UCHWYTY **DACHOWE** MEFA

UNIWERSALNE ROZWIĄZANIA
DLA **KONSTRUKCJI DACHOWYCH**



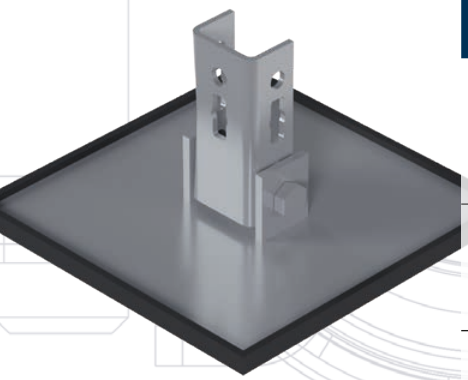


OBEN SEIN

UCHWYT DACHOWY UNIWERSALNY (PRZEGUBOWO-STAŁY)

Uchwyt dachowy uniwersalny dedykowany jest do montażu konstrukcji wsporczych pod instalacje i centrale wentylacyjne, gazowe, urządzenia klimatyzacyjne, podesty serwisowe. Przeznaczony jest do wszystkich typów podłoży, do dachów płaskich i dachów ze spadkiem z powłoką membranową. Uchwyt dachowy wyposażony jest w przegub, który umożliwia montaż na dachu niezależnie od kierunku spadku i kąta nachylenia. Uchwyt zintegrowany jest z matą z gumy EPDM, odpornej na procesy starzenia się oraz na czynniki zewnętrzne. Dodatkowo mata gwarantuje stabilność konstrukcji i równomierny rozkład obciążeń na powierzchni dachu.

UCHWYT DACHOWY UNIWERSALNY 200



TYP	Wymiar płyty [mm]	Wymiar gumy EPDM [mm]	Dopuszczalne Obciążenie [kN]	Masa [kg]	Ilość w opakowaniu	Nr katalogowy
Uchwyt dachowy uniwersalny 200	200x200	235x235	4,0	3,14	1	08197000WU
Uchwyt dachowy uniwersalny OPTIMUM XLV 200	200x200	235x235	4,0	2,965	1	08197000WUO

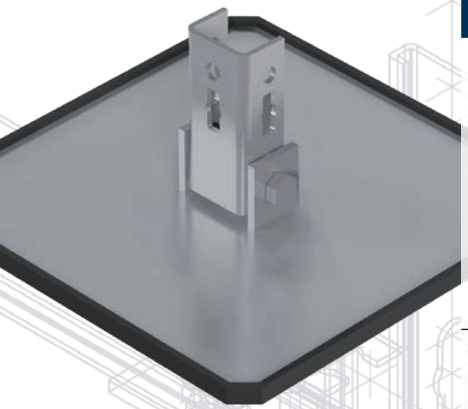
Materiał

Stal S235JR ocynkowana ogniowo, guma EPDM o właściwościach: statyczny moduł elastyczności wg DIN 53571/2 0,8-0,9 N/mm2, odkształcenie końcowe mierzone 30 min. po zdjęciu obciążenia ok. 5%, wytrzymałość na rozciąganie 0,4 N/mm2, klasa odporności ogniowej wg. DIN 4102 B2

Montaż

Typ szyny	45/26, 45/45, 45/60, 45/52, 45/75, 45/90, 45/120, OPTIMUM XLV (możliwość płynnej regulacji położenia szyn)
Akcesoria do montażu	płytka z dwoma otworami M 12 +2 śruby z łbem sześciokątnym M 12x25 (dostawa z uchwytem - dla szyn 45), 2 złącza OPTI-Lock M10/15 (dostawa oddzielnie - dla OPTIMUM XLV)

UCHWYT DACHOWY UNIWERSALNY 300 I 400



TYP	Wymiar płyty [mm]	Wymiar gumy EPDM [mm]	Dopuszczalne Obciążenie [kN]	Masa [kg]	Ilość w opakowaniu	Nr katalogowy
Uchwyt dachowy uniwersalny 300	300x300	300x300	4,0	5,5	1	08197000U
Uchwyt dachowy uniwersalny 400	400x400	400x400	4,0	8,5	1	08197000R
Uchwyt dachowy uniwersalny OPTIMUM XLV 300	300x300	300x300	4,0	5,1	1	08197000UO
Uchwyt dachowy uniwersalny OPTIMUM XLV 400	400x400	400x400	4,0	8,3	1	08197000RO

Materiał

Stal S235JR ocynkowana ogniowo, guma EPDM o właściwościach: statyczny moduł elastyczności wg DIN 53571/2 0,8-0,9 N/mm2, odkształcenie końcowe mierzone 30 min. po zdjęciu obciążenia ok. 5%, wytrzymałość na rozciąganie 0,4 N/mm2, klasa odporności ogniowej wg. DIN 4102 B2

Montaż

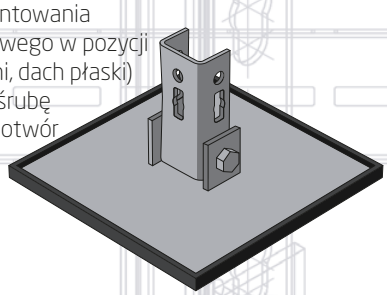
Typ szyny	45/26, 45/45, 45/60, 45/52, 45/75, 45/90, 45/120, OPTIMUM XLV (możliwość płynnej regulacji położenia szyn)
Akcesoria do montażu	płytka z dwoma otworami M 12 +2 śruby z łbem sześciokątnym M 12x25 (dostawa z uchwytem - dla szyn 45), 2 złącza OPTI-Lock M10/15 (dostawa oddzielnie - dla OPTIMUM XLV)

Wymiary, kształt i specjalne zagłębienie w uchwycie dachowym MEFA dają możliwość dodatkowego obciążenia uchwytu dwoma sztukami bloczków betonowych o wymiarach 380x140x250 mm – co daje nam dodatkowe obciążenie – 53 kg na jeden uchwyt. Zagłębienie uchwytu zapobiega przed ewentualnym bocznym przesunięciem bloczków.

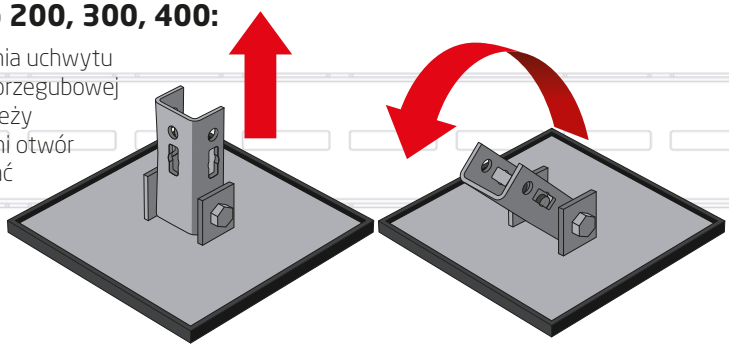
Dopuszczalne obciążenie poszycia dachu musi zostać zweryfikowane przez klienta. Obciążenie wynikające z siły wiatru i ciężaru śniegu należy rozpatrywać osobno.

Instrukcja montażu uchwytu dachowego uniwersalnego 200, 300, 400:

1. W celu zamontowania uchwytu dachowego w pozycji stałej (90 stopni, dach płaski) należy wkręcić śrubę w przedostatni otwór wspornika.



2. W celu zamontowania uchwytu dachowego w pozycji przegubowej (dach ze spadkiem) należy wkręcić śrubę w ostatni otwór wspornika i dostosować kąt nachylenia w zależności od potrzeb.



Dach jest jednym z najważniejszych elementów konstrukcyjnych i funkcjonalnych budynku. W realizowanych inwestycjach, zwłaszcza obiektach wielkokubaturowych dachy, poza podstawową funkcją stabilizującą budynek, coraz częściej stają się kondygnacją technologiczną, na powierzchni której umieszczane są różne urządzenia i elementy instalacji, m.in. systemy wentylacyjno-klimatyzacyjne.

Instalacje klimatyzacyjno-wentylacyjne, czy podesty serwisowe umożliwiające dostęp do tych urządzeń wymagają bezpiecznego posadowienia zarówno na dachach płaskich jak i lekko pochylonych.

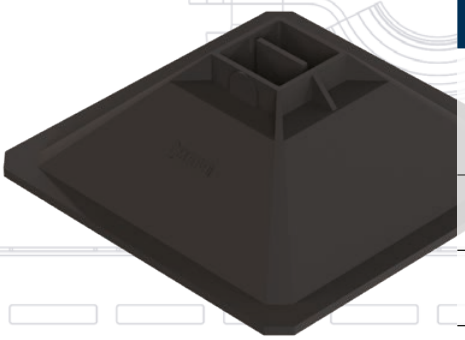
MEFA oferuje pełną gamę produktów umożliwiających mocowanie urządzeń o zróżnicowanych gabarytach na powierzchni dachu, a uniwersalne rozwiązania MEFA pozwalają zaoszczędzić czas i koszty, ale przede wszystkim pozostawiają membranę dachu nietkniętą.





UCHWYT DACHOWY CENTUM®

Uchwyt dachowy CENTUM® dedykowany do konstrukcji wsporczych z zastosowaniem systemu CENTUM® dla ciężkich urządzeń wentylacyjnych czy klimatyzacyjnych, posadowionych na powierzchni dachów płaskich. Uchwyt dachowy CENTUM® wyposażony jest w piankę kauczukową, która zapobiega uszkodzeniu membrany.



TYP	Wymiar płyty [mm]	Wymiar gumy EPDM [mm]	Dopuszczalne Obciążenie [kN]	Masa [kg]	Ilość w opakowaniu	Nr katalogowy
Uchwyt dachowy CENTUM XL 80	400x400	400	10,0	3,01	2	166201001
Uchwyt dachowy CENTUM XL 100	500x500	500	10,0	3,66	2	166201002

Materiał

Poliethylen (HDPE), kauczuk syntetyczny. Odporność temperaturowa: -40 °C do +80 °C

Montaż

Typ profilu	XL 80, XL 100

Dopuszczalne obciążenie poszycia dachu musi zostać zweryfikowane przez klienta . Obciążenie wynikające z siły wiatru i ciężaru śniegu należy rozpatrywać osobno.

PODSTAWA DACHOWA PODŁUŻNA

Podstawa dachowa przeznaczona do prostego mocowania rurociągów i kanałów wentylacyjnych na dachach płaskich lub do bezpośredniego mocowania urządzeń. Pojedyncza szyna aluminiowa (40x20mm) umożliwia łatwy montaż przy jednoczesnym tłumieniu dźwięków.



TYP	Wymiar płyty [mm]	Dopuszczalne Obciążenie [kN]	Masa [kg]	Ilość w opakowaniu	Nr katalogowy
Podstawa dachowa podłużna	400x180x95	1,28	3,50	1	08197620

Materiał

Cokół: guma z recyklingu, odporna na promieniowanie UV. Profil: Aluminium.
Odporność temperaturowa: -40 °C do +80 °C

Montaż

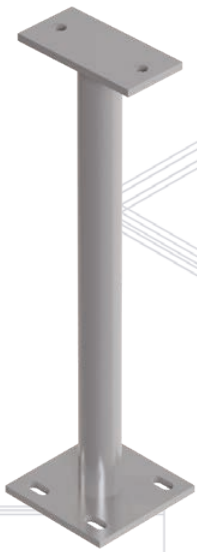
Do podstawy dachowej podłużnej może być przykręcony wspornik szyny lub bezpośrednio urządzenie. Po każdej stronie urządzenia zalecamy zastosować po dwie podstawy dachowe podłużne, aby zapobiec przewróceniu się większych urządzeń.

Akcesoria do montażu płytka zębata z otworem gwintowanym S

Dopuszczalne obciążenie poszycia dachu musi zostać zweryfikowane przez klienta. Obciążenie wynikające z siły wiatru i ciężaru śniegu należy rozpatrywać osobno.

STARTER DACHOWY

Starter dachowy przeznaczony jest do montażu na powierzchni dachów płaskich, jeszcze niezaizolowanych. Konstrukcja wsporcza z zastosowaniem starterów dachowych umożliwia realizację dowolnych rozwiązań dla podparcia kanałów i rurociągów. Starter posiada profil okrągły, co ułatwia szczelne zaizolowanie membraną, a jednocześnie zaoszczędza czas w późniejszych pracach dekarskich.



TYP	Wymiar płyty [mm]	Dopuszczalne Obciążenie [kN]	Masa [kg]	Ilość w opakowaniu	Nr katalogowy
Starter dachowy 1`	120x110x8	0,42	2,774	1	08197000S
Starter dachowy 1 ¼`	120x110x8	0,42	3,352	1	08197000SU

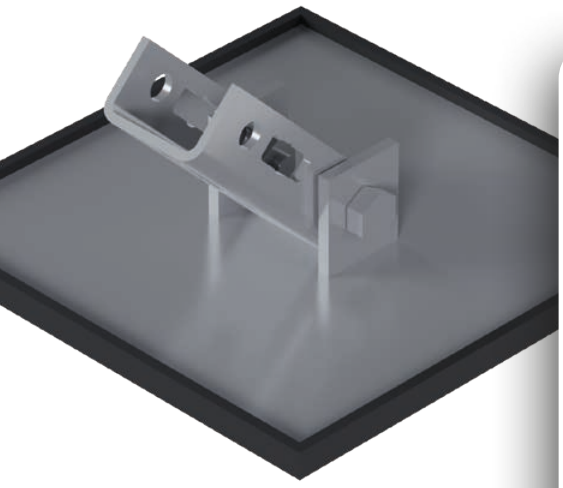
Materiał

Stal S235JR

Montaż

Typ szyny 45/26, 45/45, 45/52, 45/60

Starter dachowy jest mocowany bezpośrednio do nośnego podłoża budynku i dzięki temu zapewnia optymalne bezpieczeństwo w przypadku dużych obciążeń lub silnych podmuchów wiatru.











ZALETY UCHWYTÓW DACHOWYCH MEFA:

- prosty i łatwy montaż na powierzchni wszystkich typów podłoży dachów bez konieczności ingerencji w membranę
- uchwyt posiada przegub, który umożliwia montaż na dachu niezależnie od kierunku spadku i kąta nachylenia
- możliwość szybkiej modyfikacji lub demontażu konstrukcji w przypadku prac modernizacyjnych
- możliwość usunięcia pojedynczego uchwytu dachowego niezależnie od pozostałych w celu zapewnienia łatwego dostępu do powierzchni dachu podczas prac modernizacyjnych, bez konieczności demontażu całej konstrukcji
- równomierne rozłożenie obciążenia instalowanych urządzeń
- elementy metalowe uchwytów ocynkowane ogniowo
- odporne na warunki atmosferyczne

Rozwiązania oferowane przez MEFA, w tym odpowiednio dobrane przez specjalistów **uchwyty dachowe** pozwalają nie tylko na bezpieczne posadowienie urządzeń wentylacyjno-klimatyzacyjnych na każdej powierzchni dachu, ale również umożliwiają tworzenie **podestów serwisowych**, zapewniających serwisantom bezpieczny dostęp do zamontowanych instalacji.



MEFA Polska Sp. z o.o.
ul. Słoneczna 52G | 05-500 Stara Iwiczna
+ 48 22 737 20 90 | +48 696 076 183
poczta@mefa-polska.com.pl

mefa-polska.com.pl
mefa24.pl