująca się za okładziną zewnętrzną, jest połączona z powietrzem otoczenia.

- Fasada wentylowana to system wielowarstwowy, który spełnia swoje zadanie przez długi czas. łączy w sobie właściwości funkcjonalne, ekonomiczne, projektowe, izolację budynku i chroni przed warunkami zewnętrznymi.
- Elewacja taka spełnia wszystkie wymagania konstrukcyjne i statyczne.



Najważniejsze zalety podkonstrukcji Hilti:

- Elastyczne systemy do indywidualnego projektowania fasady.
- Statycznie zoptymalizowane elementy.
- Wymiarowanie konsoli, profili i łączników oraz wyznaczanie punktów mocowania.
- Wizualizacja schematu montażu podkonstrukcji.
- Przygotowanie planów montażowych dla całych projektów.
- Pełne wsparcie doradców handlowych Hilti bezpośrednio na miejscu i w trakcie realizacji na placu budowy.

OD PLANOWANIA DO REALIZACJI

Towarzyszymy Państwu od oferty, przez planowanie i wykonanie, aż po pomyślne zakończenie projektu elewacji.

WŁAŚCIWE PLANOWANIE

Przygotowanie do projektu elewacji

PROJECT DATA SHEET FOR LIGHT VENTILATED FACADE

Client		Project	
Company*		Project name*	
Address*		Address*	
Client number*			
Contact person*		Editor name	
Phone		Date of request	
E-mail			
Fax			
Project data			
Type	☐ New building ☐ Renovation	Offer deadline*	
Project status	☐ Tendering stage ☐ Contract signed	Estimated project start	
Facade area [m ²]			
Building dimensions			
Building height [m]*		☐ G2S Slab thickness [mm]*	
Building width [m]		Distance between slabs [m]*	
Building length [m]		Other information	
Wall condition			
☐ Concrete	Quality [N/mm ²]	Wall thickness [mm]*	
☐ Cracked concrete	Quality [N/mm ²]	Pull-out value [kN]	F _{ax}
☐ Aerated concrete	AAC ☐ 6 ☐ 4 ☐ 2	Wall-to-panel distance [mm]*	
☐ Steel	Type	Non-load-bearing layer thickness [mm]*	
☐ SFS	Type	Structural fire protection requirements	
☐ Timber	Type	☐ With protocol	
☐ Solid brick	☐ CR-board Thickness [mm]	☐ Fixing with X-CR S2 P8 S15	
☐ Lime-sand, solid	☐ Perf. brick	Wall thermal conductivity λ [W/mK]**	
☐ Others	☐ Lime-sand, w. hole		
Insulation			
Insulation thickness [mm]*		☐ Wind membrane*	
Producer/type		Thermal conductivity insulation λ [W/mK]**	
Insulation fastener		Target U-value**	
Wind loads			
Terrain category*	☐ Rural area ☐ Inner city area	According to customer specification	
	☐ Outside inner city area	Normal area [B] uplift [kN/m ²]	
Basic wind velocity [m/s]		Normal area [B] pressure [kN/m ²]	
Altitude [m]		Edge area [A] uplift [kN/m ²]	
Dist. upwind to shoreline [m]		Edge area [A] pressure [kN/m ²]	
Facade panel*			
☐ Ceramic	☐ Metal	Producer	
☐ Fibrecement	☐ Terracotta	Dimension [mm]	
☐ HPL	☐ Plaster	Thickness [mm]*	
☐ Timber	☐ Other	Orientation	☐ Landscape ☐ Portrait
Fixing method*			
Visible	Invisible	Substructure orientation	
☐ With rivets/screws	☐ With adhesives	☐ Vertical	
☐ With stud anchors	☐ With undercut anchors	☐ Horizontal	
☐ With clamps	☐ With clamps	☐ 2-layer	

HILTI Contact: +43 2627 424 00 34, www.hilti.co.uk

* The cells which are marked with a * have to be filled out. ** Only if U-value calculation is needed.

Submit form

PROFIS Facade – Oprogramowanie

Opracowany przez inżynierów budownictwa do obliczania podkonstrukcji elewacji wentylowanych.

- Jedno rozwiązanie dla wszystkich systemów mocowania
- Obliczanie systemów wielowarstwowych
- Obliczenia zgodnie z Eurokodem
- Baza danych z wartościami obciążeń kotew i łączników Hilti

Checklista

W celu szybkiego i prawidłowego przygotowania projektu, tworzymy checklistę. Wszystkie dane projektu będą się na niej opierały.



WSZYSTKO W JEDNYM MIEJSCU

Inspirujące systemy fasadowe



Systemy fasad wentylowanych inspirują dużą różnorodnością w aspekcie estetyki.

Ważne jest również posiadanie niezawodnego, mocnego rozwiązania mocowania, które gwarantuje najwyższą jakość obróbki, stabilność i optymalne właściwości.

Dzięki elastycznym systemom mocowania Hilti do elewacji wentylowanych, jesteś zawsze po bezpiecznej stronie. Dzięki swojej konstrukcji poszczególne elementy są w stanie wytrzymać duże obciążenia przy niskim ciężarze własnym. Wspieramy Cię od planowania i optymalizacji po realizację na placu budowy.



www.hilti.pl/c/cls_facade_mounting_systems

Wystarczy zeskanować kod QR smartfonem, aby dowiedzieć się więcej o fasadzie wentylowanej.

OD PLANOWANIA DO REALIZACJI

Wspieramy Twój projekt na etapie: ofertowania, planowania, wykonawstwa aż do pomyślnego zakończenia inwestycji.



1. Planowanie fasady



Oferujemy wsparcie od planowania po wybór i wykończenie elewacji. Skorzystasz z naszego zoptymalizowanego pod względem kosztów rozwiązania zaprojektowanego, aby spełnić Twoje wymagania.

2. Pomiary i pozycjonowanie podkonstrukcji



Pomiar starych konstrukcji czy definiowanie punktów mocowania – tachimetr Hilti prowadzi użytkownika krok po kroku przez wstępnie zaprogramowane zadania pomiarowe. Do precyzyjnego i szybkiego ustawiania profili, Hilti oferuje szerokie portfolio laserów obrotowych, takich jak Hilti PR 30-HVS.

3. Mocowanie konsol



Dostępne są różne systemy mocowania konsol ściennych:

- Kotwienie mechaniczne/chemiczne w betonie i murze
- Montaż bezpośredni do kotwienia w betonie, stali i drewnie

Hilti oferuje idealny system kotwienia dla każdego materiału podłoża. Oprócz wydajności i niezawodności, ważna jest również niezależność i większe bezpieczeństwo. Czynniki, które znajdują odzwierciedlenie w coraz większej gamie urządzeń bezprzewodowych Hilti.



4. Mocowanie izolacji



Izolację cieplną do 200 mm można łatwo i skutecznie przymocować do betonu wykorzystując system montażu bezpośredniego Hilti. Osadzak DX6 oraz elementy mocujące X-IE wyznaczają standardy pod względem bezpieczeństwa i efektywności pracy. Oczywiście, w ofercie mamy również tradycyjne metody mocowania izolacji do podłoża.

5. Łączenie podkonstrukcji



Oferujemy również odpowiednie wkręty do twojego systemu fasady wentylowanej. Wysokie wartości obciążenia tworzą nowe możliwości optymalizacji rozpiętości, tym samym obniżając koszty Twojego projektu.

6. Mocowanie okładzin



Właściciele budynków wraz z architektem wspólnie określają, który materiał zostanie wykorzystany do zaprojektowania elewacji. Współpracujemy z producentami okładzin w zakresie rozwiązań mocujących, które zwiększają wydajność i bezpieczeństwo montażu.

PRZYKŁADOWE ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE

WSPIERAMY CIĘ W WYBORZE ODPOWIEDNIEGO SYSTEMU DO TWOICH POTRZEB

Standard WT to kilkuletni plan zmniejszenia dopuszczalnego współczynnika przenikania ciepła dla ścian – U [W/m^2K] z 0,3 w 2013 r. do 0,2 w 2021 r.

Jaki wpływ ma wybór odpowiedniej podkonstrukcji? Jak różne systemy podkonstrukcji wpływają na współczynnik przenikania ciepła? Który standard spełnia wymagania obowiązujące wymagania?

Przykładowe obliczenia

Od ściany: 240 mm
Podłoże: Beton 1.8 W/m^2K
Izolacja: 200 mm,
0.035 W/m^2K
Strefa wiatru: 1
Powierzchnia: 66 m^2

Należy pamiętać, że w zależności od wymagań projektu,

Wartości U podane w tym przykładzie dla każdego z naszych systemów podkonstrukcji można osiągnąć w połączeniu, np. z grubszą izolacją i/lub innym materiałem bazowym.

MFT-S2S Konsole Aluminiowe



Rozwiązanie opracowane specjalnie do renowacji

S2S (slab-to-slab) obejmuje profile od podłogi do sufitu, co oznacza, że elewację można zamontować niezależnie od ścian pomiędzy nimi.

MFT-FOX VI Konsole Aluminiowe



Nasza sprawdzona konsola aluminiowa

Linia produktów VI została zaprojektowana tak, aby instalacja w miejscu pracy była szybsza i łatwiejsza, oszczędzając czas i pieniądze.

MFT-FOX VTR Konsole Nierdzewne



Nasza odpowiedź na wymagania cieplne

Rozwiązanie redukujące mostki termiczne do zastosowania w domach niskoenergetycznych.

MFT-FOX T Aluminium / Polyamid



Certyfikowany system pasywny

Rozwiązanie bez mostków termicznych, które pozwala na użycie mniejszej grubości izolacji, aby uzyskać więcej przestrzeni życiowej i obniżyć koszty ogrzewania i klimatyzacji.

Wartość U łącznie z podkonstrukcją	0.2529 [W/m^2K]	0.2320 [W/m^2K]	0.1857 [W/m^2K]	0.1693 [W/m^2K]
Spełnia wymagania 0.24 W/m^2K	☐	☒ *	☐	☐
Spełnia wymagania domu pasywnego	☐	☐	☐	☐



WYMAGANIA TERMICZNE SĄ CORAZ WAŻNIEJSZE

Hilti pomoże Ci znaleźć odpowiedni system

Bez względu na to jakie wymagania stawiasz podkonstrukcji:

Zawsze mamy odpowiedni system dla Twojego projektu. Oczywiście wszystkie nasze komponenty charakteryzują się łatwym i szybkim montażem.

MFT-S2S



System aluminiowy do montażu wielopoziomowego

- Jedna konsola przystosowana do mocowania wkrętami oraz kotwami

System S2S łączy profile od płyty do płyty między piętrami, tak aby materiał podłoża nie miał wpływu na konstrukcję nośną fasady. System idealny do renowacji budynków w celu poprawy efektywności energetycznej.

MFT-FOX-VTR



Konsola ze stali nierdzewnej do wymagających projektów

- Redukcja mostków termicznych
- Konsola do wszystkich rodzajów płyt
- Certyfikat domu pasywnego

Konsola Hilti MFT-FOX VTR znacząco redukuje występowanie mostków termicznych. Dodatkowo, konsola wykonana ze stali nierdzewnej jest niepalna, zgodnie z normami EN 13501-1, i tym samym spełnia wymagania konstrukcji fasadowych wieżowców.

MFT-FOX-VI



Sprawdzona konsola do standardowego zastosowania

- Element zaciskowy ułatwia regulację Wstępnie zamontowany izolator dla szybkiego montażu

Konsole Hilti MFT VI wykonane są z wysokiej jakości aluminium. Można ich używać zarówno do punktów stałych, jak i przesuwnych. Oszczędzasz czas i koszty dzięki potencjalnej redukcji liczby punktów mocowania przy porównywalnej nośności.

MFT-FOX-T



Najwyższej jakości konsola pasywna

- Certyfikat domu pasywnego
- Rozwiązanie bez mostków termicznych
- Ocena techniczna (2899/19/R72NZP)

Konsola Hilti MFT-FOX VT jest rozwiązaniem eliminującym mostki termiczne w podkonstrukcjach. Aluminium w połączeniu z tworzywem sztucznym zbrojonym włóknem szklanym minimalizuje przewodność cieplną, zapewniając wysoką nośność.

NASZE USŁUGI

Oferujemy wsparcie ekspertów za pośrednictwem naszych dedykowanych usług w zakresie planowania, przygotowania i realizacji Twojego projektu.



Projektowanie

Hilti BIM

Podejście Hilti do efektywnego wykorzystania metody pracy BIM jest proste: oferujemy biblioteki obiektów, oprogramowanie, usługi oraz odpowiedni sprzęt.

Współczynnik przenikania U

W oparciu o wszystkie wytyczne dla projektu, wykonujemy obliczenie wartości U dla podkonstrukcji fasady.



Doradztwo Techniczne

Obliczenia statyczne i plan montażu

Dostarczamy całą niezbędną dokumentację podkonstrukcji, w tym wybór wymaganych łączników konstrukcyjnych do projektu elewacji. Obliczenia statyczne wykonujemy zgodnie z układem okładziny i odpowiednimi wymaganiami obciążenia wiatrem.



Produkt

Kolorowe Profile

Hilti może dostarczyć profile w pożądanym kolorze. Kolory są nakładane na profil aluminiowy za pomocą powłoki proszkowej.

Cięcie na wymiar

Dostarczamy przycięte profile na twoją budowę, gotowe do zainstalowania zgodnie z twoimi wymaganiami.

Rozwiązania niestandardowe

Masz specjalne wymagania konstrukcyjne? Nie ma problemu: możemy wyprodukować elementy dopasowane do Twojej fasady.



Zarządzanie parkiem maszyn

Hilti ON!Track

Dzięki oprogramowaniu ON!Track z łatwością zarządzasz zasobami i dokumentacją.

Zarządzanie flotą

Podczas gdy my zarządzamy narzędziami, Ty zajmujesz się swoim biznesem.

Serwis Hilti

Nasza usługa naprawy jest bezkonkurencyjna pod względem szybkości i prostoty.



Usługi Inżynierskie

Testowanie zamocowań

W przypadku, gdy nie znamy nośności podłoża, przeprowadzamy badania zamocowań.

Logistyka

Dostawa bezpośrednio na plac budowy.

Bezpieczeństwo i zdrowie

W Hilti od zawsze dbaliśmy o to, by nasze narzędzia były nie tylko innowacyjne, ale także bezpieczne. Przekonaj się, jak rozwiązania Hilti mogą przełożyć się na wzrost produktywności i bezpieczeństwa w Twojej firmie.



Szkolenia

Doradztwo techniczne

Nasze szkolenia podzielone są na moduły. Dzięki temu lepiej dopasujesz ich treść do swoich potrzeb. Wykorzystaj wiedzę naszych ekspertów: od podstaw techniki zakotwień, przez zaawansowane projektowanie przy wsparciu oprogramowania, aż po praktyczne ćwiczenia bazujące na przykładach zastosowań.



ROZWIĄZANIA MONTAŻOWE

Dla bezpiecznego i wydajnego systemu

Technika Kotwienia



Kotwa wbijana ETA-17/0168

Kotwa wbijana HFB ma małą głębokość wiercenia, nadaje się do betonu i nie wymaga dodatkowego sprzętu do montażu.

Kotwa ramowa ETA-07/0219

Wysoce wytrzymała plastikowa kotwa z kołnierzem do ram:

- Innowacyjna konstrukcja dla lepszego trzymania
- Do zastosowań w praktycznie wszystkich materiałach podłoża

ITB-KOT-2019/0799

Przy montażu bezpośrednim gwóźdź osadzany jest w otworze o średnicy 5 mm. Otwór ten zapewnia maksymalną nośność konsoli.

Wkręty do Konstrukcji



Aprobata DIBt Z-14.4-769

Nasze wkręty do wiercenia są doskonałym wyborem do mocowania aluminiowych systemów fasadowych, systemów dwuwarstwowych, a także uchwytów do okładzin. Wkręt posiadają specjalną strefę bez gwintu pod główką, w cel zapewnienia niezawodności mocowania na stałe i mocowania elastycznego.

Mocowanie Izolacji



System bardzo szybkiego mocowania materiałów izolacyjnych – do pięciu razy szybciej niż w przypadku alternatywnych metod. Możesz polegać na Hilti – w systemie z izolacją z wełny mineralnej łączniki są klasyfikowane jako niepalne, bez kapania i wydzielania dymu (A2-s1, d0).

Wkręty do łączenia Elementów okładzin



Nasze rozwiązania wkrętów do kaset z aluminiowych płyt kompozytowych umożliwiają estetyczny, wydajny i zatwierdzony montaż.

Konsole MFT-FOX VT L



APLIKACJE

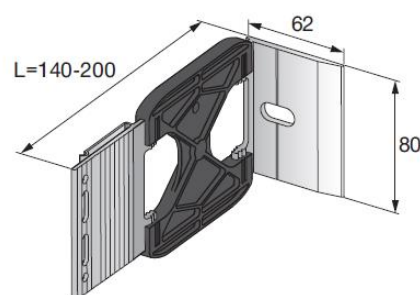
- Nadaje się do budynków niskoenergetycznych aż po domy pasywne
- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych
- Mocowanie profili pionowych do elewacji wentylowanych
- Punkty stałe i przesuwne

ZALETY

- Rozwiązanie wolne od mostków termicznych
- Tworzywo sztuczne wzmocnione włóknem szklanym i kompozyt aluminium zapewniają niską przewodność cieplną i wysoką obciążalność.
- Konsola z okrągłymi i podłużnymi otworami do tworzenia punktów stałych i przesuwnych z możliwością regulacji do 40 mm
- Element montażowy ułatwiający instalację, regulowany do 40 mm
- Łatwy montaż
- Średnica otworu 6,5 mm do bezpośredniego mocowania i mocowania śrubowego
- Średnica otworu 11 mm dla technologii kołków na podłożu betonowym i murowanym

Specyfikacja techniczna

Skład materiału	Polyamid, EN AW-6063 T66
Rodzaj konsoli	Stała, Ruchoma
Wysokość	80 mm
Aprobata techniczna	ETA-21/0174



Nazwa	Długość	Średnica otworu	Opakowanie	Numer Art.
MFT-FOX VT 140 M 6.5	140 mm	6.5 mm	25 Szt.	2096973
MFT-FOX VT 140 M 11	140 mm	11 mm	25 Szt.	2096974
MFT-FOX VT 160 M 6.5	160 mm	6.5 mm	25 Szt.	2096975
MFT-FOX VT 160 M 11	160 mm	11 mm	25 Szt.	2096976
MFT-FOX VT 180 M 6.5	180 mm	6.5 mm	25 Szt.	2096977
MFT-FOX VT 180 M 11	180 mm	11 mm	25 Szt.	2096978
MFT-FOX VT 200 M 6.5	200 mm	6.5 mm	25 Szt.	2096979
MFT-FOX VT 200 M 11	200 mm	11 mm	25 Szt.	2096980

Konsola MFT-FOX VT L



APLIKACJE

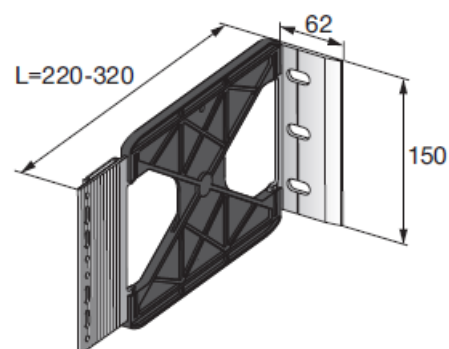
- Nadaje się do budynków niskoenergetycznych aż po domy pasywne
- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych
- Mocowanie profili pionowych do elewacji wentylowanych
- Punkty stałe i przesuwne

ZALETY

- Rozwiązanie wolne od mostków termicznych
- Tworzywo sztuczne wzmocnione włóknem szklanym i kompozyt aluminium zapewniają niską przewodność cieplną i wysoką obciążalność.
- Konsola z okrągłymi i podłużnymi otworami do tworzenia punktów stałych i przesuwnych z możliwością regulacji do 40 mm
- Element montażowy ułatwiający instalację, regulowany do 40 mm
- Łatwy montaż
- Średnica otworu 6,5 mm do bezpośredniego mocowania i mocowania śrubowego
- Średnica otworu 11 mm dla technologii kołków na podłożu betonowym i murowanym

Specyfikacja techniczna

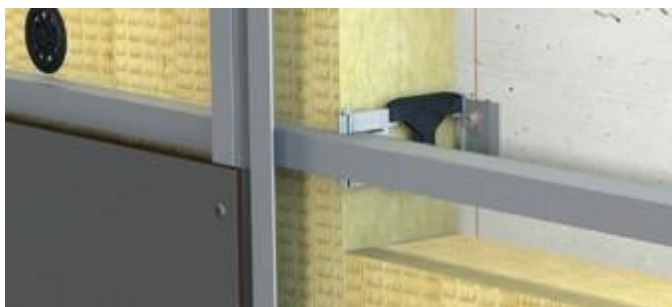
Skład materiału	Polyamid, EN AW-6063 T66
Rodzaj konsoli	Stała, Ruchoma
Wysokość	150 mm
Aprobata techniczna	ETA-21/0174



Nazwa	Długość	Średnica otworu	Opakowanie	Numer Art.
MFT-FOX VT 220 L 6.5	220 mm	6.5 mm	25 Szt.	2096981
MFT-FOX VT 220 L 11	220 mm	11 mm	25 Szt.	2096982
MFT-FOX VT 240 L 6.5	240 mm	6.5 mm	25 Szt.	2096983
MFT-FOX VT 240 L 11	240 mm	11 mm	25 Szt.	2096984
MFT-FOX VT 260 L 6.5	260 mm	6.5 mm	20 Szt.	2096985
MFT-FOX VT 260 L 11	260 mm	11 mm	20 Szt.	2096986
MFT-FOX VT 280 L 6.5	280 mm	6.5 mm	20 Szt.	2096987
MFT-FOX VT 280 L 11	280 mm	11 mm	20 Szt.	2096988
MFT-FOX VT 300 L 6.5	300 mm	6.5 mm	20 Szt.	2096989
MFT-FOX VT 300 L 11	300 mm	11 mm	20 Szt.	2096990
MFT-FOX VT 320 L 6.5	320 mm	6.5 mm	20 Szt.	2096991
MFT-FOX VT 320 L 11	320 mm	11 mm	20 Szt.	2096992



Konsola MFT-FOX HT M



APLIKACJE

- Nadaje się do budynków niskoenergetycznych aż po domy pasywne
- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych
- Dwuwarstwowy system z poziomo i pionowo montowanymi profilami
- Jednowarstwowy system z poziomymi profilami

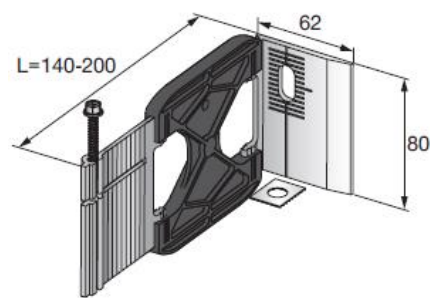
ZALETY

- Rozwiązanie wolne od mostków termicznych
- Tworzywo sztuczne wzmocnione włóknem szklanym i kompozyt aluminium zapewniają niską przewodność cieplną i wysoką obciążalność
- Wstępnie zamontowana śruba nierdzewna do montażu profili nośnych
- Profil nośny regulowany do 40 mm
- Średnica otworu 6,5 mm do bezpośredniego mocowania i mocowania śrubowego
- Średnica otworu 11 mm dla technologii kotków na podłożu betonowym i murowanym



Specyfikacja techniczna

Skład materiału	Polyamid, EN AW-6063 T66
Rodzaj konsoli	Nastawna
Wysokość	80 mm
Aprobata techniczna	ETA-21/0174



Nazwa	Długość	Średnica otworu	Opakowanie	Numer Art.
MFT-FOX HT 140 M 5	140 mm	5 mm	25 Szt.	2096993
MFT-FOX HT 140 M 6.5	140 mm	6.5 mm	25 Szt.	2096994
MFT-FOX HT 140 M 11	140 mm	11 mm	25 Szt.	2096995
MFT-FOX HT 160 M 5	160 mm	5 mm	25 Szt.	2096996
MFT-FOX HT 160 M 6.5	160 mm	6.5 mm	25 Szt.	2096997
MFT-FOX HT 160 M 11	160 mm	11 mm	25 Szt.	2096998
MFT-FOX HT 180 M 5	180 mm	5 mm	25 Szt.	2096999
MFT-FOX HT 180 M 6.5	180 mm	6.5 mm	25 Szt.	2097000
MFT-FOX HT 180 M 11	180 mm	11 mm	25 Szt.	2097001
MFT-FOX HT 200 M 5	200 mm	5 mm	25 Szt.	2097002
MFT-FOX HT 200 M 6.5	200 mm	6.5 mm	25 Szt.	2097003
MFT-FOX HT 200 M 11	200 mm	11 mm	25 Szt.	2097004

Konsole MFT-FOX HT L



APLIKACJE

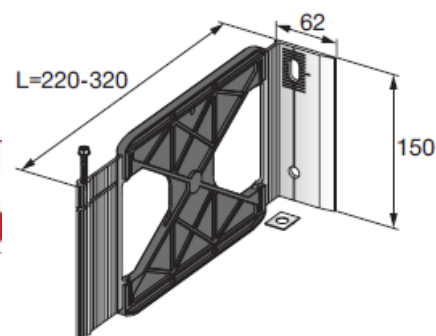
- Nadaje się do budynków niskoenergetycznych aż po domy pasywne
- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych
- Dwuwarstwowy system z poziomo i pionowo montowanymi profilami
- Jednowarstwowy system z poziomymi profilami

ZALETY

- Rozwiązanie wolne od mostków termicznych
- Tworzywo sztuczne wzmocnione włóknem szklanym i kompozyt aluminium zapewniają niską przewodność cieplną i wysoką obciążalność
- Wstępnie zamontowana śruba nierdzewna do montażu profili nośnych
- Profil nośny regulowany do 40 mm
- Średnica otworu 6,5 mm do bezpośredniego mocowania i mocowania śrubowego
- Średnica otworu 11 mm dla technologii kotków na podłożu betonowym i murowanym

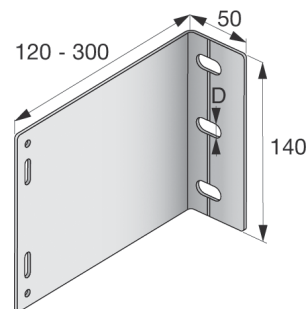
Specyfikacja techniczna

Skład materiału	Polyamid, EN AW-6063 T66
Rodzaj konsoli	Nastawna
Wysokość	150 mm
Aprobata techniczna	ETA-21/0174



Nazwa	Długość	Średnica otworu	Opakowanie	Numer Art.
MFT-FOX HT 220 L 5	220 mm	5 mm	25 Szt.	2097005
MFT-FOX HT 220 L 6.5	220 mm	6.5 mm	25 Szt.	2097006
MFT-FOX HT 220 L 11	220 mm	11 mm	25 Szt.	2097007
MFT-FOX HT 240 L 5	240 mm	5 mm	25 Szt.	2097008
MFT-FOX HT 240 L 6.5	240 mm	6.5 mm	25 Szt.	2097009
MFT-FOX HT 240 L 11	240 mm	11 mm	25 Szt.	2097010
MFT-FOX HT 260 L 5	260 mm	5 mm	20 Szt.	2097011
MFT-FOX HT 260 L 6.5	260 mm	6.5 mm	20 Szt.	2097012
MFT-FOX HT 260 L 11	260 mm	11 mm	20 Szt.	2097013
MFT-FOX HT 280 L 5	280 mm	5 mm	20 Szt.	2097014
MFT-FOX HT 280 L 6.5	280 mm	6.5 mm	20 Szt.	2097015
MFT-FOX HT 280 L 11	280 mm	11 mm	20 Szt.	2097016
MFT-FOX HT 300 L 5	300 mm	5 mm	20 Szt.	2097017
MFT-FOX HT 300 L 6.5	300 mm	6.5 mm	20 Szt.	2097018
MFT-FOX HT 300 L 11	300 mm	11 mm	20 Szt.	2097019
MFT-FOX HT 320 L 5	320 mm	5 mm	20 Szt.	2097020
MFT-FOX HT 320 L 6.5	320 mm	6.5 mm	20 Szt.	2097021
MFT-FOX HT 320 L 11	320 mm	11 mm	20 Szt.	2097022

Konsole MFT-FOX VTR L



APLIKACJE

- Nadaje się do stosowania w budynkach niskoenergetycznych
- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych
- Punkty stałe i przesuwne

ZALETY

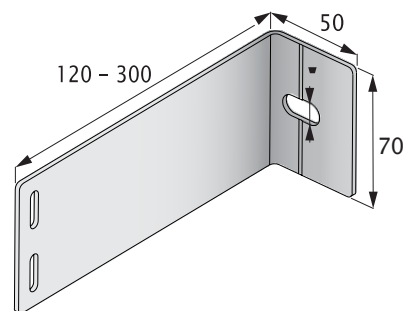
- Rozwiązanie zmniejszające mostki termiczne
- Uniwersalna konsola do mocowania punktów stałych i przesuwnych
- Profil nośny regulowany do 40 mm

Specyfikacja techniczna

Skład materiału	Stal nierdzewna, 1.4404 (A4) – EN 10088, AISI 316L
Rodzaj konsoli	Stała, Ruchoma
Średnica otworu	11 mm
Wysokość	140 mm

Nazwa	Długość	Średnica otworu	Opakowanie	Numer Art.
MFT-FOX VTR 60L	60 mm	11 mm	50 Szt.	2239568
MFT-FOX VTR 80L	80 mm	11 mm	50 Szt.	2239569
MFT-FOX VTR 100L	100 mm	11 mm	50 Szt.	2239870
MFT-FOX VTR 120 L	120 mm	11 mm	25 Szt.	2186947
MFT-FOX VTR 140 L	140 mm	11 mm	25 Szt.	2186948
MFT-FOX VTR 160 L	160 mm	11 mm	25 Szt.	2186949
MFT-FOX VTR 180 L	180 mm	11 mm	25 Szt.	2187430
MFT-FOX VTR 200 L	200 mm	11 mm	15 Szt.	2187431
MFT-FOX VTR 220 L	220 mm	11 mm	15 Szt.	2187432
MFT-FOX VTR 240 L	240 mm	11 mm	15 Szt.	2187433
MFT-FOX VTR 260 L	260 mm	11 mm	15 Szt.	2187434
MFT-FOX VTR 280 L	280 mm	11 mm	15 Szt.	2187435
MFT-FOX VTR 300 L	300 mm	11 mm	15 Szt.	2187436

Konsole MFT-FOX VTR M FP / SP



APLIKACJE

- Nadaje się do stosowania w budynkach niskoenergetycznych
- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych
- Konsole stałe (FP) i przesuwne (SP)

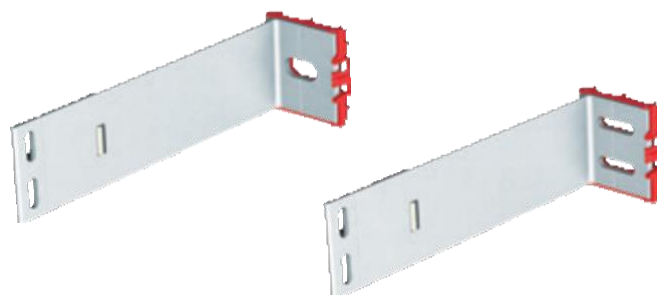
ZALETY

- Rozwiązanie zmniejszające mostki termiczne
- Uniwersalna konsola do mocowania punktów przesuwnych
- Profil nośny regulowany do 40 mm

Specyfikacja techniczna

Skład materiału	Stal nierdzewna, 1.4404 (A4) – EN 10088, AISI 316L
Rodzaj konsoli	Przesuwna
Średnica otworu	11 mm
Szerokość	50 mm

Nazwa	Długość	Średnica otworu	Opakowanie	Numer Art.
MFT-FOX VTR SP 60 M 11	60 mm	11 mm	50 Szt.	2239871
MFT-FOX VTR SP 80 M 11	80 mm	11 mm	50 Szt.	2239872
MFT-FOX VTR SP 100 M 11	100 mm	11 mm	50 Szt.	2239873
MFT-FOX VTR SP 120 M 11	120 mm	11 mm	50 Szt.	2187437
MFT-FOX VTR SP 140 M 11	140 mm	11 mm	50 Szt.	2187438
MFT-FOX VTR SP 160 M 11	160 mm	11 mm	50 Szt.	2187439
MFT-FOX VTR SP 180 M 11	180 mm	11 mm	50 Szt.	2187440
MFT-FOX VTR SP 200 M 11	200 mm	11 mm	25 Szt.	2187441
MFT-FOX VTR SP 220 M 11	220 mm	11 mm	25 Szt.	2187442
MFT-FOX VTR SP 240 M 11	240 mm	11 mm	25 Szt.	2187443
MFT-FOX VTR SP 260 M 11	260 mm	11 mm	25 Szt.	2187444
MFT-FOX VTR SP 280 M 11	280 mm	11 mm	25 Szt.	2187445
MFT-FOX VTR SP 300 M 11	300 mm	11 mm	25 Szt.	2187446
MFT-FOX VTR FP 60 M 11	60 mm	11 mm	50 Szt.	2239874
MFT-FOX VTR FP 80 M 11	80 mm	11 mm	50 Szt.	2239875
MFT-FOX VTR FP 100 M 11	100 mm	11 mm	50 Szt.	2239876
MFT-FOX VTR FP 120 M 11	120 mm	11 mm	50 Szt.	2239877
MFT-FOX VTR FP 140 M 11	140 mm	11 mm	50 Szt.	2239878
MFT-FOX VTR FP 160 M 11	160 mm	11 mm	50 Szt.	2239879
MFT-FOX VTR FP 180 M 11	180 mm	11 mm	50 Szt.	2239880
MFT-FOX VTR FP 200 M 11	200 mm	11 mm	25 Szt.	2239881
MFT-FOX VTR FP 220 M 11	220 mm	11 mm	25 Szt.	2239882
MFT-FOX VTR FP 240 M 11	240 mm	11 mm	25 Szt.	2239883
MFT-FOX VTR FP 260 M 11	260 mm	11 mm	25 Szt.	2239884
MFT-FOX VTR FP 280 M 11	280 mm	11 mm	25 Szt.	2239566
MFT-FOX VTR FP 300 M 11	300 mm	11 mm	25 Szt.	2239567



APLIKACJE

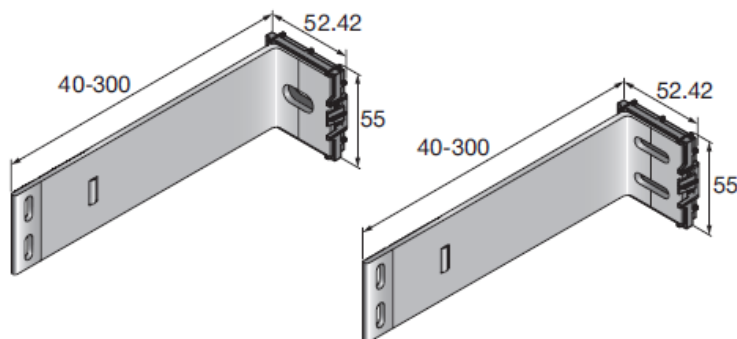
- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych
- Mocowanie profili pionowych do elewacji wentylowanych
- Punkty przesuwne pozwalają na dowolną podkonstrukcję

ZALETY

- Konsole do punktów przesuwnych
- Łatwy montaż
- Element dociskowy ułatwia regulację profili nośnych
- Konsola z podłużnymi otworami na punkty przesuwne
- Średnica otworu 6,5 mm do bezpośredniego mocowania i mocowania śrubowego
- Średnica otworu 11 mm dla technologii kołków na podłożu betonowym i murowanym
- Wstępnie zmontowana przekładka termiczna
- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych

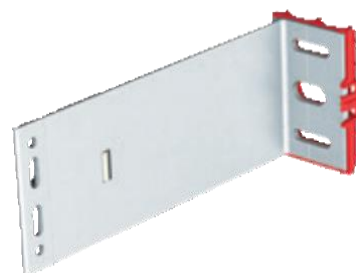
Specyfikacja techniczna

Skład materiału	EN AW-6063 T66
Rodzaj konsoli	Stała, Przesuwna
Wysokość	55 mm
Materiał izolacyjny	Polypropylen
Izolacja	6 mm



Nazwa	Długość	Średnica otworu	Opakowanie	Numer Art.
MFT-FOX VI 40 S 6.5	40 mm	6.5 mm	100 Szt.	2305768
MFT-FOX VI 60 S 6.5	60 mm	6.5 mm	100 Szt.	2305769
MFT-FOX VI 80 S 6.5	80 mm	6.5 mm	100 Szt.	2305892
MFT-FOX VI 100 S 6.5	100 mm	6.5 mm	100 Szt.	2305893
MFT-FOX VI 120 S 6.5	120 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305894
MFT-FOX VI 140 S 6.5	140 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305895
MFT-FOX VI 160 S 6.5	160 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305896
MFT-FOX VI 180 S 6.5	180 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305891
MFT-FOX VI 200 S 6.5	200 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305890
MFT-FOX VI 220 S 6.5	220 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305889
MFT-FOX VI 240 S 6.5	240 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305888
MFT-FOX VI 260 S 6.5	260 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305887
MFT-FOX VI 280 S 6.5	280 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305886
MFT-FOX VI 300 S 6.5	300 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305885
MFT-FOX VI 40 S 11	40 mm	11 mm	100 Szt.	2305884
MFT-FOX VI 60 S 11	60 mm	11 mm	100 Szt.	2305883
MFT-FOX VI 80 S 11	80 mm	11 mm	100 Szt.	2305882
MFT-FOX VI 100 S 11	100 mm	11 mm	100 Szt.	2305881
MFT-FOX VI 120 S 11	120 mm	11 mm	50 Szt.	2305880
MFT-FOX VI 140 S 11	140 mm	11 mm	50 Szt.	2305897
MFT-FOX VI 160 S 11	160 mm	11 mm	50 Szt.	2305898
MFT-FOX VI 180 S 11	180 mm	11 mm	50 Szt.	2305899
MFT-FOX VI 200 S 11	200 mm	11 mm	50 Szt.	2305900
MFT-FOX VI 220 S 11	220 mm	11 mm	50 Szt.	2305901
MFT-FOX VI 240 S 11	240 mm	11 mm	50 Szt.	2305902
MFT-FOX VI 260 S 11	260 mm	11 mm	50 Szt.	2305903
MFT-FOX VI 280 S 11	280 mm	11 mm	50 Szt.	2305904
MFT-FOX VI 300 S 11	300 mm	11 mm	50 Szt.	2305905

Konsole MFT-FOX-VI M



APLIKACJE

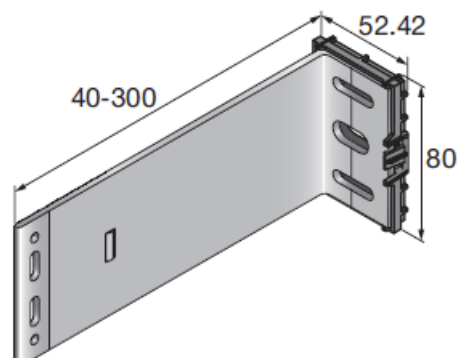
- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych
- Mocowanie profili pionowych do elewacji wentylowanych
- Punkty stałe i przesuwne

ZALETY

- Element dociskowy ułatwia regulację profili nośnych
- Regulowana konsola z okrągłymi otworami do punktów stałych i przesuwnych
- Łatwy montaż ze względu na wstępnie zmontowaną podkładkę izolacyjną
- Konsola z punktami stałymi i przesuwnymi
- Średnica otworu 6,5 mm do bezpośredniego mocowania i mocowania śrubowego
- Średnica otworu 11 mm dla technologii kołków na podłożu betonowym i murowanym

Specyfikacja techniczna

Skład materiału	EN AW-6063 T66
Rodzaj konsoli	Stała, Przesuwna
Wysokość	80 mm
Materiał izolacyjny	Polypropylen
Izolacja	6 mm



Nazwa	Długość	Średnica otworu	Opakowanie	Numer Art.
MFT-FOX VI 40 M 6.5 / 11	40 mm	6.5 mm / 11 mm	100 Szt.	2305984
MFT-FOX VI 60 M 6.5 / 11	60 mm	6.5 mm / 11 mm	100 Szt.	2305983
MFT-FOX VI 80 M 6.5 / 11	80 mm	6.5 mm / 11 mm	100 Szt.	2305982
MFT-FOX VI 100 M 6.5 / 11	100 mm	6.5 mm / 11 mm	100 Szt.	2305981
MFT-FOX VI 120 M 6.5 / 11	120 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305980
MFT-FOX VI 140 M 6.5 / 11	140 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305979
MFT-FOX VI 160 M 6.5 / 11	160 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305978
MFT-FOX VI 180 M 6.5 / 11	180 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305977
MFT-FOX VI 200 M 6.5 / 11	200 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305976
MFT-FOX VI 220 M 6.5 / 11	220 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305975
MFT-FOX VI 240 M 6.5 / 11	240 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305974
MFT-FOX VI 260 M 6.5 / 11	260 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305973
MFT-FOX VI 280 M 6.5 / 11	280 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305972
MFT-FOX VI 300 M 6.5 / 11	300 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305971

Konsole MFT-FOX-VI L



APLIKACJE

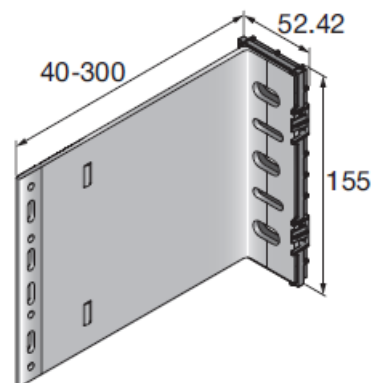
- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych
- Mocowanie profili pionowych do elewacji wentylowanych
- Punkty stałe i przesuwne

ZALETY

- Element dociskowy ułatwia regulację profili nośnych
- Regulowana konsola z okrągłymi otworami do punktów stałych i przesuwnych
- Łatwy montaż ze względu na wstępnie zmontowaną podkładkę izolacyjną
- Konsola z punktami stałymi i przesuwnymi
- Średnica otworu 6,5 mm do bezpośredniego mocowania i mocowania śrubowego
- Średnica otworu 11 mm dla technologii kotków na podłożu betonowym i murowanym

Specyfikacja techniczna

Skład materiału	EN AW-6063 T66
Rodzaj konsoli	Stała, Przesuwna
Wysokość	155 mm
Materiał izolacyjny	Polypropylen
Izolacja	6 mm



Nazwa	Długość	Średnica otworu	Opakowanie	Numer Art.
MFT-FOX VI 40 L 6.5 / 11	40 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305950
MFT-FOX VI 60 L 6.5 / 11	60 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305949
MFT-FOX VI 80 L 6.5 / 11	80 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305948
MFT-FOX VI 100 L 6.5 / 11	100 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305947
MFT-FOX VI 120 L 6.5 / 11	120 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305946
MFT-FOX VI 140 L 6.5 / 11	140 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305945
MFT-FOX VI 160 L 6.5 / 11	160 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305944
MFT-FOX VI 180 L 6.5 / 11	180 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305943
MFT-FOX VI 200 L 6.5 / 11	200 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305942
MFT-FOX VI 220 L 6.5 / 11	220 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305941
MFT-FOX VI 240 L 6.5 / 11	240 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305940
MFT-FOX VI 260 L 6.5 / 11	260 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305939
MFT-FOX VI 280 L 6.5 / 11	280 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305938
MFT-FOX VI 300 L 6.5 / 11	300 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305937

Konsole MFT-FOX-V S



APLIKACJE

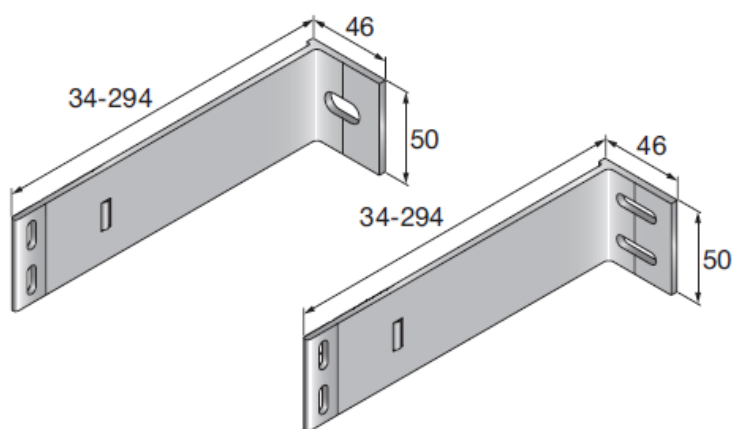
- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych
- Mocowanie profili pionowych do elewacji wentylowanych
- Punkty przesuwne pozwalają na dowolną podkonstrukcję

ZALETY

- Konsole do punktów przesuwnych
- Łatwy montaż
- Element dociskowy ułatwia regulację profili nośnych
- Konsola z podłużnymi otworami na punkty przesuwne
- Średnica otworu 6,5 mm do bezpośredniego mocowania i mocowania śrubowego
- Średnica otworu 11 mm dla technologii kołków na podłożu betonowym i murowanym
- Wstępnie zmontowana przekładka termiczna
- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych

Specyfikacja techniczna

Skład materiału	EN AW-6063 T66
Rodzaj konsoli	Stała, Przesuwna
Wysokość	50 mm



Nazwa	Długość	Średnica otworu	Opakowanie	Numer Art.
MFT-FOX V 34 S 6.5	34 mm	6.5 mm	100 Szt.	2305906
MFT-FOX V 54 S 6.5	54 mm	6.5 mm	100 Szt.	2305907
MFT-FOX V 74 S 6.5	74 mm	6.5 mm	100 Szt.	2305908
MFT-FOX V 94 S 6.5	94 mm	6.5 mm	100 Szt.	2305909
MFT-FOX V 114 S 6.5	114 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305910
MFT-FOX V 134 S 6.5	134 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305911
MFT-FOX V 154 S 6.5	154 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305920
MFT-FOX V 174 S 6.5	174 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305919
MFT-FOX V 194 S 6.5	194 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305918
MFT-FOX V 214 S 6.5	214 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305917
MFT-FOX V 234 S 6.5	234 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305916
MFT-FOX V 254 S 6.5	254 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305921
MFT-FOX V 274 S 6.5	274 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305922
MFT-FOX V 294 S 6.5	294 mm	6.5 mm	50 Szt.	2305915
MFT-FOX V 34 S 11	34 mm	11 mm	100 Szt.	2305914
MFT-FOX V 54 S 11	54 mm	11 mm	100 Szt.	2305913
MFT-FOX V 74 S 11	74 mm	11 mm	100 Szt.	2305912
MFT-FOX V 94 S 11	94 mm	11 mm	100 Szt.	2305994
MFT-FOX V 114 S 11	114 mm	11 mm	50 Szt.	2305767
MFT-FOX V 134 S 11	134 mm	11 mm	50 Szt.	2305993
MFT-FOX V 154 S 11	154 mm	11 mm	50 Szt.	2305992
MFT-FOX V 174 S 11	174 mm	11 mm	50 Szt.	2305991
MFT-FOX V 194 S 11	194 mm	11 mm	50 Szt.	2305990
MFT-FOX V 214 S 11	214 mm	11 mm	50 Szt.	2305989
MFT-FOX V 234 S 11	234 mm	11 mm	50 Szt.	2305988
MFT-FOX V 254 S 11	254 mm	11 mm	50 Szt.	2305987
MFT-FOX V 274 S 11	274 mm	11 mm	50 Szt.	2305986
MFT-FOX V 294 S 11	294 mm	11 mm	50 Szt.	2305985



Konsole MFT-FOX-V M



APLIKACJE

- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych
- Mocowanie profili pionowych do elewacji wentylowanych
- Punkty stałe i przesuwne

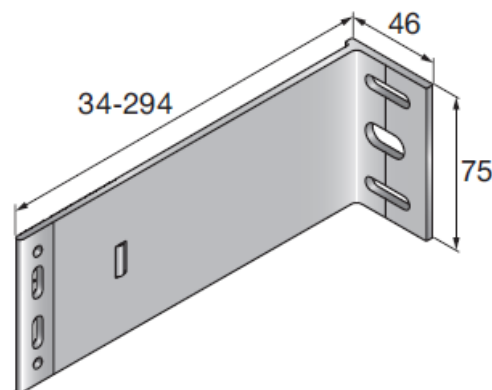
ZALETY

- Element dociskowy ułatwia regulację profili nośnych
- Regulowana konsola z okrągłymi otworami do punktów stałych i przesuwnych
- Konsola z punktami stałymi i przesuwnymi
- Średnica otworu 6,5 mm do bezpośredniego mocowania i mocowania śrubowego
- Średnica otworu 11 mm dla technologii kotków na podłożu betonowym i murowanym



Specyfikacja techniczna

Skład materiału	EN AW-6063 T66
Rodzaj konsoli	Stała, Przesuwna
Wysokość	75 mm



Nazwa	Długość	Średnica otworu	Opakowanie	Numer Art.
MFT-FOX V 34 M 6.5 / 11	34 mm	6.5 mm / 11 mm	100 Szt.	2305964
MFT-FOX V 54 M 6.5 / 11	54 mm	6.5 mm / 11 mm	100 Szt.	2305970
MFT-FOX V 74 M 6.5 / 11	74 mm	6.5 mm / 11 mm	100 Szt.	2305969
MFT-FOX V 94 M 6.5 / 11	94 mm	6.5 mm / 11 mm	100 Szt.	2305968
MFT-FOX V 114 M 6.5 / 11	114 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305967
MFT-FOX V 134 M 6.5 / 11	134 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305966
MFT-FOX V 154 M 6.5 / 11	154 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305965
MFT-FOX V 174 M 6.5 / 11	174 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305963
MFT-FOX V 194 M 6.5 / 11	194 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305962
MFT-FOX V 214 M 6.5 / 11	214 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305961
MFT-FOX V 234 M 6.5 / 11	234 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305960
MFT-FOX V 254 M 6.5 / 11	254 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305959
MFT-FOX V 274 M 6.5 / 11	274 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305958
MFT-FOX V 294 M 6.5 / 11	294 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305957

Konsole MFT-FOX-V L



APLIKACJE

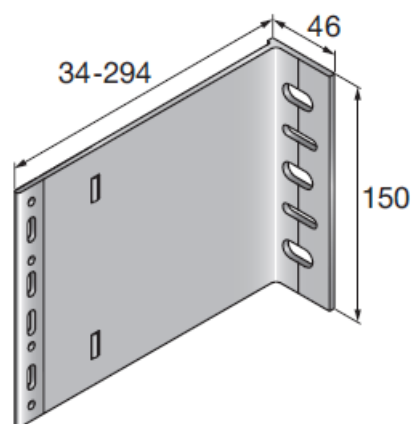
- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych
- Mocowanie profili pionowych do elewacji wentylowanych
- Punkty stałe i przesuwne

ZALETY

- Konsole do punktów stałych i przesuwnych
- Łatwy montaż
- Element dociskowy ułatwia regulację profili nośnych
- Średnica otworu 6,5 mm do bezpośredniego mocowania i mocowania śrubowego
- Średnica otworu 11 mm dla technologii kołków na podłożu betonowym i murowanym
- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych

Specyfikacja techniczna

Skład materiału	EN AW-6063 T66
Rodzaj konsoli	Stała, Przesuwna
Wysokość	150 mm



Nazwa	Długość	Średnica otworu	Opakowanie	Numer Art.
MFT-FOX V 34 L 6.5 / 11	34 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305936
MFT-FOX V 54 L 6.5 / 11	54 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305935
MFT-FOX V 74 L 6.5 / 11	74 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305934
MFT-FOX V 94 L 6.5 / 11	94 mm	6.5 mm / 11 mm	50 Szt.	2305933
MFT-FOX V 114 L 6.5 / 11	114 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305932
MFT-FOX V 134 L 6.5 / 11	134 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305931
MFT-FOX V 154 L 6.5 / 11	154 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305930
MFT-FOX V 174 L 6.5 / 11	174 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305929
MFT-FOX V 194 L 6.5 / 11	194 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305928
MFT-FOX V 214 L 6.5 / 11	214 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305927
MFT-FOX V 234 L 6.5 / 11	234 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305926
MFT-FOX V 254 L 6.5 / 11	254 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305925
MFT-FOX V 274 L 6.5 / 11	274 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305924
MFT-FOX V 294 L 6.5 / 11	294 mm	6.5 mm / 11 mm	25 Szt.	2305923



APLIKACJE

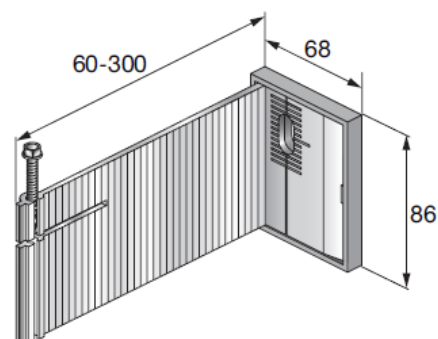
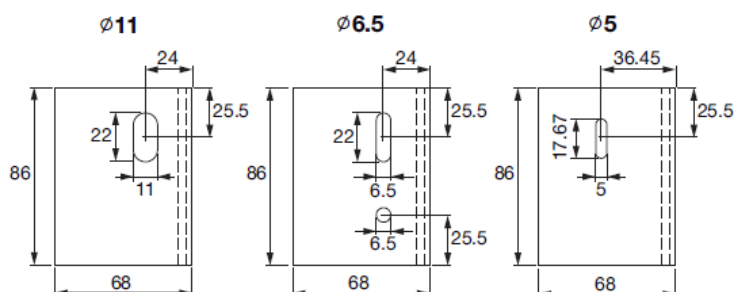
- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych
- Dwuwarstwowy system z poziomo i pionowo montowanymi profilami
- Jednowarstwowy system z poziomymi profilami

ZALETY

- Łatwy montaż dzięki wstępnie zmontowanej przekładce
- Wstępnie zamontowana śruba nierdzewna do montażu profili nośnych
- Profil nośny regulowany do 40 mm
- Średnica otworu 6,5 mm do bezpośredniego mocowania i mocowania śrubowego
- Średnica otworu 11 mm dla technologii kołków na podłożu betonowym i murowanym
- Średnica otworu 5mm do bezpośredniego montażu w betonie

Specyfikacja techniczna

Skład materiału	EN AW-6063 T66
Rodzaj konsoli	Nastawna
Wysokość	86 mm
Materiał izolacyjny	Polypropylen
Izolacja	5 mm



Nazwa	Długość	Średnica otworu	Opakowanie	Numer Art.
MFT-FOX HI 60 M 5	60 mm	5 mm	100 Szt.	2084229
MFT-FOX HI 60 M 6.5	60 mm	6.5 mm	100 Szt.	2084320
MFT-FOX HI 60 M 9	60 mm	9 mm	100 Szt.	2170852
MFT-FOX HI 60 M 11	60 mm	11 mm	100 Szt.	2084321
MFT-FOX HI 80 M 5	80 mm	5 mm	100 Szt.	2084322
MFT-FOX HI 80 M 6.5	80 mm	6.5 mm	100 Szt.	2084323
MFT-FOX HI 80 M 9	80 mm	9 mm	100 Szt.	2170853
MFT-FOX HI 80 M 11	80 mm	11 mm	100 Szt.	2084324
MFT-FOX HI 100 M 5	100 mm	5 mm	100 Szt.	2084325
MFT-FOX HI 100 M 6.5	100 mm	6.5 mm	100 Szt.	2084326
MFT-FOX HI 100 M 9	100 mm	9 mm	100 Szt.	2170854
MFT-FOX HI 100 M 11	100 mm	11 mm	100 Szt.	2084327

Konsole MFT-FOX HI

Nazwa	Długość	Średnica otworu	Opakowanie	Numer Art.
MFT-FOX HI 120 M 5	120 mm	5 mm	100 Szt.	2084328
MFT-FOX HI 120 M 6.5	120 mm	6.5 mm	100 Szt.	2084329
MFT-FOX HI 120 M 9	120 mm	9 mm	100 Szt.	2170855
MFT-FOX HI 120 M 11	120 mm	11 mm	100 Szt.	2084330
MFT-FOX HI 140 M 5	140 mm	5 mm	50 Szt.	2084331
MFT-FOX HI 140 M 6.5	140 mm	6.5 mm	50 Szt.	2084332
MFT-FOX HI 140 M 9	140 mm	9 mm	50 Szt.	2170856
MFT-FOX HI 140 M 11	140 mm	11 mm	50 Szt.	2084333
MFT-FOX HI 160 M 5	160 mm	5 mm	50 Szt.	2084334
MFT-FOX HI 160 M 6.5	160 mm	6.5 mm	50 Szt.	2084335
MFT-FOX HI 160 M 9	160 mm	9 mm	50 Szt.	2170857
MFT-FOX HI 160 M 11	160 mm	11 mm	50 Szt.	2084336
MFT-FOX HI 180 M 5	180 mm	5 mm	50 Szt.	2084337
MFT-FOX HI 180 M 6.5	180 mm	6.5 mm	50 Szt.	2084338
MFT-FOX HI 180 M 9	180 mm	9 mm	50 Szt.	2170858
MFT-FOX HI 180 M 11	180 mm	11 mm	50 Szt.	2084339
MFT-FOX HI 200 M 5	200 mm	5 mm	50 Szt.	2084340
MFT-FOX HI 200 M 6.5	200 mm	6.5 mm	50 Szt.	2084341
MFT-FOX HI 200 M 9	200 mm	9 mm	50 Szt.	2170859
MFT-FOX HI 200 M 11	200 mm	11 mm	50 Szt.	2084342
MFT-FOX HI 220 M 5	220 mm	5 mm	25 Szt.	2084343
MFT-FOX HI 220 M 6.5	220 mm	6.5 mm	25 Szt.	2084344
MFT-FOX HI 220 M 9	220 mm	9 mm	25 Szt.	2170860
MFT-FOX HI 220 M 11	220 mm	11 mm	25 Szt.	2084345
MFT-FOX HI 240 M 5	240 mm	5 mm	25 Szt.	2084346
MFT-FOX HI 240 M 6.5	240 mm	6.5 mm	25 Szt.	2084347
MFT-FOX HI 240 M 9	240 mm	9 mm	25 Szt.	2170861
MFT-FOX HI 240 M 11	240 mm	11 mm	25 Szt.	2084348
MFT-FOX HI 260 M 5	260 mm	5 mm	25 Szt.	2084349
MFT-FOX HI 260 M 6.5	260 mm	6.5 mm	25 Szt.	2084350
MFT-FOX HI 260 M 9	260 mm	9 mm	25 Szt.	2170862
MFT-FOX HI 260 M 11	260 mm	11 mm	25 Szt.	2084351
MFT-FOX HI 280 M 5	280 mm	5 mm	25 Szt.	2084352
MFT-FOX HI 280 M 6.5	280 mm	6.5 mm	25 Szt.	2084353
MFT-FOX HI 280 M 9	280 mm	9 mm	25 Szt.	2170863
MFT-FOX HI 280 M 11	280 mm	11 mm	25 Szt.	2084354
MFT-FOX HI 300 M 5	300 mm	5 mm	25 Szt.	2084355
MFT-FOX HI 300 M 6.5	300 mm	6.5 mm	25 Szt.	2084356
MFT-FOX HI 300 M 9	300 mm	9 mm	25 Szt.	2170864
MFT-FOX HI 300 M 11	300 mm	11 mm	25 Szt.	2084357

Konsole MFT-FOX H



APLIKACJE

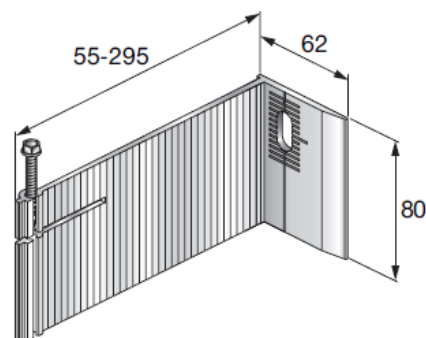
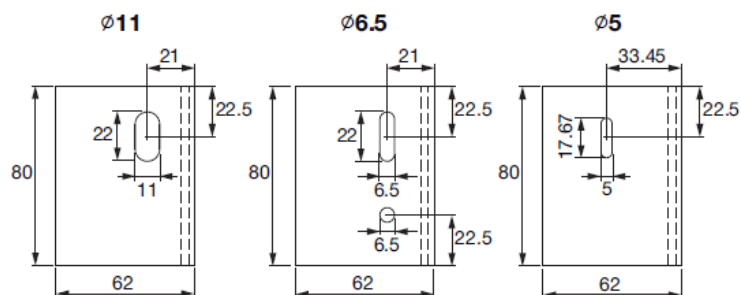
- Nadaje się do wszystkich okładzin elewacyjnych
- Dwuwarstwowy system z poziomo i pionowo montowanymi profilami
- Jednowarstwowy system z poziomymi profilami

ZALETY

- Wstępnie zamontowana śruba nierdzewna do montażu profili nośnych
- Profil nośny regulowany do 40 mm
- Średnica otworu 6,5 mm do bezpośredniego mocowania i mocowania śrubowego
- Średnica otworu 11 mm dla technologii kołków na podłożu betonowym i murowanym
- Średnica otworu 5 mm do bezpośredniego montażu w betonie

Specyfikacja techniczna

Skład materiału	EN AW-6063 T66
Rodzaj konsoli	Nastawna
Wysokość	80 mm



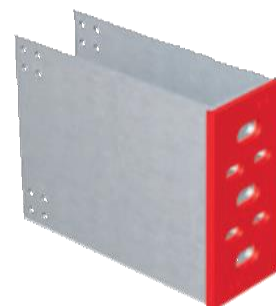
Nazwa	Długość	Średnica otworu	Opakowanie	Numer Art.
MFT-FOX H 55 M 5	55 mm	5 mm	100 Szt.	2084096
MFT-FOX H 55 M 6.5	55 mm	6.5 mm	100 Szt.	2084097
MFT-FOX H 55 M 11	55 mm	11 mm	100 Szt.	2084098
MFT-FOX H 75 M 5	75 mm	5 mm	100 Szt.	2084099
MFT-FOX H 75 M 6.5	75 mm	6.5 mm	100 Szt.	2084360
MFT-FOX H 75 M 11	75 mm	11 mm	100 Szt.	2084361
MFT-FOX H 95 M 5	95 mm	5 mm	100 Szt.	2084362
MFT-FOX H 95 M 6.5	95 mm	6.5 mm	100 Szt.	2084363

Konsole MFT-FOX H

Nazwa	Długość	Średnica otworu	Opakowanie	Numer Art.
MFT-FOX H 95 M 11	95 mm	11 mm	100 Szt.	2084364
MFT-FOX H 115 M 5	115 mm	5 mm	100 Szt.	2084365
MFT-FOX H 115 M 6.5	115 mm	6.5 mm	100 Szt.	2084366
MFT-FOX H 115 M 11	115 mm	11 mm	100 Szt.	2084367
MFT-FOX H 135 M 5	135 mm	5 mm	50 Szt.	2084368
MFT-FOX H 135 M 6.5	135 mm	6.5 mm	50 Szt.	2084369
MFT-FOX H 135 M 11	135 mm	11 mm	50 Szt.	2084370
MFT-FOX H 155 M 5	155 mm	5 mm	50 Szt.	2084371
MFT-FOX H 155 M 6.5	155 mm	6.5 mm	50 Szt.	2084372
MFT-FOX H 155 M 11	155 mm	11 mm	50 Szt.	2084373
MFT-FOX H 175 M 5	175 mm	5 mm	50 Szt.	2084374
MFT-FOX H 175 M 6.5	175 mm	6.5 mm	50 Szt.	2084375
MFT-FOX H 175 M 11	175 mm	11 mm	50 Szt.	2084376
MFT-FOX H 195 M 5	195 mm	5 mm	50 Szt.	2084377
MFT-FOX H 195 M 6.5	195 mm	6.5 mm	50 Szt.	2084378
MFT-FOX H 195 M 11	195 mm	11 mm	50 Szt.	2084379
MFT-FOX H 215 M 5	215 mm	5 mm	25 Szt.	2084380
MFT-FOX H 215 M 6.5	215 mm	6.5 mm	25 Szt.	2084381
MFT-FOX H 215 M 11	215 mm	11 mm	25 Szt.	2084382
MFT-FOX H 235 M 5	235 mm	5 mm	25 Szt.	2084383
MFT-FOX H 235 M 6.5	235 mm	6.5 mm	25 Szt.	2084384
MFT-FOX H 235 M 11	235 mm	11 mm	25 Szt.	2084385
MFT-FOX H 255 M 5	255 mm	5 mm	25 Szt.	2084386
MFT-FOX H 255 M 6.5	255 mm	6.5 mm	25 Szt.	2084387
MFT-FOX H 255 M 11	255 mm	11 mm	25 Szt.	2084388
MFT-FOX H 275 M 5	275 mm	5 mm	25 Szt.	2084389
MFT-FOX H 275 M 6.5	275 mm	6.5 mm	25 Szt.	2084390
MFT-FOX H 275 M 11	275 mm	11 mm	25 Szt.	2084391
MFT-FOX H 295 M 5	295 mm	5 mm	25 Szt.	2084392
MFT-FOX H 295 M 6.5	295 mm	6.5 mm	25 Szt.	2084393
MFT-FOX H 295 M 11	295 mm	11 mm	25 Szt.	2084394



Konsole MFT-S2S UI L



APLIKACJE

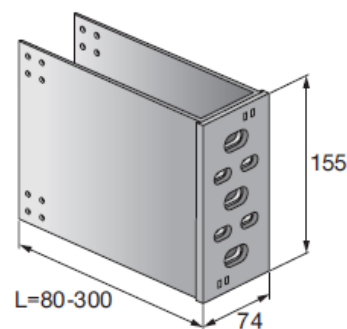
- Wspornik ścienny w kształcie litery U jako centralny element System elewacyjny S2S – do montażu elewacji wentylowanych, niezależnie od konstrukcji ścian pomiędzy stropami
- Możliwy większy rozstaw kołków w połączeniu z płytą adaptera MFT-S2S UI AP L
- Nadaje się do wszystkich rodzajów okładzin elewacyjnych

ZALETY

- Płyta podstawy do opcjonalnego mocowania kołkami lub śrubami
- Długość od 80 mm do 300 mm
- Łatwy montaż dzięki wstępnie zmontowanej przekładce

Specyfikacja techniczna

Skład materiału	EN AW-6063 T66, Polypropylen (PP)
Rodzaj konsoli	Stała
Wysokość	155 mm
Materiał izolacyjny	Polypropylen



Nazwa	Długość	Ilość w opakowaniu	Nr. Artykułu
MFT-S2S UI 080 L	80 mm	20 Szt.	2157966
MFT-S2S UI 100 L	100 mm	20 Szt.	2157967
MFT-S2S UI 120 L	120 mm	20 Szt.	2157968
MFT-S2S UI 140 L	140 mm	20 Szt.	2157969
MFT-S2S UI 160 L	160 mm	20 Szt.	2158380
MFT-S2S UI 180 L	180 mm	20 Szt.	2158381
MFT-S2S UI 200 L	200 mm	10 Szt.	2158382
MFT-S2S UI 220 L	220 mm	10 Szt.	2158383
MFT-S2S UI 240 L	240 mm	10 Szt.	2158384
MFT-S2S UI 260 L	260 mm	10 Szt.	2158385
MFT-S2S UI 280 L	280 mm	10 Szt.	2158386
MFT-S2S UI 300 L	300 mm	10 Szt.	2158387



Konsole MFT-S2S UI M

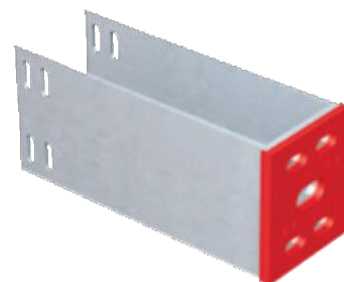


APLIKACJE

- Wspornik ścienny w kształcie litery U jako centralny element System elewacyjny S2S – do montażu elewacji wentylowanych, niezależnie od konstrukcji ścian pomiędzy stropami
- Nadaje się do wszystkich rodzajów okładzin elewacyjnych

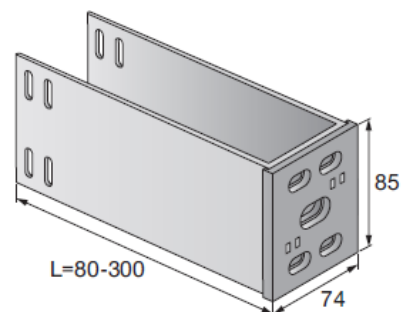
ZALETY

- Płyta podstawy do opcjonalnego mocowania kołkami lub śrubami
- Długość od 80 mm do 300 mm
- Łatwy montaż dzięki wstępnie zmontowanej przekładce



Specyfikacja techniczna

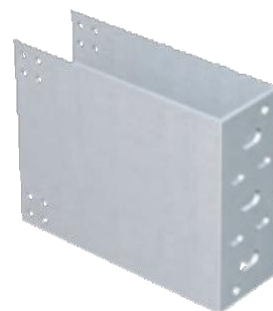
Skład materiału	EN AW-6063 T66, Polypropylen (PP)
Rodzaj konsoli	Przesuwna
Wysokość	85 mm
Materiał izolacyjny	Polypropylen



Nazwa	Długość	Ilość w opakowaniu	Nr. Artykułu
MFT-S2S UI 080 M	80 mm	40 Szt.	2158286
MFT-S2S UI 100 M	100 mm	40 Szt.	2158287
MFT-S2S UI 120 M	120 mm	40 Szt.	2158288
MFT-S2S UI 140 M	140 mm	40 Szt.	2158289
MFT-S2S UI 160 M	160 mm	40 Szt.	2158410
MFT-S2S UI 180 M	180 mm	40 Szt.	2158411
MFT-S2S UI 200 M	200 mm	40 Szt.	2158412
MFT-S2S UI 220 M	220 mm	20 Szt.	2158413
MFT-S2S UI 240 M	240 mm	20 Szt.	2158414
MFT-S2S UI 260 M	260 mm	20 Szt.	2158415
MFT-S2S UI 280 M	280 mm	20 Szt.	2158416
MFT-S2S UI 300 M	300 mm	20 Szt.	2158417



Konsole MFT-S2S U L



APLIKACJE

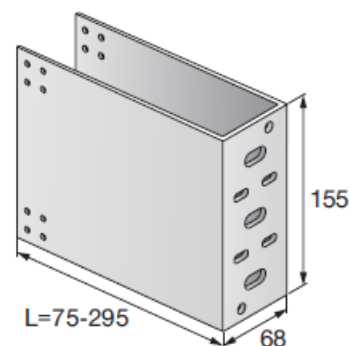
- Wspornik ścienny w kształcie litery U jako centralny element
- System elewacyjny S2S – do montażu elewacji wentylowanych, niezależnie od konstrukcji ścian pomiędzy stropami
- Możliwy większy rozstaw kołków w
- połączeniu z płytą adaptera MFT-S2S UI AP L
- Nadaje się do wszystkich rodzajów okładzin elewacyjnych

ZALETY

- Płyta podstawy do opcjonalnego mocowania kołkami lub śrubami
- Długość od 80 mm do 300 mm

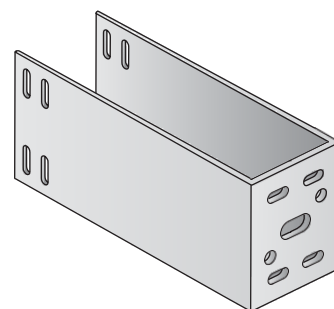
Specyfikacja techniczna

Skład materiału	EN AW-6063 T66
Rodzaj konsoli	Stała
Wysokość	85 mm



Nazwa	Długość	Ilość w opakowaniu	Nr. Artykułu
MFT-S2S U 075 L	75 mm	20 Szt.	2158388
MFT-S2S U 095 L	95 mm	20 Szt.	2158389
MFT-S2S U 115 L	115 mm	20 Szt.	2158390
MFT-S2S U 135 L	135 mm	20 Szt.	2158391
MFT-S2S U 155 L	155 mm	20 Szt.	2158392
MFT-S2S U 175 L	175 mm	20 Szt.	2158393
MFT-S2S U 195 L	195 mm	10 Szt.	2158395
MFT-S2S U 215 L	215 mm	10 Szt.	2158396
MFT-S2S U 235 L	235 mm	10 Szt.	2158397
MFT-S2S U 255 L	255 mm	10 Szt.	2158398
MFT-S2S U 275 L	275 mm	10 Szt.	2158399
MFT-S2S U 295 L	295 mm	10 Szt.	2158394

Konsole MFT-S2S U M



APLIKACJE

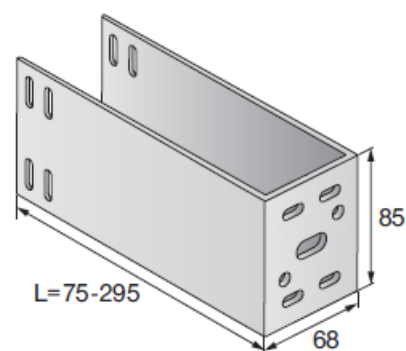
- Wspornik ścienny w kształcie litery U jako centralny element
- System elewacyjny S2S – do montażu elewacji wentylowanych, niezależnie od konstrukcji ścian pomiędzy stropami
- Nadaje się do wszystkich rodzajów okładzin elewacyjnych

ZALETY

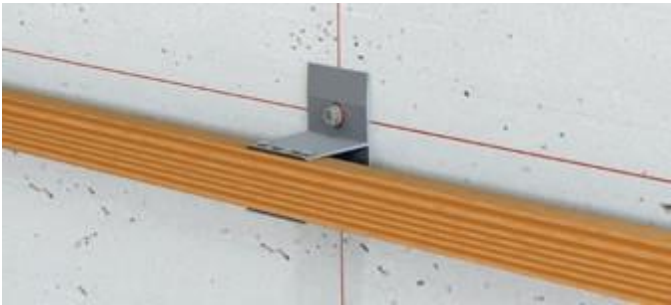
- Płyta podstawy do opcjonalnego mocowania kołkami lub śrubami
- Długość od 80 mm do 300 mm

Specyfikacja techniczna

Skład materiału	EN AW-6063 T66
Rodzaj konsoli	Przesuwna
Wysokość	85 mm



Nazwa	Długość	Ilość w opakowaniu	Nr. Artykułu
MFT-S2S U 075 M	75 mm	40 Szt.	2158418
MFT-S2S U 095 M	95 mm	40 Szt.	2158419
MFT-S2S U 115 M	115 mm	40 Szt.	2158420
MFT-S2S U 135 M	135 mm	40 Szt.	2158421
MFT-S2S U 155 M	155 mm	40 Szt.	2158422
MFT-S2S U 175 M	175 mm	40 Szt.	2158423
MFT-S2S U 195 M	195 mm	40 Szt.	2158424
MFT-S2S U 215 M	215 mm	20 Szt.	2158425
MFT-S2S U 235 M	235 mm	20 Szt.	2158426
MFT-S2S U 255 M	255 mm	20 Szt.	2158427
MFT-S2S U 275 M	275 mm	20 Szt.	2158428
MFT-S2S U 295 M	295 mm	20 Szt.	2158429



APLIKACJE

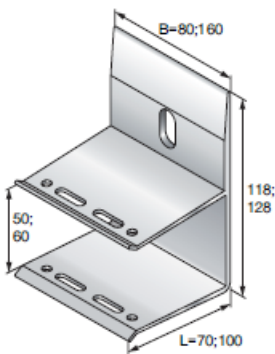
- Do montażu listew drewnianych na podkonstrukcjach drewnianych
- Punkt stały i ruchomy
- Do montażu listew drewnianych w układzie poziomym

ZALETY

- Wspornik ścienny z okrągłymi i podłużnymi otworami do tworzenia punktów stałych i przesuwnych
- Łatwy montaż
- Średnica otworu 6,5 mm i 11 mm do bezpośredniego montażu wkrętów do podłoża betonowego, stalowego i drewnianego

Specyfikacja techniczna

Skład materiału	EN AW-6063 T66
------------------------	----------------



Nazwa	Długość	Grubość listy	Średnica otworu	Ilość w opakowaniu.	Nr. Artykułu
MFT-MW 50/70 L 6.5	70 mm	50 mm	6.5 mm	50 Szt.	2030895
MFT-MW 50/70 M 6.5	70 mm	50 mm	6.5 mm	50 Szt.	2030897
MFT-MW 60/70 M 6.5	70 mm	60 mm	6.5 mm	50 Szt.	2030900
MFT-MW 50/70 L 11	70 mm	50 mm	11 mm	50 Szt.	2030894
MFT-MW 50/70 M 11	70 mm	50 mm	11 mm	50 Szt.	2030896
MFT-MW 60/70 L 11	70 mm	60 mm	11 mm	50 Szt.	2030898
MFT-MW 60/70 M 11	70 mm	60 mm	11 mm	50 Szt.	2030899
MFT-MW 50/100 M 6.5	100 mm	50 mm	6.5 mm	50 Szt.	2030893
MFT-MW 50/100 L 11	100 mm	50 mm	11 mm	50 Szt.	2030891
MFT-MW 50/100 M 11	100 mm	50 mm	11 mm	50 Szt.	2030892

Profil nośny o wysokiej wytrzymałości do systemu fasadowego S2S MFT-S2S TT

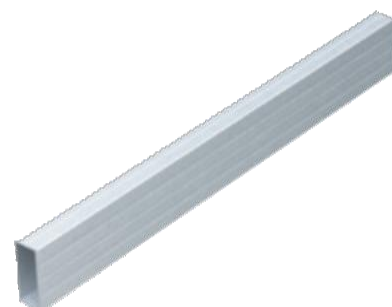


Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Grubość	2 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66

Nazwa	Szerokość	Wysokość	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-S2S TT 80x100x2,0 6m	100 mm	80 mm	6 m	2158369
MFT-S2S TT 100x100x2,0 6m	100 mm	100 mm	6 m	2158368
MFT-S2S TT 110x100x2,0 6m	100 mm	110 mm	6 m	2158367
MFT-S2S TT 80x120x2,0 6m	120 mm	80 mm	6 m	2158360
MFT-S2S TT 100x120x2,0 6m	120 mm	100 mm	6 m	2158361
MFT-S2S TT 110x120x2,0 6m	120 mm	110 mm	6 m	2158362

Profil okienny MFT-S2S RHS



Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Szerokość	25 mm
Wysokość	60 mm
Grubość	2 mm

Nazwa	Szerokość	Wysokość	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-S2S RHS 25x60x2,0 6m	60 mm	25 mm	36 m	2158403

Profil kamienny MFT-SP 38



APLIKACJE

- Profile poziome do mocowania szczelinowych płyt kamiennych
- Nadaje się do paneli o grubości 2–3 cm
- Nadaje się do paneli o maksymalnej wadze 120 kg/m²

Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Grubość	2 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66

Nazwa	Pakowanie	Nr. Artukułu	
MFT-SPB 38 6m	6 m	2162227	
MFT-SPM 38 6m	6 m	2162228	
MFT-SPT 38 6m	6 m	2162229	
MFT-SPJ 38 6m	6 m	2162300	

Profil MFT-CSP

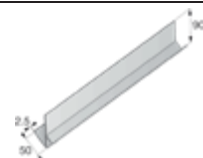
APLIKACJE

- Przetestowany statycznie profil narożny
- Zmniejsza obciążenia wiatrem według DIN 18516-1

Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Szerokość	50 mm
Grubość	2,5 mm

Nazwa	Wysokość	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-CSP 145x50x2,5 6 m	145 mm	6 m	2160349
MFT-CSP 90x50x2,5 6 m	90 mm	6 m	2160348



Łącznik MFT-CSC

Specyfikacja techniczna

Długość	450 mm
Grubość	2.0 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66

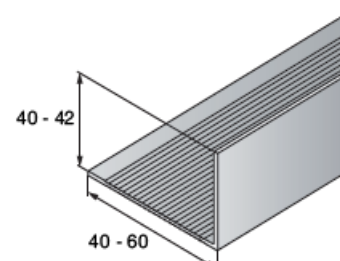


Nazwa	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-CSC 450x60x40x2,0	20 Szt.	2160520

Profil MFT-L

Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Skład materiału	EN AW-6063 T66

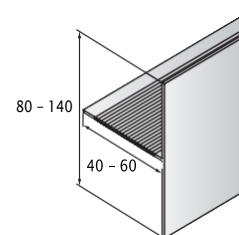


Nazwa	Szerokość	Wysokość	Powierzchnia	Grubość	Minimalne zamówienie	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-L 40x40x1.8 R 6 m	40 mm	40 mm	rowkowana	1.8 mm	24 m	6 m	2029783
MFT-L 50x42x2.0 R 6 m	50 mm	42 mm	rowkowana	2 mm	24 m	6 m	2062590
MFT-L 60x40x2.0 6 m	60 mm	40 mm	gładka	2 mm	24 m	6 m	2029372
MFT-L 60x40x2.0 6 m RAL9005	60 mm	40 mm	gładka	2 mm	24 m	6 m	2050781
MFT-L 60x40x1.8 6 m	60 mm	40 mm	gładka	1.8 mm	24 m	6 m	2029370
MFT-L 60x40x1.8 6 m RAL9005	60 mm	40 mm	gładka	1.8 mm	24 m	6 m	2050780
MFT-L 60x40x2.2 R 6 m	60 mm	40 mm	rowkowana	2.2 mm	24 m	6 m	2029785
MFT-L 60x50x2.0 R 6 m	60 mm	50 mm	rowkowana	2 mm	24 m	6 m	2029786

Profil MFT-T

Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Skład materiału	EN AW-6063 T66

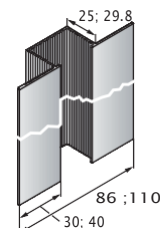


Nazwa	Szerokość	Wysokość	Powierzchnia	Grubość	Minimalne zamówienie	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-T 40x80x1.8 R 6 m	80 mm	40 mm	rowkowana	1.8 mm	24 m	6 m	2029787
MFT-T 60x80x1.8 R 6 m	80 mm	60 mm	rowkowana	1.8 mm	24 m	6 m	2029788
MFT-T 60x100x2.0 6 m	100 mm	60 mm	gładka	2 mm	24 m	6 m	2029375
MFT-T 60x100x2.0 6 m RAL9005	100 mm	60 mm	gładka	2 mm	24 m	6 m	2050783
MFT-T 60x100x1.8 6 m	100 mm	60 mm	gładka	1.8 mm	24 m	6 m	2029374
MFT-T 60x100x1.8 6 m RAL9005	100 mm	60 mm	gładka	1.8 mm	24 m	6 m	2050782
MFT-T 60x100x2.2 R 6 m	100 mm	60 mm	rowkowana	2.2 mm	24 m	6 m	2029789
MFT-T 40x120x2.0 6 m	120 mm	40 mm	gładka	2 mm	24 m	6 m	2050268
MFT-T 60x120x2.0 6 m	120 mm	60 mm	gładka	2 mm	24 m	6 m	2029378
MFT-T 60x120x2.0 6 m RAL9005	120 mm	60 mm	gładka	2 mm	24 m	6 m	2050785
MFT-T 60x120x1.8 6 m	120 mm	60 mm	gładka	1.8 mm	24 m	6 m	2029377
MFT-T 60x120x1.8 6 m RAL9005	120 mm	60 mm	gładka	1.8 mm	24 m	6 m	2050784
MFT-T 60x140x2.2 6 m	140 mm	60 mm	gładka	2.2 mm	24 m	6 m	2029792
MFT-T 60x140x2.0 R 6 m	140 mm	60 mm	rowkowana	2 mm	24 m	6 m	2029791

Profil Omega MFT-O

Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Grubość	1.9 mm / 2.0 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66
Powierzchnia	gładki



Nazwa	Szerokość	Wysokość	Perforacja	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-O 86x25x1.9 6 m	86 mm	25 mm	Nie	6 m	2029794
MFT-O 40x29.8x1.9 6 m RAL9005	40 mm	29 mm	Nie	6 m	2230804
MFT-O 40x29.8x1.9 6 m RAL9005	40 mm	29 mm	Tak	6 m	2230805
MFT-O 40x29.8x1.9 6 m	110 mm	29.8 mm	Tak	6 m	2029380
MFT-O 40x29.8x1.9 6 m	110 mm	29.8 mm	Nie	6 m	2029379
MFT-O 120x30x2.0 6 m	120 mm	30 mm	Nie	6 m	2205725
MFT-O 120x30x2.0 6 m RAL 9005	120 mm	30 mm	Nie	6 m	2205726

Profil MFT-OT

Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Grubość	2.0 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66
Powierzchnia	gładka

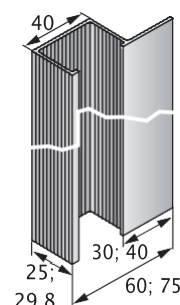


Nazwa	Szerokość	Wysokość	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-OT 40x30/90x3 6 m	110 mm	90 mm	6 m	2099695
MFT-OT 40x30/90x3 6 m RAL9005	110 mm	90 mm	6 m	2102495
MFT-OT 40x30/90x3 6 m RAL9006*	110 mm	90 mm	6 m	2102496

Profil MFT-UZ

Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Grubość	1.9 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66
Powierzchnia	gładka

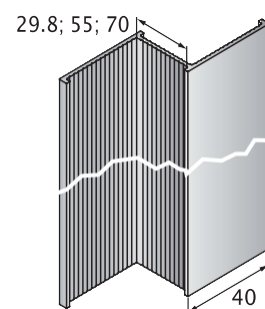


Nazwa	Szerokość	Wysokość	Perforacja	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-UZ 60x25x1.9 6 m	60.4 mm	25 mm	Nie	6 m	2029793
MFT-UZ 40x29.8x1.9 6 m RAL9005	40 mm	29.8 mm	Nie	6 m	2230807
MFT-UZ 40x29.8x1.9 6 m RAL9005 pf	40 mm	29.8 mm	Tak	6 m	2231053
MFT-UZ 40x29.8x1.9 6 m Perfor.	74.9 mm	29.8 mm	Tak	6 m	2029381
MFT-UZ 40x29.8x1.9 6 m	74.9 mm	29.8 mm	Nie	6 m	2029795

Profil MFT-Z

Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Skład materiału	EN AW-6063 T66
Powierzchnia	gładka

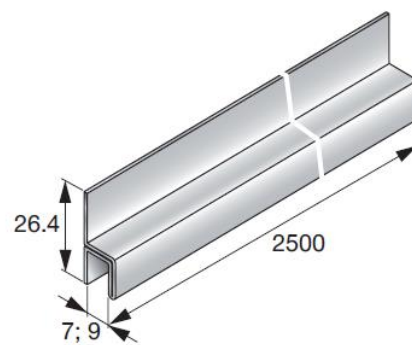


Nazwa	Szerokość	Wysokość	Grubość	Opakowanie	Nr. Artykułu
MFT-Z 40x29.8x1.9 6 m RAL9005	40 mm	29.8 mm	1.9 mm	6 m	2230808
MFT-Z 40x29.8x1.9 6 m	77.7 mm	29.8 mm	1.9 mm	6 m	2029382
MFT-Z 40x30x2.0 6 m RAL9005	40 mm	30 mm	2.0 mm	6 m	2230809
MFT-Z 40x30x2.2 6 m	40 mm	30 mm	2.0 mm	6 m	2205723
MFT-Z 40x55x2.2 6 m	78 mm	55 mm	2.2 mm	6 m	2029796
MFT-Z 40x70x2.2 6 m	78 mm	70 mm	2.2 mm	6 m	2029797

Profil łączący poziomy MFT-PJH

Specyfikacja techniczna

Długość	2.5 m
Wysokość	26.4 mm
Skład materiału	Aluminium

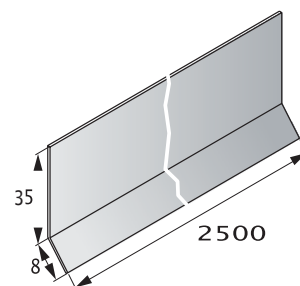


Nazwa	Szerokość	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-PJH 26.4x9/7 2.5 m	9 mm	50 m	2030653
MFT-PJH 26.4x9/7 2.5 m RAL 9005	9 mm	50 m	2030650
MFT-PJH 26.4x11/9 2.5 m	11 mm	50 m	2030654
MFT-PJH 26.4x11/9 2.5 m RAL 9005	11 mm	50 m	2030651

Profil łączący pionowy MFT-PJH

Specyfikacja techniczna

Długość	2.5 m
Szerokość	43 mm
Skład materiału	Aluminium
Waga	0.2 kg

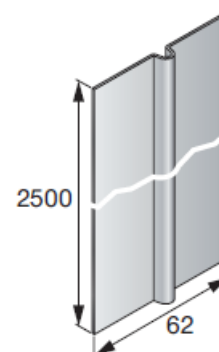


Nazwa	Szerokość	Opakowanie	Nr. Artykułu
MFT-PJH 35x8 2.5 m	8 mm	50 m	2030657
MFT-PJH 35x8 2.5m RAL9005	8 mm	50 m	2230807

Profil łączący pionowy MFT-PJV

Specyfikacja techniczna

Długość	2.5 m
Szerokość	62 mm
Skład materiału	Aluminium
Waga	0.28 kg

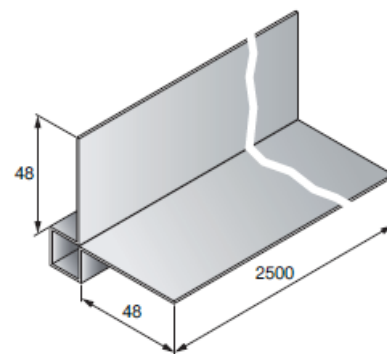


Nazwa	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-PJV 62 2.5 m	50 m	2030652
MFT-PJV 62 2.5 m RAL 9005	50 m	2030648

Profil narożny MFT-PE

Specyfikacja techniczna

Długość	2.5 m
Szerokość	54 mm
Wysokość	54 mm
Grubość	1.2 mm

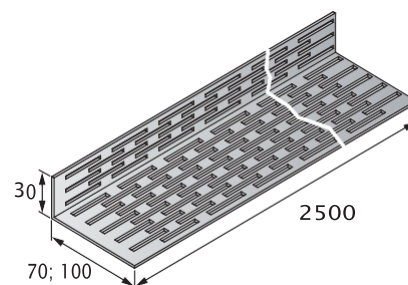


Nazwa	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-PE 48x6 2.5m	25 m	2030656

Profil wentylacyjny MFT-PV

Specyfikacja techniczna

Długość	2.5 m
Wysokość	30 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66

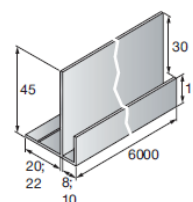


Nazwa	Szerokość	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-PV 70 2.5 m	70 mm	50 m	2030655
MFT-PV 70 2.5 m RAL 9005	70 mm	50 m	2030649
MFT-PV 100 2.5 m	100 mm	25 m	2030658
MFT-PV 100 2.5 m RAL 9005	100 mm	25 m	2030659

Profil okienny MFT-PW

Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Szerokość	30 mm
Wysokość	45 mm
Grubość	1.4 mm



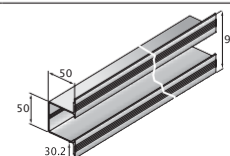
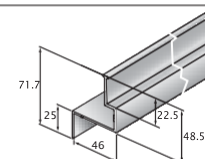
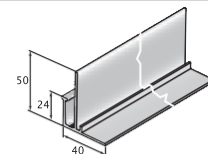
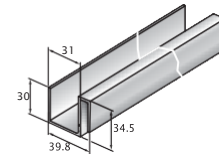
Nazwa	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-PW 45x30/6 6 m	6 m	2030660
MFT-PW 45x30/8 6 m	6 m	2030661

Profil MFT-SZ 20

Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Skład materiału	EN AW-6063 T66

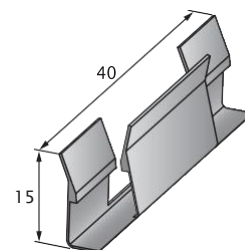
Nazwa	Szerokość	Wysokość	Powierzchnia	Grubość	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-S SZ 20 6 m	34.5 mm	39 mm	gładka	2.5 mm	6 m	2050266
MFT-B SZ 20 6 m	50 mm	42 mm	gładka	2.5 mm	6 m	2050267
MFT-Z SZ 20 6 m	71.7 mm	46 mm	gładka	2.5 mm	6 m	2050265
MFT-H SZ 20 6 m	96 mm	50 mm	rowkowana	3 mm	6 m	2054657



Clip MFT-SZ 20

Specyfikacja techniczna

Długość	40 mm
Skład materiału	Tworzywo sztuczne
Rodzaj łącznika	Nastawny
Waga	0.6 g

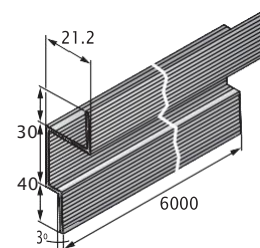


Nazwa	Wysokość	Pakowanie	Nr. Artykułu
Clip MFT-C SZ 20	15 mm	100 Szt.	2088900

Profil MFT-STULP

Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Szerokość	25 mm
Wysokość	110 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66

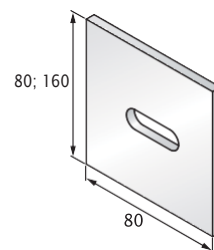


Nazwa	Perforacja	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-STULP 25x30 6 m perforowany	Tak	6 m	2030902
MFT-STULP 25x30 6 m	Nie	6 m	2030901

Izolacja MFT-ISO

Specyfikacja techniczna

Szerokość	80 mm
Skład materiału	PVC (hart)

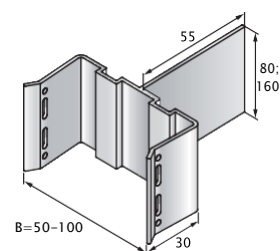


Nazwa	Długość	Grubość	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-ISO 80x80x6 M	80 mm	6 mm	200 Szt.	2081300
MFT-ISO 80x160x6 L	160 mm	6 mm	100 Szt.	2081301

Element montażowy MFT-UNI

Specyfikacja techniczna

Długość	85 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66
Do użytku z	Łaty drewniane

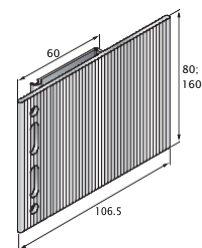


Nazwa	Szerokość	Wysokość	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-UNI 050 M	50 mm	80 mm	100 Szt.	2030581
MFT-UNI 050 L	50 mm	160 mm	50 Szt.	2030580
MFT-UNI 060 M	60 mm	80 mm	50 Szt.	2030583
MFT-UNI 060 L	60 mm	160 mm	25 Szt.	2030582
MFT-UNI 080 M	80 mm	80 mm	50 Szt.	2030585
MFT-UNI 080 L	80 mm	160 mm	25 Szt.	2030584
MFT-UNI 100 M	100 mm	80 mm	50 Szt.	2030587
MFT-UNI 100 L	100 mm	160 mm	25 Szt.	2030586

Element montażowy MFT-DF

Specyfikacja techniczna

Długość	106.5 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66



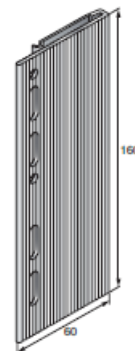
Nazwa	Wysokość	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-DF M	80 mm	100 Szt.	2030519
MFT-DF L	160 mm	50 Szt.	2030518



Element montażowy MFT-CON

Specyfikacja techniczna

Długość	160 mm
Szerokość	60 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66
Waga	88 g

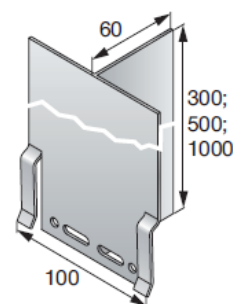


Nazwa	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-CON 160x60	100 Szt.	2030517

Element montażowy MFT-CF

Specyfikacja techniczna

Szerokość	100 mm
Wysokość	60 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66



Nazwa	Długość	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-CF 300	300 mm	20 Szt.	2030903
MFT-CF 500	500 mm	20 Szt.	2030904
MFT-CF 1000	1000 mm	16 Szt.	2030905

Taśma maskująca MFT-JS

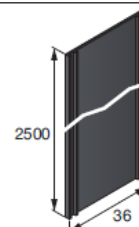
APLIKACJE

- Taśma podkładowa pod fugę

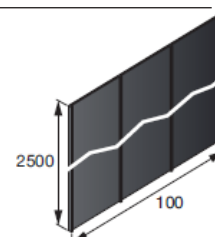
Specyfikacja techniczna

Długość	2500 mm
Skład materiału	PVC
Grubość	1.2 mm

Nazwa	Szerokość	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-JS 36x1.2 2.5 m czarny	36 mm	50 m	2030646



MFT-JS 100x1.2 2.5 m czarny	100 mm	25 m	2030647
-----------------------------	--------	------	---------



Profil kasety MFT-CP

APLIKACJE

- Profil do montażu fasad kasetowych z wykorzystaniem śrub aluminiowych i klipsem zabezpieczającym
- Profil pionowy montowany do profilu poziomego

Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Szerokość	110 mm
Grubość	1,9 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66
Do użytku z:	Kasetami

Nazwa	Wysokość	Pakowanie	Nr. Artykułu	
MFT-CP 80x40 6 m	40 mm	6 m	2030616	
MFT-CP T 80x40 6 m	100 mm	6 m	2030617	

Mocowanie kasety MFT-C

APLIKACJE

- Klips zabezpieczający do zabezpieczenia pozycji śruby aluminiowej

ZALETY

- Łatwy montaż

Specyfikacja techniczna

Skład materiału	EN AW-6063 T66
-----------------	----------------

Nazwa	Długość	Szerokość	Pakowanie	Nr. Artykułu	
MFT-C 22,5x23,8x40	23.8 mm	22.5 mm	150 Szt.	2030615	
MFT-C BO 74x10	74 mm		150 Szt.	2030614	
MFT-C BO 74x10 R gumowany	74 mm		150 Szt.	2074145	



Uchwyt montażowy MFT-CV

APLIKACJE

- Wspornik montażowy ze stali nierdzewnej do widocznego mocowania panelu

Specyfikacja techniczna

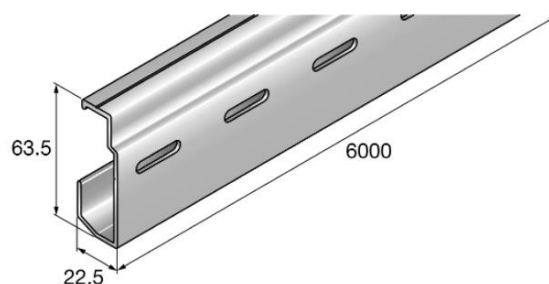
Skład materiału	Stal nierdzewna A2
-----------------	--------------------

Nazwa	Pakowanie	Nr. Artykułu	
MFT-CVE 8 A2	100 Szt.	2096911	
MFT-CVE 9-12 A2	100 Szt.	2096912	
MFT-CVM 8 A2	100 Szt.	2096769	
MFT-CVM 9-12 A2	100 Szt.	2096910	
MFT-CVB 8 A2 Dolna	100 Szt.	2096913	
MFT-CVB 9-12 A2 Dolna	100 Szt.	2096914	

Profil wieszakowy MFT-HP 22,5

Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Grubość	22.5 mm
Wysokość	63.5 mm
Grubość	2 mm



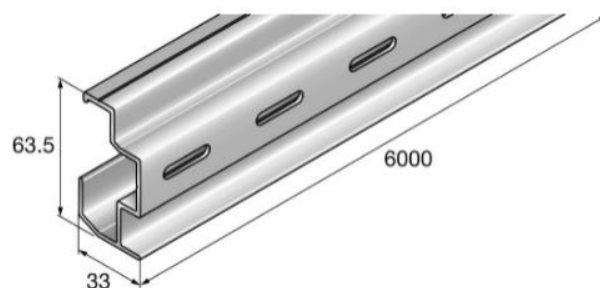
Nazwa	Perforacja	Pakowanie	Nr. Artykułu
MFT-HP 22,5x63,5 6m	Nie	6 m	2301548
MFT-HP 22,5x63,5 6m RAL 9005	Nie	6 m	2330613
MFT-HP 22,5x63,5 6m	Tak	6 m	2301549



Profil wieszakowy MFT-HP 33

Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Grubość	33 mm
Wysokość	63.5 mm
Grubość	2 mm



Nazwa	Perforacja	Pakowanie	Nr. Artykułu
Profil MFT-HP 33x63,5 6m pf	Tak	6 m	2301592
MFT-HP 33x63,5 6m	Nie	6 m	2301591

Kołek mocujący

Specyfikacja techniczna

Długość	32 mm
Zakres zdolności wiercenia	1,4 – 4 mm



Nazwa	Pakowanie	Nr. Artykułu
S-FP01SS 5,5x32	100 Szt.	2301102

Wkręt samogwintujący

Specyfikacja techniczna

Długość	9 mm
Rodzaj uchwytu	TX 25 HF



Nazwa	Pakowanie	Nr. Artykułu
S-HP02SS 7,2x9	500 Szt.	2301049

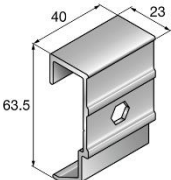
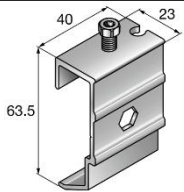
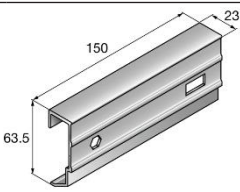
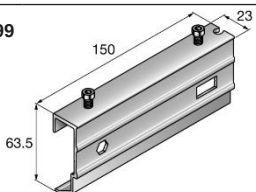


Zaczep MFT-H K

- Ukryte mocowanie paneli fasadowych
- Mocowanie paneli przy użyciu kotew podcinających

Specyfikacja techniczna

Głębokość	23 mm
Wysokość	63,5 mm
Grubość materiału	3 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66

Nazwa	Długość	Pakowanie	Nr. Artykułu	
MFT-H 40 K	40 mm	100 Szt.	2301602	
MFT-HAF 40 K	40 mm	100 Szt.	2301601	
MFT-H 150 K	150 mm	100 Szt.	2301600	
MFT-HAF 150 K	150 mm	100 Szt.	2301599	

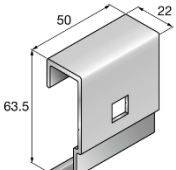
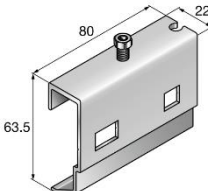


Zaczep MFT-H T

- Ukryte mocowanie paneli fasadowych
- Mocowanie paneli przy użyciu kotew podcinających

Specyfikacja techniczna

Głębokość	23 mm
Wysokość	63,5 mm
Grubość materiału	3 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66

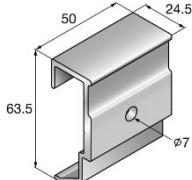
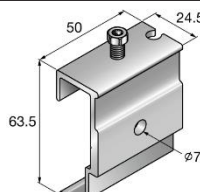
Nazwa	Długość	Pakowanie	Nr. Artykułu	
MFT-H 50 T	50 mm	100 Szt.	2301604	
MFT-HAF 80 T	80 mm	100 Szt.	2301603	

Zaczep MFT-H RL7

- Ukryte mocowanie paneli fasadowych
- Mocowanie paneli przy użyciu łącznika mechanicznego przeznaczonego do mocowania od tyłu

Specyfikacja techniczna

Głębokość	24,5 mm
Wysokość	63,5 mm
Grubość materiału	3 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66

Nazwa	Długość	Pakowanie	Nr. Artykułu	
MFT-H 50 RL7	50 mm	100 Szt.	2301596	
MFT-HAF 50 RL7	50 mm	100 Szt.	2301595	

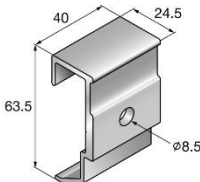
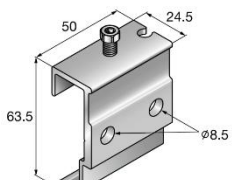


Zaczep MFT-H RL8,5

- Ukryte mocowanie paneli fasadowych
- Mocowanie paneli przy użyciu wkrętów samogwintujących

Specyfikacja techniczna

Głębokość	24,5 mm
Wysokość	63,5 mm
Grubość materiału	3 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66

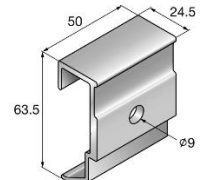
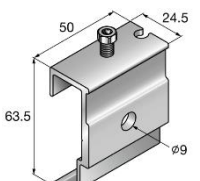
Nazwa	Długość	Pakowanie	Nr. Artykułu	
MFT-H 40 RL8,5	40 mm	100 Szt.	2301594	
MFT-HAF 50 RL8,5	50 mm	100 Szt.	2301593	

Zaczep MFT-H RL9

- Ukryte mocowanie paneli fasadowych
- Mocowanie paneli przy użyciu łącznika mechanicznego przeznaczonego do mocowania od tyłu

Specyfikacja techniczna

Głębokość	24,5 mm
Wysokość	63,5 mm
Grubość materiału	3 mm
Skład materiału	EN AW-6063 T66

Nazwa	Długość	Pakowanie	Nr. Artykułu	
MFT-H 50 RL9	50 mm	100 Szt.	2301598	
MFT-HAF 50 RL9	50 mm	100 Szt.	2301597	



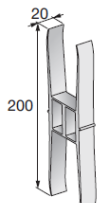
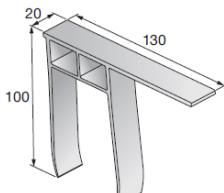
S2S Łącznik profilu MFT-S2S PC

APLIKACJE

- Łączenie profili S2S

Specyfikacja techniczna

Długość	6 m
Grubość	2 mm
Skład Materiału	EN AW-6063 T66

Nazwa	Długość	Szerokość	Pakowanie	Nr. Artykułu	
MFT-S2S_PC_TT	200 mm	55,3 mm	50 Szt.	2158402	
MFT-S2S_PC_RHS	100 mm	130 mm	50 Szt.	2158404	

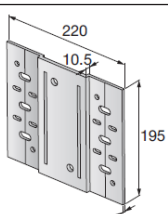
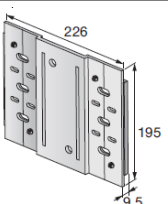
Płyta uchwytu MFT-S2S AP

APLIKACJE

- Większa elastyczność montażu dla konsol S2S

Specyfikacja techniczna

Wysokość	195 mm
Skład Materiału	EN AW-6063 T66

Nazwa	Długość	Izolacja	Pakowanie	Nr. Artykułu	
MFT-S2S_U_AP_L	220 mm	Nie	20 Szt.	2158400	
MFT-S2S_UI_AP_L	226 mm	Tak	20 Szt.	2158401	



Osadzak DX 6



Nazwa	Zestaw	Pakowanie	Nr. Artykułu
Osadzak DX 6	1x Osadzak DX 6, 1x Walizka DX 460 / 462 / 5 / 6, 1x Magazynek MX 72 kpl, 1x Głowica X-6-5-460-F8 kpl, 1x Tłok X-6-5-P8 kpl, 1x Głowica X-6-5-460-FIE-XL kpl, 1x Tłok X-6-5-PIE-XL kpl, 1x Zestaw czyszczący-Set X-6-5-460	1 Szt.	2156159

Laser wieloliniowy PM 4-M



Nazwa	Zestaw	Pakowanie	Nr. Artykułu
Laser wieloliniowy PM 4-M	1x Laser wieloliniowy PM 4-M, 4x Baterie AA (2), 1x Adapter statywu PMW 30, 1x Statyw PMA 20 klein, 1x Uchwyt ścienny z magnesem PMA 90, 1x Walizka PM 4-M Typ 017+	1 Szt.	2088506

Laser wieloliniowy PM 30-MG



Nazwa	Zestaw	Pakowanie	Nr. Artykułu
Laser wieloliniowy PM 30-MG	1x Laser wieloliniowy PM 30-MG, 1x Walizka PM 30-MG kpl, 1x Uchwyt ścienny z magnesem PMA 90, 1x Statyw PMA 20	1 Szt.	2278090

Niwelator PR 30-HVS A12 (S/M)



Nazwa	Zestaw	Pakowanie	Nr. Artykułu
Set PR 30-HVS A12 (S/M)	1x Niwelator PR 30-HVS (02), 1x Baterie AA (2), 1x Detektor. PRA 30, 1x Uchwyt detektora 83, 1x Walizka	1 Szt.	2134761



Kołek wbijany HFB-R RW



Nazwa	Aprobata	Pakowanie	Nr. Artykułu
HFB-R RW 6x50 20/15/10	ETA-17/0168	100 Szt.	2314940
HFB-R RW 6x45 15/10/5	ETA-17/0168	100 Szt.	2314941

Kotwa do ram HRD-H 10



Nazwa	Aprobata	Pakowanie	Nr. Artykułu
HRD-H 10x60	ETA-07/0219	50 Szt.	423870
HRD-H 10x80	ETA-07/0219	50 Szt.	423871
HRD-H 10x100	ETA-07/0219	50 Szt.	423872

Kotwa do ram HRD-HR 10



Nazwa	Aprobata	Pakowanie	Nr. Artykułu
HRD-HR 10x60	ETA-07/0219	50 Szt.	423888
HRD-HR 10x80	ETA-07/0219	50 Szt.	423889
HRD-HR 10x100	ETA-07/0219	50 Szt.	423890

Kotwa śrubowa HUS-HR



Nazwa	Aprobata/Certyfikat	Pakowanie	Nr. Artykułu
HUS-HR 8x65 15/5/-	ETA 10/0005, ETA 08/0307	25 Szt.	290030
HUS-HR 8x75 25/15/-	ETA 10/0005, ETA 08/0307	25 Szt.	290031
HUS-HR 8x85 35/25/5	ETA 10/0005, ETA 08/0307	25 Szt.	290032



Wkręt samowiercący

Dla punktu stałego/przesuwającego



Nazwa	Aprobata/Certyfikat	Pakowanie	Nr. Artykułu
S-AD01SS 5.5x19 A4	AbZ Z-14.4.769	500 Szt.	2039266
S-AD01SS 5.5x16 A4	AbZ Z-14.4.769	500 Szt.	2126551
S-AD01LSS 5.5x25	AbZ Z-14.4.769	500 Szt.	2200902
S-AD01LPSS 5.5x25	AbZ Z-14.4.769	500 Szt.	2200903
S-AD01LHSS 4.8x17	AbZ Z-14.4.769	500 Szt.	2127477

Wkręt samowiercący S-MD

Do mocowania konsol



Nazwa	Aprobata/Certyfikat	Pakowanie	Nr. Artykułu
S-MD51SS 5.5x50	AbZ Z-14.4.769	500 Szt.	2114549
S-MD51LSS 5.5x25	AbZ Z-14.4.769	500 Szt.	2096593
S-MD53SS 5.5x32	AbZ Z-14.4.769	250 Szt.	2114793
S-MD55SS 5.5x52	AbZ Z-14.4.769	250 Szt.	2209974

El. do mocow. Mat. izol. X-IE 6

Średnica talerza 60 mm



Nazwa	Max. grubość izolacji (mm)	Pakowanie	Nr. Artykułu
X-IE 6-20	20	100 Szt.	2143956
X-IE 6-25	25	100 Szt.	2041714
X-IE 6-30	30	100 Szt.	2041715
X-IE 6-35	35	100 Szt.	2041716
X-IE 6-40	40	100 Szt.	2041717
X-IE 6-50	50	100 Szt.	2041718
X-IE 6-60	60	100 Szt.	2041719
X-IE 6-70	70	100 Szt.	2041740
X-IE 6-75	75	100 Szt.	2041741
X-IE 6-80	80	100 Szt.	2041742
X-IE 6-90	90	100 Szt.	2041743
X-IE 6-100	100	100 Szt.	2041744
X-IE 6-120	120	100 Szt.	2041745
X-IE 6-125	125	100 Szt.	2323244
X-IE 6-140	140	100 Szt.	2041393
X-IE 6-150	150	100 Szt.	2048523
X-IE 6-160	160	100 Szt.	2041394
X-IE 6-175	175	100 Szt.	2323245
X-IE 6-180	180	100 Szt.	2041395
X-IE 6-200	200	100 Szt.	2041396

El. do mocow. Mat. izol. X-IE 9

Średnica talerza 90 mm



Nazwa	Max. grubość izolacji [mm]	Pakowanie	Nr. Artykułu
X-IE 9-60 schwarz	60	150 Szt.	2041746
X-IE 9-80 schwarz	80	100 Szt.	2041747
X-IE 9-90 schwarz	90	100 Szt.	2041748
X-IE 9-100 schwarz	100	100 Szt.	2041749
X-IE 9-120 schwarz	120	100 Szt.	2041750
X-IE 9-140 schwarz	140	50 Szt.	2041751
X-IE 9-160 schwarz	160	50 Szt.	2041752
X-IE 9-180 schwarz	180	50 Szt.	2041753
X-IE 9-200 schwarz	200	50 Szt.	2041754

Naboje DX 460 / DX 5



Nazwa	Typ wkładu	Pakowanie	Nr. Artykułu
DX 6.8/11 M10 STD złoty	6.8/11 M10	100 Szt.	416473
DX 6.8/11 M10 STD czerwony	6.8/11 M10	100 Szt.	416474
DX 6.8/11 M10 STD czarny	6.8/11 M10	100 Szt.	416475

Naboje DX 6



Nazwa	Osadzak	Pakowanie	Nr. Artykułu
DX 6.8/11 M10 T titanium	DX 6	100 Szt.	2229027
DX 6.8/11 M10 BK czarny	DX 6	100 Szt.	2229029
DX 6.8/11 M10-X10 T titanium	DX 6	1000 Szt.	2229028

OPTYMALNE WYKORZYSTANIE I ZARZĄDZANIE SPRZĘTEM



Hilti ON!Track

FAKTY I LICZBY



90 Godzin

marnuje się co miesiąc
szukając zasobów na
budowach.



75 Procent

wszystkich firm ma
trudności z zarządzaniem
certyfikatami i terminami
testów.



8.000 Euro

Szkody powodowane
przez zgubione i
skradzione urządzenia w
ciągu roku.



24 Urządzenia

giną w ciągu roku.

ZNASZ TE WYZWANIA?



Przejrzystość

Zasoby w firmie

- Gdzie jest urządzenie, którego szukam?
- Kto jest odpowiedzialny za wiertnicę?

Certyfikaty

Dokumentacja i przeglądy

- Kiedy ostatnio przeglądałem wyciągarkę?
- Czy pracownik posiada ważne uprawnienia?

Optymalizacja

Zużycie materiałów

- Ile części rusztowania jest w użyciu?
- Ile rękawic zużywa się miesięcznie?



JAK DZIAŁA HILTI ON!TRACK?



Czym można zarządzać?

- ▶ Urządzenia/Zasoby
- ▶ Narzędzia
- ▶ Materiały eksploatacyjne
- ▶ Certyfikaty i daty



Jak jest zarządzany?

- ▶ Unikalny identyfikator
- ▶ Tagi z kodami kreskowymi opracowanymi dla branży budowlanej
- ▶ Rozwiązanie w chmurze, dostęp 24/7



Jak wspiera Cię Hilti?

- ▶ Porady i szkolenie na miejscu
- ▶ Opracowanie rozwiązania szytego na miarę
- ▶ Kompletnie wdrożenie wraz z wprowadzeniem danych i identyfikacją sprzętu
- ▶ Wiodąca w branży bezpłatna obsługa klienta

CO SPRAWIA ŻE HILTI ON!TRACK JEST WYJĄTKOWY?

System Centralny

Centralny system do zarządzania wszystkimi urządzeniami i certyfikatami bezpieczeństwa.

BHP

Dokumentacja certyfikatów i system ostrzegania o terminach i badaniach.

Serwis Hilti

Od wstępnych konsultacji po szkolenie pracowników – zespół Hilti ON!Track jest zawsze po Twojej stronie jako niezawodny partner.

Bez względu na producenta

Za pomocą Hilti ON!Track można zarządzać każdym elementem wyposażenia.

Aplikacja mobilna i komputerowa

Przyjazne dla użytkownika i elastyczne rozwiązanie – również na placu budowy.

Brak instalacji

Oparta na chmurze, bez instalacji oprogramowania i aktualizacji.

JAKIE SĄ KORZYŚCI Z HILTI ON!TRACK??

Zawsze na kursie z Twoim parkiem maszyn

Spełnij oczekiwania swoich klientów i utrzymuj projekty zgodnie z harmonogramem i budżetem.

Oszczędzaj czas i pieniądze

Brak przestołów spowodowanych wadliwym lub brakującym sprzętem. Zarządzaj swoją firmą z mniejszą liczbą urządzeń, zmniejszając liczbę urządzeń zapasowych.

Zawsze zgodnie z BHP

Upewnij się, że Twoi pracownicy i sprzęt roboczy są zgodne z przepisami, zarządzając badaniami i datami testów.

ZAWSZE GOTOWY

Zawsze na bieżąco



FLOTA HILTI

FLOTA HILTI

Ty zarządzasz swoją firmą, my dbamy o Twoje narzędzia Hilti.

Im większe są Twoje zamówienia, tym bardziej złożona jest sprawna obsługa wszystkich zamówień.

Wynika to nie tylko z rosnącej puli sprzętu.

Wielu przedsiębiorców nie docenia znaczenia efektywnego zarządzania flotą: od razu dowiedz się, które naprawy są do wykonania a jakich urządzeń w ogóle nie można używać?

Czy wszystkie Twoje urządzenia mają najnowsze funkcje bezpieczeństwa, aby odpowiednio chronić Twoich pracowników i minimalizować przestoje?

Skorzystaj z floty urządzeń dostosowanych do Twoich potrzeb dzięki innowacyjnym urządzeniom, które są zawsze gotowe do użycia.

Zwiększasz przejrzystość i bezpieczeństwo pracy, zmniejszasz nakłady administracyjne i minimalizujesz przestoje. Możesz elastycznie obsługiwać swoje specjalne projekty i pokrywać swoje największe zapotrzebowanie. W przypadku kradzieży jesteś dobrze chroniony.

Dzięki zarządzaniu flotą Hilti możesz zmniejszyć zapasy i zwiększyć płynność. Wszystko to możesz zapewnić sobie zaplanowaną i stałą miesięczną opłatą.

Pomagamy w zarządzaniu Twoim parkiem maszyn.

Nieważne jak duża jest Twoja firma. Bez względu na branżę, w której pracujesz. Upewnimy się, że jesteś w przyszłości może skoncentrować się na Twojej podstawowej działalności, a tym samym zapewnić Ci konkurencyjność

Analiza floty Hilti zapewnia przejrzystość, bezpieczeństwo i pokazuje potencjał optymalizacji:

Inwentaryzacja

- Stworzenie przeglądu Twojego parku sprzętowego i rocznych kosztów
- Obserwacja zużycia i częstotliwości korzystania z Twoich urządzeń

Wydajność i bezpieczeństwo

- Zidentyfikuj swoje najważniejsze aplikacje
- określenie najbardziej produktywnych i bezpiecznych rozwiązań dla Twojej firmy

Analiza kosztów

- Podział kosztów Twojego parku maszyn
- Prezentacja kosztów bezpośrednich i pośrednich Twojego parku sprzętowego



Przejrzystość



Zwiększ swoją produktywność



Minimalizuj ryzyko



Optymalizuj koszty

CZŁONKOSTWO W STOWARZYSZENIACH

Fasady wentylowane

SYNERGIE TWORZĄ OPTYMALNE ROZWIĄZANIE

Podkonstrukcja to elementarna część elewacji, ale do zapewnienia całościowego wyglądu elewacji potrzebni są inni partnerzy.

Hilti jest członkiem różnych stowarzyszeń branżowych:



Hilti jest członkiem
Niemieckie stowarzyszenie
branżowe materiałów i
komponentów budowlanych
do ścian wentylowanych e.V.



Hilti jest członkiem
Międzynarodowe
Stowarzyszenie Lekkich
Konstrukcji Metalowych



Hilti jest członkiem
Austriackie Stowarzyszenie
Zawodowe Fasad Wentylowanych
ÖFHF



Hilti jest członkiem Szwajcarskie
Stowarzyszenie Zawodowe Fasad
Wentylowanych SFHF



Hilti (Poland) Sp. Z o.o.
Franciszka Klimczaka 1
02-797 Warszawa

T 0 801 881 801
www.hilti.pl