


Bezpieczne i godne zaufania: systemy montażu i podwieszeń OWA

OWAlifetime collection

OWA



W niniejszym katalogu przedstawione zostały wszystkie systemy montażu i akcesoria z naszej grupy produktowej OWAlifetime collection. Zaprezentowane tutaj zdjęcia, rysunki, właściwości techniczne i funkcje oraz inne informacje zostały zebrane zgodnie z naszym aktualnym stanem wiedzy. Zawarte w katalogu materiały to jedynie najważniejsze informacje o naszych systemach sufitowych i należy je traktować jako ogólne i nie odnosić bezpośrednio do konkretnych przypadków. W odniesieniu do konkretnych obiektów zachęcamy do kontaktu z naszym działem doradztwa technicznego OWAconsult.

Wszystkie zaprezentowane w katalogu zdjęcia należy traktować jedynie poglądowo. Zalecamy podejmowanie decyzji o wyborze konkretnych produktów na podstawie oryginalnych wzorów.

W stosunku do wszystkich naszych produktów zastrzegamy sobie prawo wprowadzania zmian technicznych. Ponadto obowiązują nasze ogólne warunki sprzedaży, dostaw i płatności.

Wraz z ukazaniem się nowego wydania niniejszy katalog traci swoją ważność.

Zastrzegamy sobie prawo wystąpienia błędów drukarskich i pomyłek.

OWAconsult



tel +49 93 73.2 01-4 44
info@owaconsult.de
www.owaconsult.de

Spis treści

Systemy z konstrukcją widoczną	6
System S 3 Konstrukcja widoczna, demontowalny	6
System S 3 cliq Konstrukcja widoczna, demontowalny	7
System S 3 cliq Konstrukcja widoczna, odporny na trzęsienia ziemi ASTM E 580/E 580M-10a	8
System S 3 cliq Konstrukcja widoczna, odporny na trzęsienia ziemi Zalecenia CISCA	9
System S 3e Konstrukcja widoczna, demontowalny, podwyższona ochrona antykorozyjna	10
System S 3a Konstrukcja widoczna, demontowalny	11
System S 3a cliq Konstrukcja widoczna, demontowalny	12
System S 15 cliq Konstrukcja widoczna, demontowalny	13
System S 15a cliq Konstrukcja widoczna, demontowalny	14
System S 15b OWAline Konstrukcja widoczna, demontowalny	15
 Systemy z konstrukcją krytą	16
System S 2p Konstrukcja częściowo kryta, demontowalny	16
 Montaż ścienny	17
System S 1 Montaż ścienny	17
 Systemy Bandraster	18
System S 18p Bandraster równoległy, demontowalny	18
System S 18k Bandraster krzyżowy, demontowalny	19
System S 18d Bandura, demontowalny	20
 System samonośny	21
System S 6 Samonośny	21
 Systemy dźwigarów do dużych rozpiętości	22
Typ 6500 System dźwigarów do dużych rozpiętości	22
Typ 8550 System dźwigarów do dużych rozpiętości	23
 Akcesoria	24
Profile przyściennie	24
Gięte profile przyściennie	25
Profile w kolorze	26
Wieszaki	27
Wieszaki do podwieszania elementów dekoracyjnych	28
Systemy mocowań	29
Pozostałe akcesoria	30
Pozostałe akcesoria	31
Narzędzia montażowe	32
 OWAconstruct Zestawienie produktów	33



Projektowanie i montaż sufitów z systemem OWAconstruct

Na kolejnych stronach zaprezentowane zostały najróżniejsze systemy konstrukcyjne i akcesoria, które można łączyć z naszymi płytami sufitowymi OWAacoustic. Dobór systemu montażu ma znaczny wpływ na wygląd końcowy sufitu. Możecie Państwo wybierać między różnymi wariantami systemów z konstrukcją widoczną, częściowo krytą i krytą. Te z kolei można ze sobą łączyć i dodatkowo stosować różnego rodzaju elementy wbudowane, jak np. źródła światła, czy elementy chłodzące. Przeglądając kolejne strony katalogu możecie Państwo przekonać się, na ile Państwa projekty i wyobrażenia są możliwe do zrealizowania pod względem technicznym. Zachęcamy również do kontaktu telefonicznego z nami. Chętnie służyjemy radą!

Doświadczenie w branży sufitowej – w tym względzie nikt nam nie dorówna

Ponad 50 lat doświadczenia w branży sufitów podwieszanych sprawia, że dostarczane przez nas sufity to produkty wysokiej jakości, spełniające szereg funkcji, ale również gwarantujące bezpieczeństwo stosowania. Dotyczy to oczywiście również naszych systemów montażu. Do naszej grupy produktowej OWAconstruct należy ponad 7000 elementów konstrukcyjnych. Wystarczająco, by dla każdej sytuacji montażowej zapewnić łatwe w stosowaniu i ekonomiczne rozwiązanie. Ponadto nasza oferta obejmuje najbogatszy zestaw elementów konstrukcyjnych i akcesoriów, w skład który wchodzi m.in. profile w kolorze.

Oferujemy odpowiednie systemy również do nietypowych, specjalnych rozwiązań.

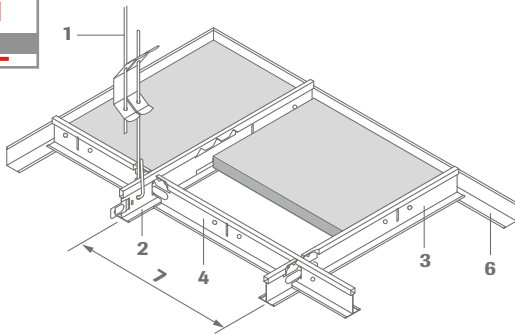
Systemy OWAconstruct to bezpieczeństwo i niezawodność

Wybierając nasze systemy podwieszeń i montażu wybieracie Państwo bezpieczne i niezawodne rozwiązania. Świadczą o tym odpowiednie raporty z badań i atesty, odnoszące się zarówno do samych systemów montażu jak również, jak np. w zakresie ochrony ogniowej, odnoszące się do naszych systemów montażu w połączeniu z płytami mineralnymi OWAacoustic.

Niniejszy katalog umożliwia przegląd systemów konstrukcyjnych i akcesoriów z grupy produktowej OWAlifetime collection. Jeśli chcielibyście Państwo uzyskać bardziej szczegółowe informacje prosimy o kontakt. Na życzenie doślemy odpowiednie broszury. Zachęcamy również do odwiedzenia naszej strony internetowej www.owa.de.

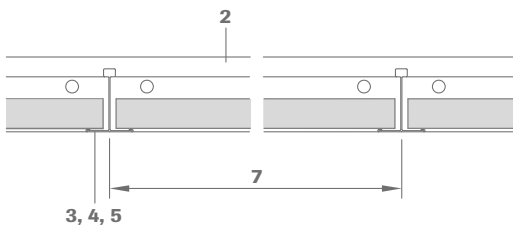


System S 3 | Konstrukcja widoczna, demontowalny

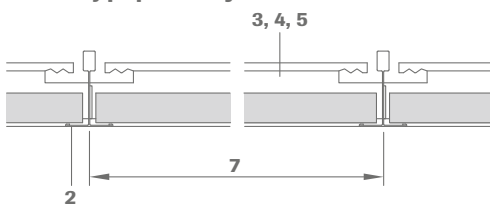


- 1 Wieszak nr 12/.../...
- 2 Profil nośny nr 45, nacinany co 100 lub 156,25 mm
- 3 Profil poprzeczny nr 46, długość: 600 mm lub 625 mm
- 4 Profil poprzeczny nr 47, długość: 1200 mm lub 1250 mm
- 5 Profil poprzeczny nr 48, długość: 300 mm, 312,5 mm lub 400 mm
- 6 Profil przyścienny nr 50G
- 7 Odstęp osi

Przekrój podłużny:

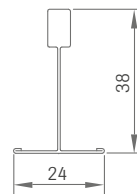


Przekrój poprzeczny:

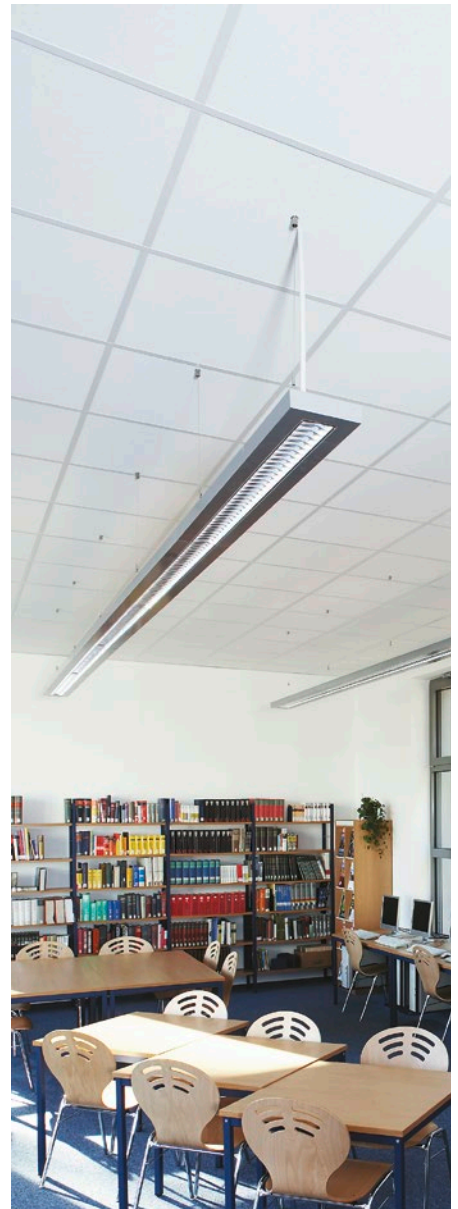
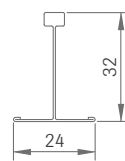


Wymiary profili:

Nr 45



Nr 46, 47, 48



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

3

Grubość płyt

14 mm, 15 mm lub 20 mm nom.

Wymiary/Wzory

Prosimy o zapoznanie się z [cennikiem kolekcji OWAlifetime \(9001 e\)](#) pod kątem możliwych wymiarów i wzorów.

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1

Odporność ogniowa

[Patrz broszura 9501 pl](#)

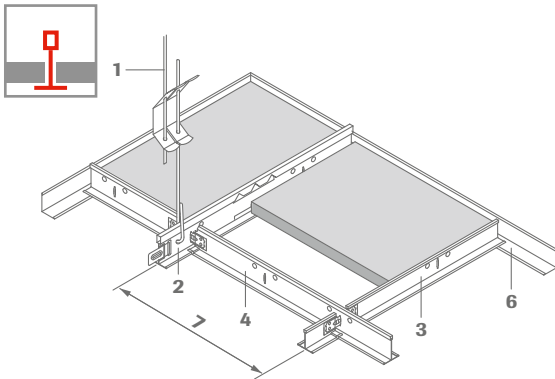
Elementy konstrukcji

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne ocynkowane ew. pomalowane na biało. Więcej szczegółów oraz dostępne kolory zawarte w [cenniku OWAlifetime collection 9001 e](#).

Minimalna wysokość podwieszenia

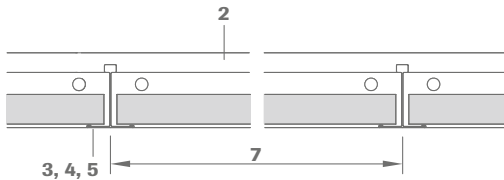
75 - 100 mm (zależnie od stropu)
dla wygodnego demontażu płyt 120 mm

System S 3 cliq | Konstrukcja widoczna, demontowalny

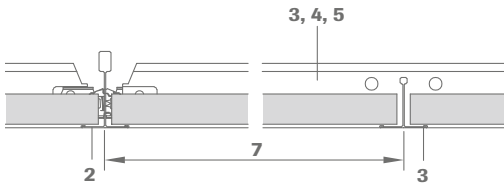


- 1 Wieszak nr 12/.../...
- 2 Profil nośny cliq-24-MR, nacinany co 100 mm lub 156,25 mm
- 3 Profil poprzeczny krótki, cliq-24-CT, długość: 600 mm lub 625 mm
- 4 Profil poprzeczny długi, cliq-24-CT, długość: 1200 mm lub 1250 mm
- 5 Profil poprzeczny krótki, cliq-24-CT, długość: 300 mm, 312,5 mm lub 400 mm
- 6 Profil przyścienny nr 50G
- 7 Odstęp osi

Przekrój podłużny:

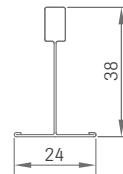


Przekrój poprzeczny:

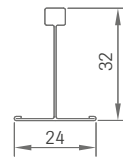


Wymiary profili:

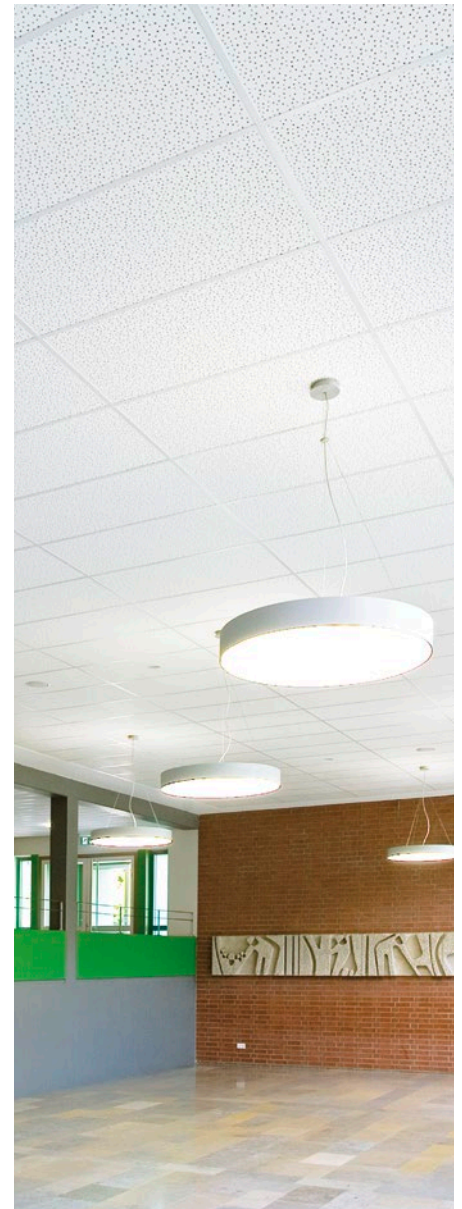
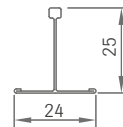
Profil nośny
cliq-24-MR



Profil poprzeczny
długi, cliq-24-CT



Profil poprzeczny
krótki, cliq-24-CT



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

3

Grubość płyt

14 mm, 15 mm lub 20 mm nom.

Wymiary/Wzory

Prosimy o zapoznanie się z [cennikiem kolekcji OWAlifetime \(9001 e\)](#) pod kątem możliwych wymiarów i wzorów.

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1

Odporność ogniowa

[Patrz broszura 9501 pl](#)

Elementy konstrukcji

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne ocynkowane ew. pomalowane na biało. Więcej szczegółów oraz dostępne kolory zawarte w [cenniku OWAlifetime collection 9001 e](#).

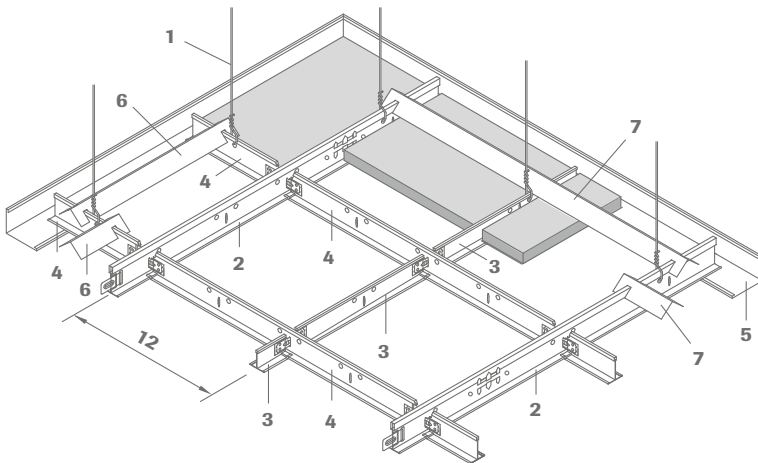
Minimalna wysokość podwieszenia

75 - 100 mm (zależnie od stropu)
dla wygodnego demontażu płyt 120 mm

System S 3 cliq | Konstrukcja widoczna, odporny na trzęsienia ziemi | ASTM E 580/E 580M-10a



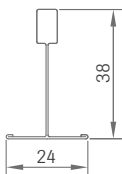
System spełnia wymogi normy ASTM E 580/E 580M-10a, "Heavy Duty" zgodnie z ASTM C 635 oraz wymagania normy EN 13964.



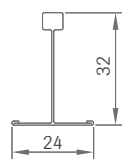
- 1 Pręt radełkowany, min. 3-krotnie zawijany, grubość > 2,0 mm, po stronie budowy
- 2 Profil nosny cliq-24-MR, nacinany co 100 mm
- 3 Profil poprzeczny krótki cliq-24-CT, raster 600 mm / 625 mm / 2'
- 4 Profil poprzeczny długi cliq-24-CT, raster 1200 mm / 1250 mm / 4'
- 5 Profil przyścienny nr 51/1
- 6 Profil dystansowy nr 43, krótki
- 7 Profil dystansowy nr 43, długi
- 8 Śruby ew. nity, po stronie budowy
- 9 Dźwigar nr 6570
lub po stronie budowy 2 profile CD 60/35 – 0,5 mm
- 10 Elem. wyrównujący długość nr sjc01 do cliq-24-MR
Elem. wyrównujący długość nr sjc02 do cliq-24-CT krótki
- 11 Profil przyścienny nr 51/25, 25/25 – 1 mm lub równoważny
- 12 Odstęp osiowy

Wymiary profili:

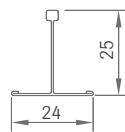
Profil nośny
cliq-24-MR



Profil poprzeczny
długi, cliq-24-CT

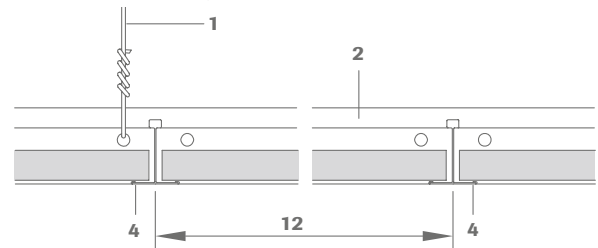


Profil poprzeczny
krótki, cliq-24-CT

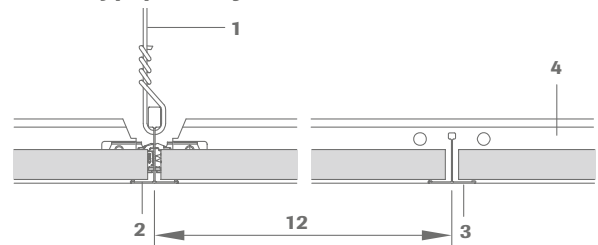


System konstrukcji 3 cliq spełnia istotne wymogi normy ASTM E 580/E 580M-10a. System profili został przebadany przez akredytowany i certyfikowany, zgodnie z 17025, instytut badawczy (MPA Braunschweig). Test na rozciąganie profili poprzecznych został przeprowadzony przy użyciu siły rozciągania 1,26 kN (ok. 126 kg). System spełnia wymogi najwyższej klasy obciążeniowej zgodnie z ASTM C 635-95 "Heavy Duty" (ponad 16,0 lb/stóp liniowych lub 23,8 kg/m dla profili nośnych). Są to istotne założenia odnośnie wymagań w zakresie kategorii określających odporność na trzęsienia ziemi D, E i F, zdefiniowanych w ASTM E 580/E 580M-10a.

Przekrój podłużny:



Przekrój poprzeczny:



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

3

Grubość płyt

15 mm lub 20 mm nom.

Wymiary/Wzory

600 x 600 mm, 625 x 625 mm, 2' x 2', 1200 x 600 mm, 1250 x 625 mm, 4' x 2'

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1
(ASTM E 84) | class A (ASTM E 1264)

Odporność ogniowa

[Patrz broszura 9501 pl](#)

Elementy konstrukcji

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne ocynkowane ew. pomalowane na biało.
Więcej szczegółów oraz dostępne kolory zawarte w [cenniku OWAlifetime collection 9001 e](#).

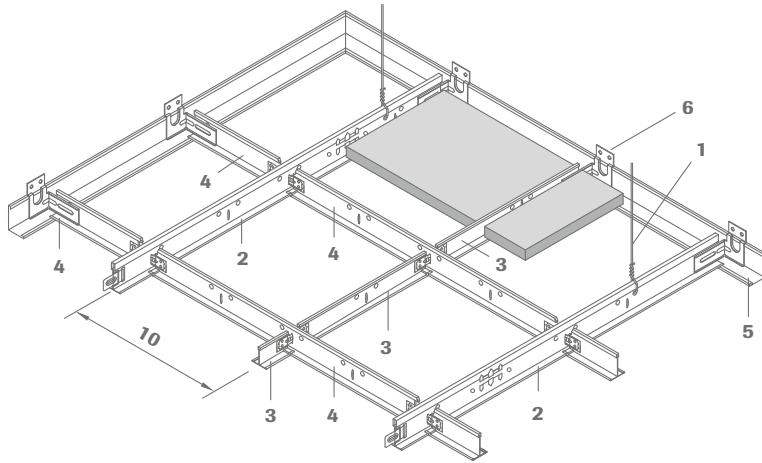
Minimalna wysokość podwieszenia

75 - 100 mm (zależnie od stropu)
dla wygodnego demontażu płyt 120 mm

System S 3 cliq | Konstrukcja widoczna, odporny na trzęsienia ziemi | Zalecenia CISCA



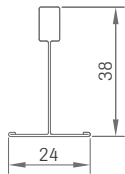
System może zostać zamontowany zgodnie z zaleceniami CISCA.



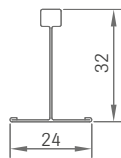
- 1 Pręt radełkowy, min. 3-krotnie zawijany, grubość > 2,0 mm, po stronie budowy
- 2 Profil poprzeczny krótki cliq-24-CT, raster 600 mm / 625 mm / 2'
- 3 Profil poprzeczny krótki cliq-24-CT, raster 600 mm / 625 mm / 2'
- 4 Profil poprzeczny długi cliq-24-CT, raster 1200 mm / 1250 mm / 4'
- 5 Profil przyścienny nr 51/1
- 6 Klamra przyścienna nr spc02
- 7 Dźwigar nr 6570
lub po stronie budowy 2 profile CD 60/35 – 0,5 mm
- 8 Elem. wyrównujący długość nr sjc01 do cliq-24-MR
Elem. wyrównujący długość nr sjc02 do cliq-24-CT krótki
- 9 Profil przyścienny nr 51/25, 25/25 – 1 mm lub równoważny
- 10 Odstęp osiowy

Wymiary profili:

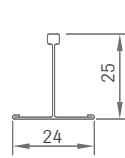
Profil nośny
cliq-24-MR



Profil poprzeczny
długi, cliq-24-CT

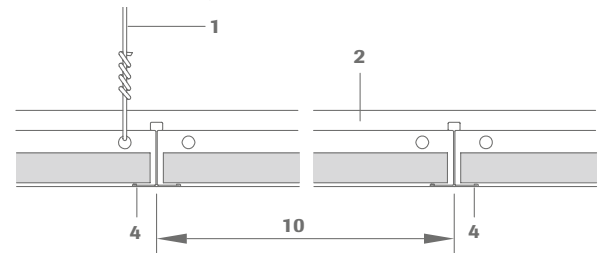


Profil poprzeczny
krótki, cliq-24-CT

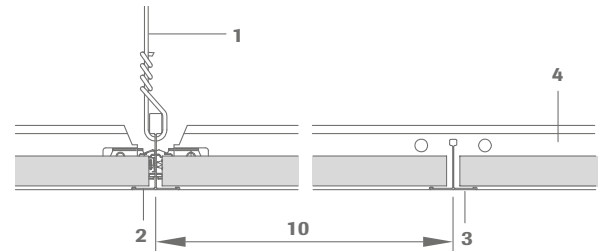


System konstrukcji 3 cliq spełnia istotne wymogi normy ASTM E 580/E 580M-10a. System profili został przebadany przez akredytowany i certyfikowany, zgodnie z 17025, instytut badawczy (MPA Braunschweig). Test na rozciąganie profili poprzecznych został przeprowadzony przy użyciu siły rozciągania 1,26 kN (ok. 126 kg). System spełnia wymogi najwyższej klasy obciążeniowej zgodnie z ASTM C 635-95 "Heavy Duty" (ponad 16,0 lb/stóp liniowych lub 23,8 kg/m dla profili nośnych). Są to istotne założenia odnośnie wymagań w zakresie kategorii określających odporność na trzęsienia ziemi D, E i F, zdefiniowanych w ASTM E 580/E 580M-10a.

Przekrój podłużny:



Przekrój poprzeczny:



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

3

Grubość płyt

15 mm lub 20 mm nom.

Wymiary/Wzory

600 x 600 mm, 625 x 625 mm, 2' x 2', 1200 x 600 mm, 1250 x 625 mm, 4' x 2'

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1
(ASTM E 84) | class A (ASTM E 1264)

Odporność ogniowa

[Patrz broszura 9501 pl](#)

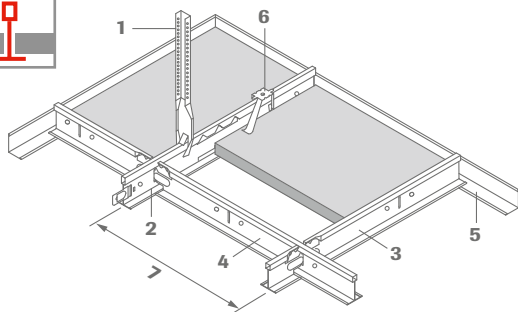
Elementy konstrukcji

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne ocynkowane ew. pomalowane na biało. Więcej szczegółów oraz dostępne kolory zawarte w [cenniku OWAlifetime collection 9001 e](#).

Minimalna wysokość podwieszenia

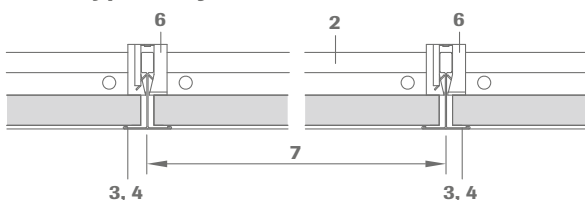
75 - 100 mm (zależnie od stropu)
dla wygodnego demontażu płyt 120 mm

System S 3e | Konstrukcja widoczna, demontowalny, podwyższona ochrona antykorozyjna



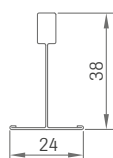
- 1 Wieszak-noniusz nr 17/45KB
- 2 Profil nośny nr 45KB, nacinany co 100 lub 156,25 mm
- 3 Profil poprzeczny nr 46KB, długość: 600 mm lub 625 mm
- 4 Profil poprzeczny nr 47KB, długość: 1200 mm lub 1250 mm
- 5 Profil przyścienny nr 50KB
- 6 Sprężyna nr 819
- 7 Odstęp osi

Przekrój podłużny:

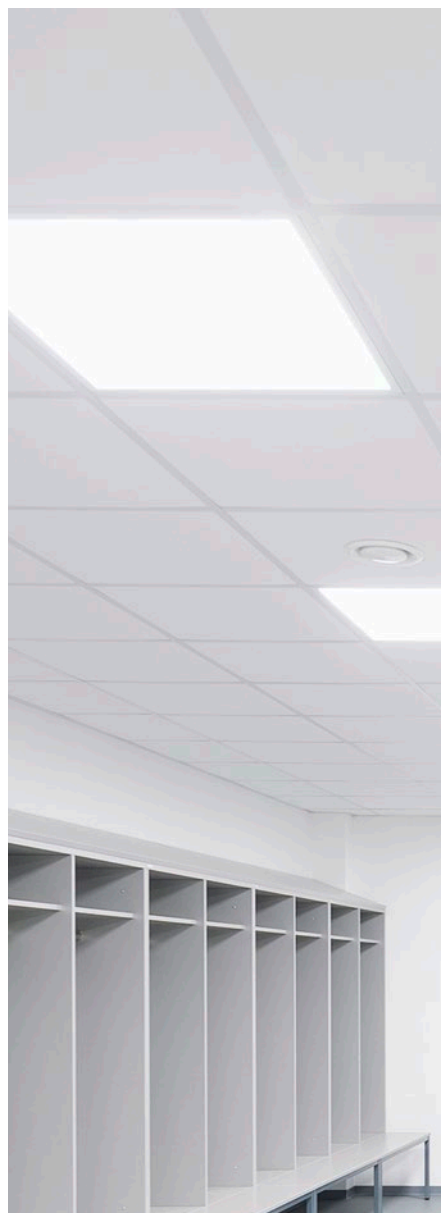
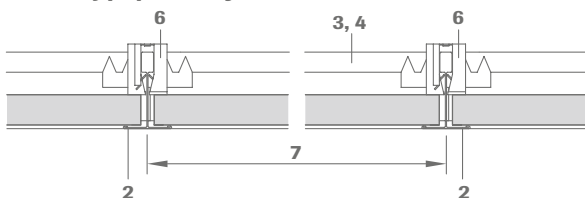


Wymiary profili:

Nr 45KB, nr 46KB i nr 47KB



Przekrój poprzeczny:



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

3

Grubość płyt

15 mm lub 20 mm nom.

Wymiary/Wzory

Prosimy o zapoznanie się z [cennikiem kolekcji OWAlifetime \(9001 e\)](#) pod kątem możliwych wymiarów i wzorów.

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1

Odporność ogniowa

Na zapytanie

Elementy konstrukcji

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne zabezpieczone przed korozją warstwą cynku: 275 g cynku/m²/strona i obustronnie dodatkową warstwą farby 25 µm

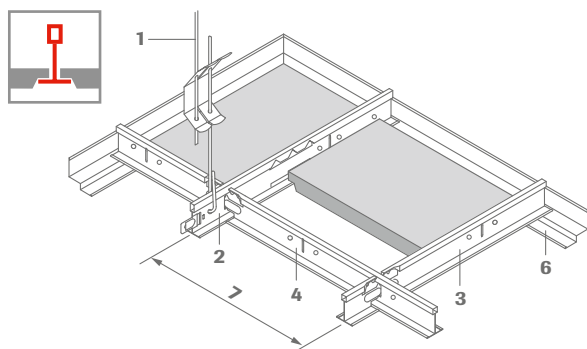
Minimalna wysokość podwieszenia

75 - 100 mm (zależnie od stropu); dla wygodnego demontażu płyt 120 mm

Ochrona antykorozyjna

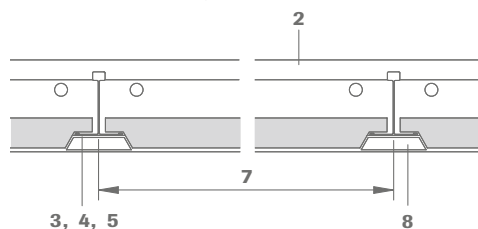
Klasa D zgodnie z EN 13964 do użytku na krytych pływalniach (w celu uzyskania dalszych informacji prosimy o kontakt z naszym działem: anfragen_consult@owa.de)

System S 3a | Konstrukcja widoczna, demontowalny

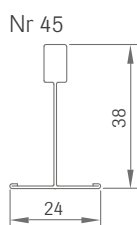


- 1 Wieszak nr 12/.../...
- 2 Profil nośny nr 45 nacinany co 100 lub 156,25 mm
- 3 Profil poprzeczny nr 46, długość: 600 mm lub 625 mm
- 4 Profil poprzeczny nr 47, długość: 1200 mm lub 1250 mm
- 5 Profil poprzeczny nr 48, długość: 300 mm, 312,5 mm lub 400 mm
- 6 Profil przyścienny schodkowy nr 50/15
- 7 Odstęp osi
- 8 Kostka wypełniająca Contura nr 42/24

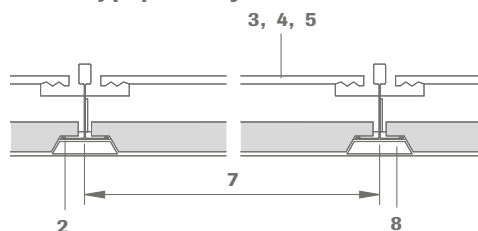
Przekrój podłużny:



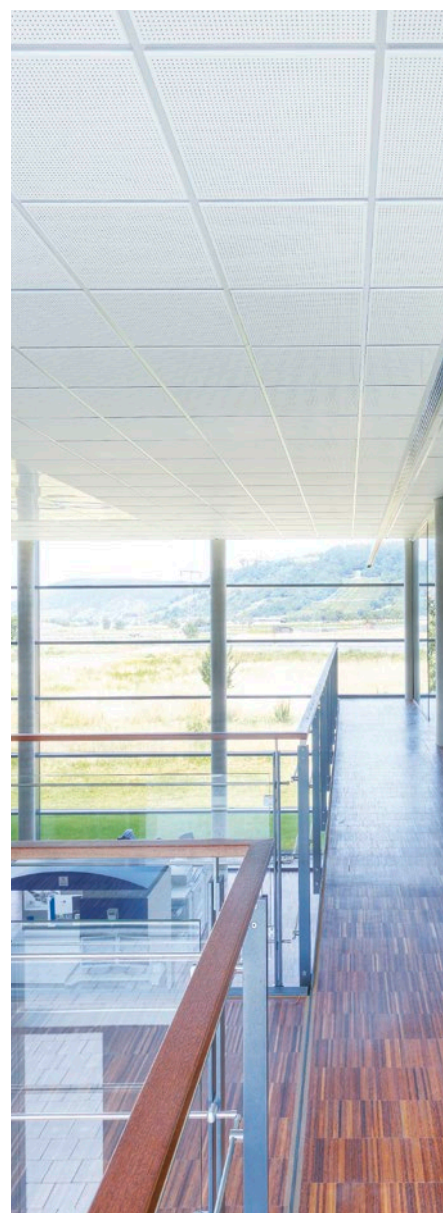
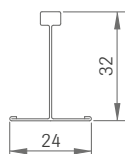
Wymiary profili:



Przekrój poprzeczny:



Nr 46, 47 i 48



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

6

Grubość płyt

15 mm lub 20 mm nom.

Wymiary/Wzory

Prosimy o zapoznanie się z [cennikiem kolekcji OWAlifetime \(9001 e\)](#) pod kątem możliwych wymiarów i wzorów.

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1

Odporność ogniowa

[Patrz broszura 9501 pl](#)

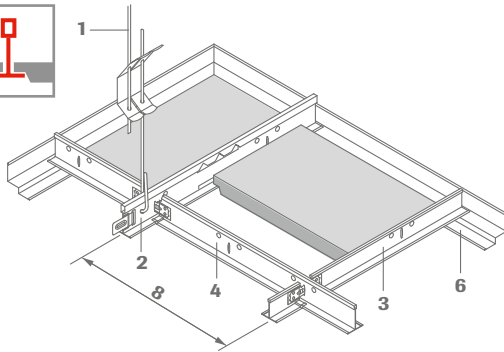
Elementy konstrukcji

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne ocynkowane ew. pomalowane na biało. Więcej szczegółów oraz dostępne kolory zawarte w [cenniku OWAlifetime collection 9001 e](#).

Minimalna wysokość podwieszenia

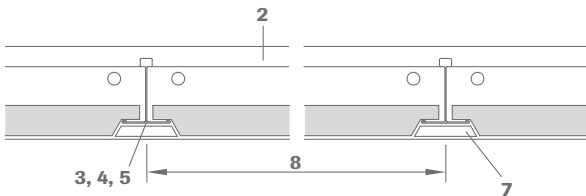
75 - 100 mm (zależnie od stropu)
dla wygodnego demontażu płyt 120 mm

System S 3a cliq | Konstrukcja widoczna, demontowalny

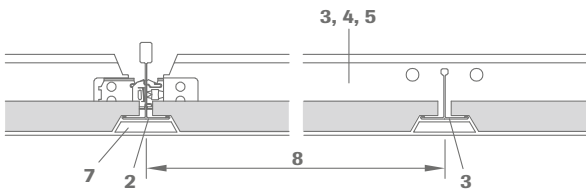


- 1 Wieszak nr 12/.../...
- 2 Profil nośny cliq-24-MR, nacinany co 100 mm lub 156,25 mm
- 3 Profil poprzeczny krótki, cliq-24-CT, długość: 600 mm lub 625 mm
- 4 Profil poprzeczny długi, cliq-24-CT, długość: 1200 mm lub 1250 mm
- 5 Profil poprzeczny krótki, cliq-24-CT, długość: 300 mm, 312,5 mm lub 400 mm
- 6 Profil przyścienny schodkowy Nr 50/15
- 7 Kostka wypełniająca Contura Nr 42/24
- 8 Odstęp osi

Przekrój podłużny:

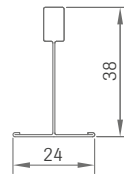


Przekrój poprzeczny:

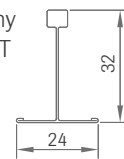


Wymiary profili:

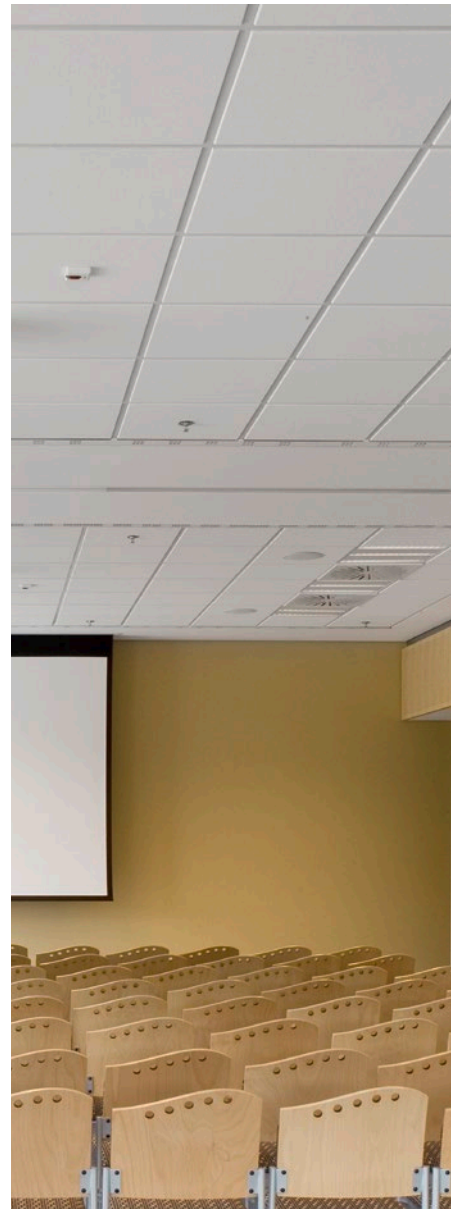
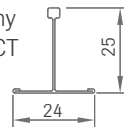
Profil nośny
cliq-24-MR



Profil poprzeczny
długi, cliq-24-CT



Profil poprzeczny
krótki, cliq-24-CT



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

Grubość płyt

15 mm lub 20 mm nom.

Wymiary/Wzory

Prosimy o zapoznanie się z [cennikiem kolekcji OWAlifetime \(9001 e\)](#) pod kątem możliwych wymiarów i wzorów.

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1

Odporność ogniowa

[Patrz broszura 9501 pl](#)

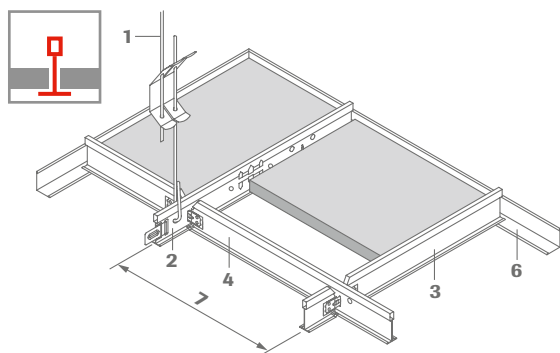
Elementy konstrukcji

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne ocynkowane ew. pomalowane na biało. Więcej szczegółów oraz dostępne kolory zawarte w [cenniku OWAlifetime collection 9001 e](#).

Minimalna wysokość podwieszenia

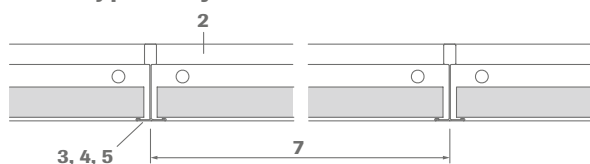
75 - 100 mm (zależnie od stropu)
dla wygodnego demontażu płyt 120 mm

System S 15 cliq | Konstrukcja widoczna, demontowalny



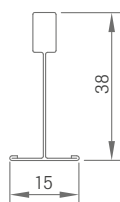
- 1 Wieszak nr 12/.../...
- 2 Profil nośny cliq-15-MR, nacinany co 100 lub 156,25 mm
- 3 Profil poprzeczny krótki, cliq-15-CT, długość: 600 mm lub 625 mm
- 4 Profil poprzeczny długi, cliq-15-CT, długość: 1200 mm lub 1250 mm
- 5 Profil poprzeczny krótki, cliq-15-CT, długość: 300 mm, 312,5 mm lub 400 mm
- 6 Profil przyścienny nr 50G
- 7 Odstęp osi

Przekrój podłużny:

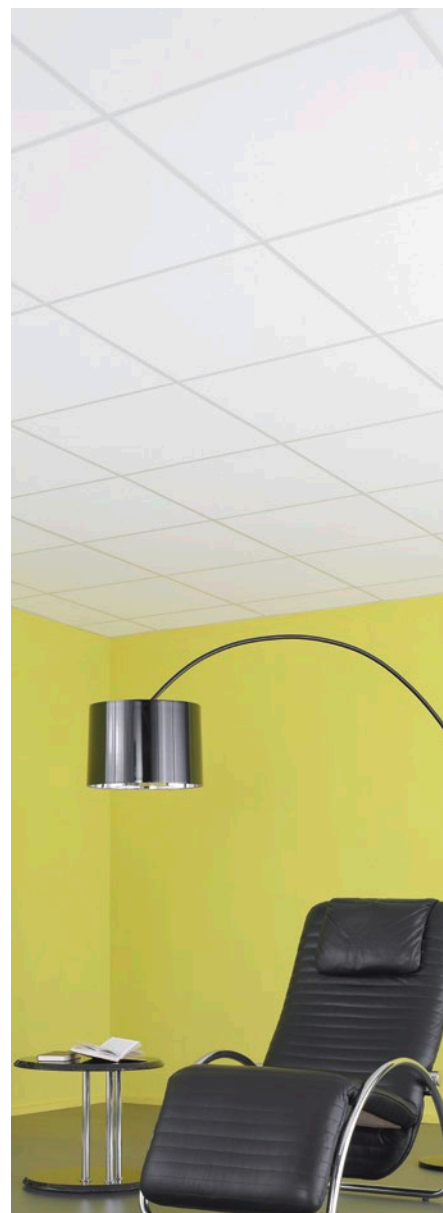
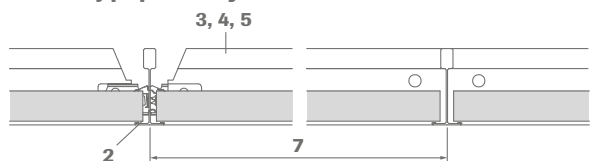


Wymiary profili:

cliq-15-MR i cliq-15-CT



Przekrój poprzeczny:



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

3

Grubość płyt

12 mm, 14 mm, 15 mm lub 20 mm nom.

Wymiary/Wzory

Prosimy o zapoznanie się z [cennikiem kolekcji OWAlifetime \(9001 e\)](#) pod kątem możliwych wymiarów i wzorów.

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1

Odporność ogniowa

[Patrz broszura 9501 pl](#)

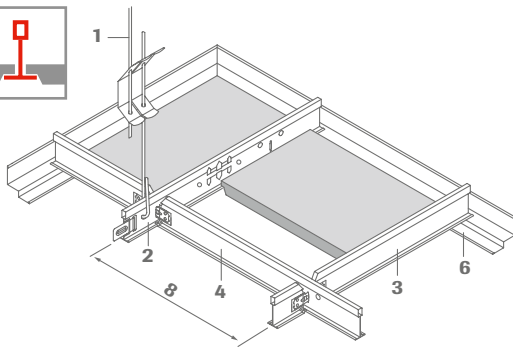
Elementy konstrukcji

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne ocynkowane ew. pomalowane na biało. Więcej szczegółów oraz dostępne kolory zawarte w [cenniku OWAlifetime collection 9001 e](#).

Minimalna wysokość podwieszenia

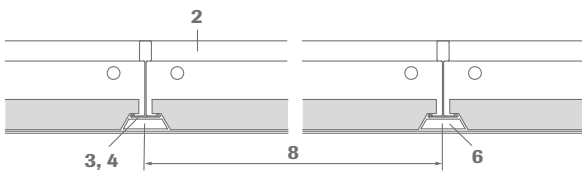
75 - 100 mm (zależnie od stropu)
dla wygodnego demontażu płyt 120 mm

System S 15a cliq | Konstrukcja widoczna, demontowalny

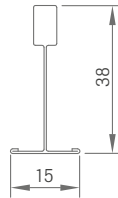


- 1 Wieszak nr 12/.../...
- 2 Profil nośny cliq-15-MR, nacinany co 100 lub 156,25 mm
- 3 Profil poprzeczny krótki, cliq-15-CT, długość: 600 mm lub 625 mm
- 4 Profil poprzeczny długi, cliq-15-CT, długość: 1200 mm lub 1250 mm
- 5 Profil poprzeczny krótki, cliq-15-CT, długość: 300 mm, 312,5 mm lub 400 mm
- 6 Profil przyścienny schodkowy nr 50/15
- 7 Kostka wypełniająca Contura nr 42/15 dla krawędzi 15
- 7 Kostka wypełniająca Contura nr 42/15K8 dla krawędzi 15g
- 8 Odstęp osi

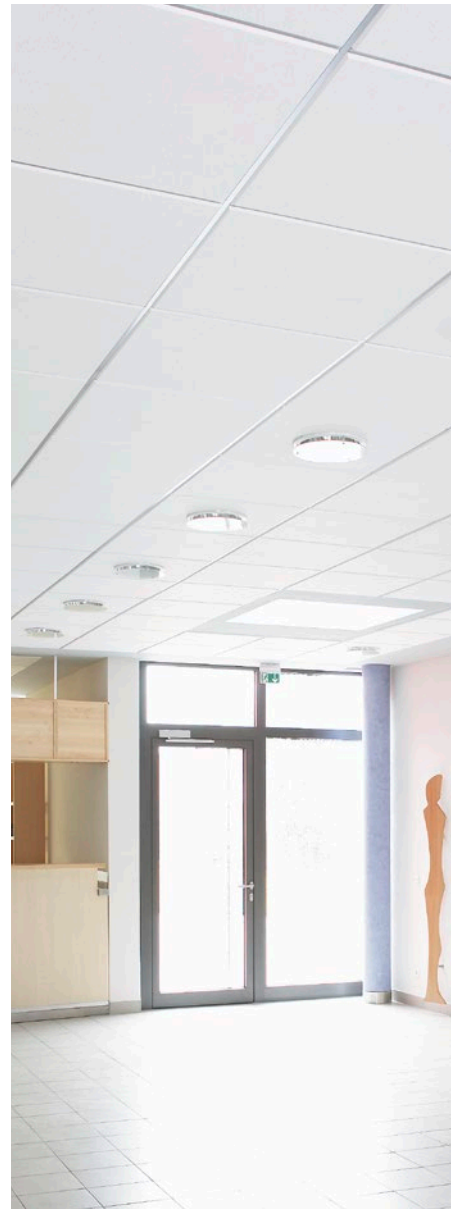
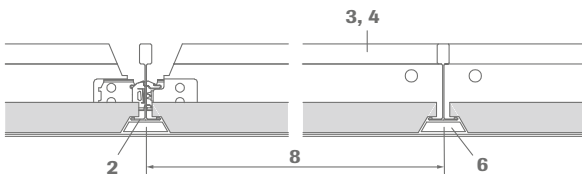
Przekrój podłużny dla krawędzi 15:



Wymiary profili: cliq-15-MR i cliq-15-CT



Przekrój poprzeczny dla krawędzi 15:



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

15

15g

Grubość płyt

15 mm lub 20 mm nom.

Wymiary/Wzory

Prosimy o zapoznanie się z [cennikiem kolekcji OWAlifetime \(9001 e\)](#) pod kątem możliwych wymiarów i wzorów.

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1

Odporność ogniowa

[Patrz broszura 9501 pl](#)

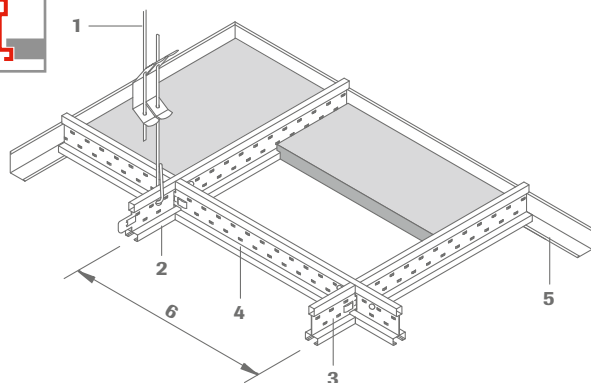
Elementy konstrukcji

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne ocynkowane ew. pomalowane na biało. Więcej szczegółów oraz dostępne kolory zawarte w [cenniku OWAlifetime collection 9001 e](#).

Minimalna wysokość podwieszenia

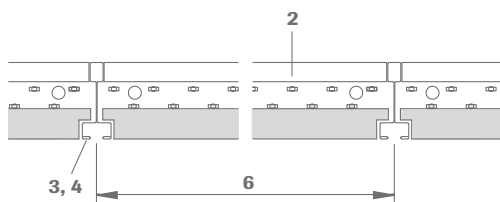
75 - 100 mm (zależnie od stropu)
dla wygodnego demontażu płyt 120 mm

System S 15b OWAline | Konstrukcja widoczna, demontowalny

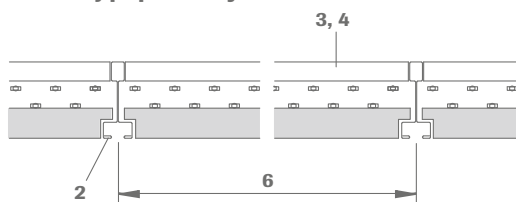


- 1 Wieszak nr 12/.../...
- 2 Profil nośny nr 3500, nacinany co 600 mm lub 625 mm
- 3 Profil poprzeczny nr 3512, długość: 600 mm lub 625 mm
- 4 Profil poprzeczny nr 3514, długość: 1200 mm lub 1250 mm
- 5 Profil przyścienny nr 50G
- 6 Odstęp osi

Przekrój podłużny:

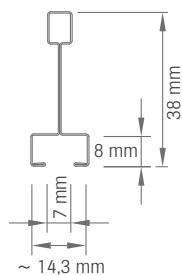


Przekrój poprzeczny:



Wymiary profili:

Nr 3500, nr 3512 i nr 3514



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

15b

Grubość płyt

15 mm lub 20 mm nom.

Wymiary/Wzory

Prosimy o zapoznanie się z [cennikiem kolekcji OWAlifetime \(9001 e\)](#) pod kątem możliwych wymiarów i wzorów.

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1

Odporność ogniowa

[Patrz broszura 9501 pl](#)

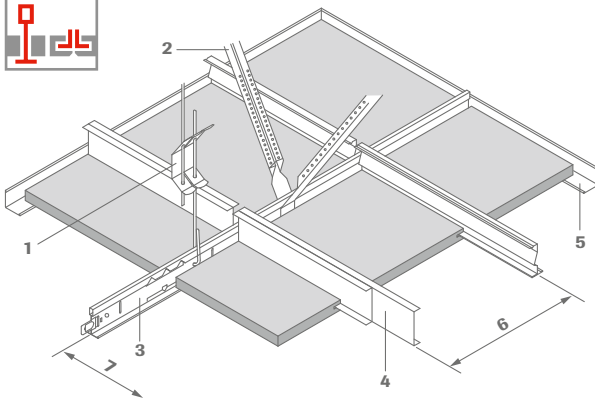
Elementy konstrukcji

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne ocynkowane ew. pomalowane na biało z czarną lub białą fugą cienia. Więcej szczeg.ów oraz dostępne kolory zawarte w [cenniku OWAlifetime collection 9001 e](#).

Minimalna wysokość podwieszenia

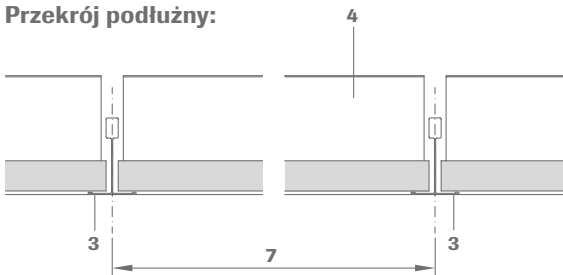
75 – 100 mm (zależnie od stropu); dla wygodnego demontażu płyt 120 mm

System S 2p | Konstrukcja częściowo kryta, demontowalny

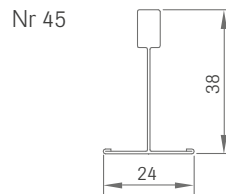


- 1 Wieszak nr 12/.../...
- 2 Wieszak noniuszowy skośny nr 17/80, przedłużka noniusza nr 16/... i spinka zabezpieczająca nr 76 (x 2) bezwzględnie wymagane
- 3 Profil nośny nr 45
- 4 Profile usztywniające do płyt, zależnie od rozpiętości, każdy co 5 profil należy na budowie przymocować przy pomocy kątownika montażowego
- 5 Profil przyścienny nr 51/25
- 6 Odstęp osiowy profili usztywniających
- 7 Odstęp osiowy profili nośnych, zależnie od długości płyty

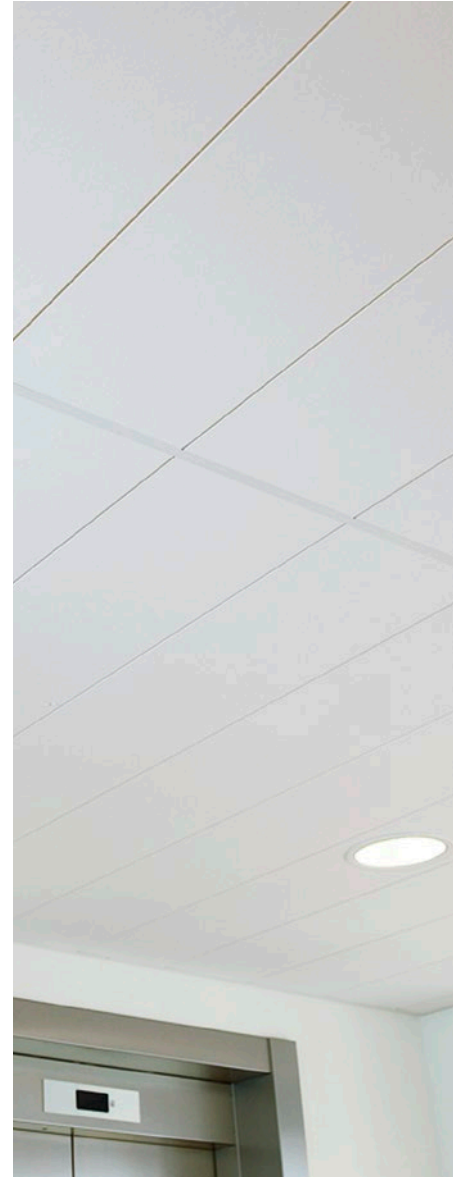
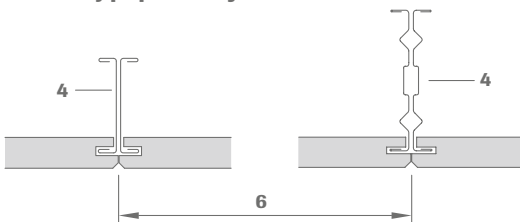
Przekrój podłużny:



Wymiary profili:



Przekrój poprzeczny:



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

Krawędzie długie



Krawędzie boczne



Grubość płyt

15 mm lub 20 mm nom.

Wymiary/Wzory

Prosimy o zapoznanie się z [cennikiem kolekcji OWAlifetime \(9001 e\)](#) pod kątem możliwych wymiarów i wzorów.

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1

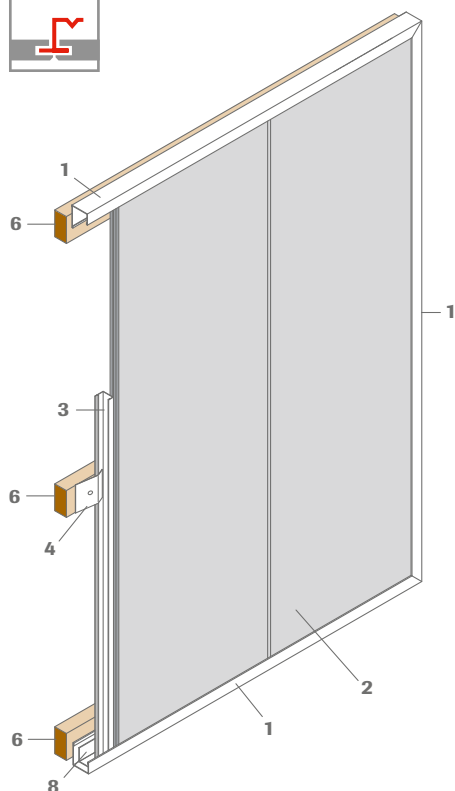
Elementy konstrukcji

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne ocynkowane ew. pomalowane na biało. Więcej szczegółów oraz dostępne kolory zawarte w [cenniku OWAlifetime collection 9001 e](#).

Minimalna wysokość podwieszenia

150 mm dla wygodnego demontażu. Przy wysokości podwieszenia ≤ 500 mm stosujemy wieszaki noniuszowe skośne nr 17/80. Przy wysokości podwieszenia > 500 mm profile podwieszeniowe należy usztywnić skośnie przy pomocy profili CD.

System S 1 | Montaż ścienny

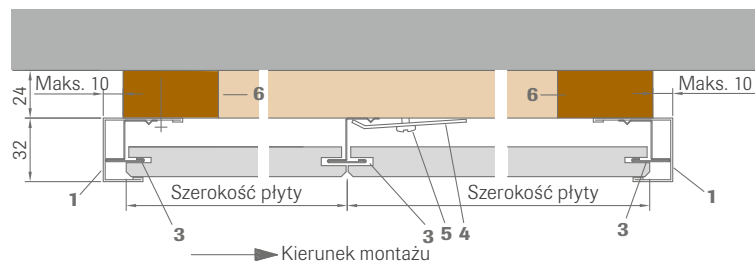


- 1 Profil przyścienny C nr 57/10, t = 0,6 mm
- 2 Płyta OWAoustic
- 3 Profil Z-Profil nr 20 (10 mm krótszy niż długość płyty)
- 4 Blacha zaciskowa nr 62
- 5 Wkręt do drewna nr 91 (5 x 25 mm)
- 6 Wyheblowana łąta drewniana lub równoważna $\geq 24 \times 48$ mm
- 7 Łącznik narożny nr 1506
- 8 Profil przyścienny nr 51/25, t = 1,0 mm (wymagany tylko dla długości płyt powyżej ≥ 1500 mm)

Wersja ścienna jest odporna na uderzenia i nacisk jedynie w ograniczonym zakresie.



Przekrój poprzeczny:



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

Krawędzie długie Krawędzie boczne



Grubość płyt

15 mm nom.

Wymiary/Wzory

Prosimy o zapoznanie się z [cennikiem kolekcji OWAlifetime \(9001 e\)](#) pod kątem możliwych wymiarów i wzorów.

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1

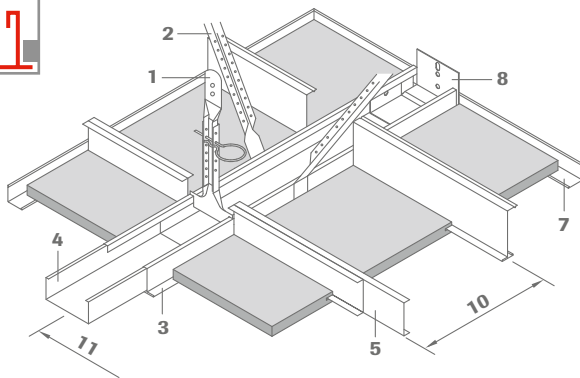
Elementy konstrukcji

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne ocynkowane ew. pomalowane na biało. Więcej szczegółów zawarte w [cenniku OWAlifetime collection 9001 e](#).

Minimalna wysokość podwieszenia

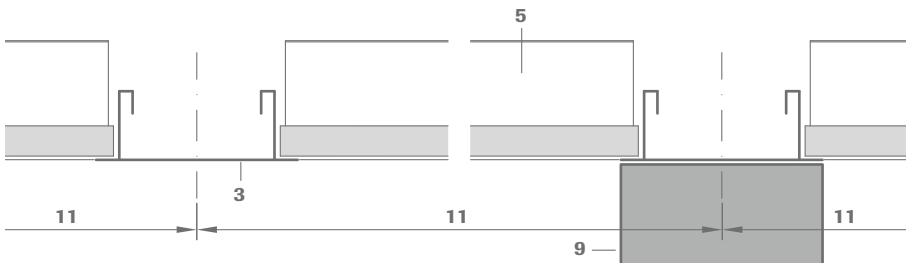
Ok. 32 mm + konstrukcja nośna

System S 18p | Bandraster równoległy, demontowalny

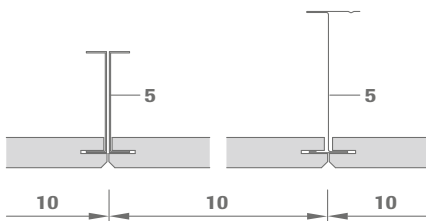


- 1 Wieszak noniusz nr 79/..., przedłużacz noniusza nr 16/... i zapinka nr 76
 - 2 Wieszak noniuszowy skośny nr 17/80
 - 3 Profil Bandraster nr 80/...G
 - 4 Łącznik nr 82/...G
 - 5 Profile usztywniające do płyt, w zależności od rozpiętości
 - 6 Kostka wypienająca Contura nr 42/... (tylko do kantu 6)
 - 7 Profil przyścienny nr 51/25 profil przyścienny schodkowy nr 50/15 ew. nr 50/22
 - 8 Kotwa ścienna nr 75/...G
 - 9 Możliwość zamontowania ścianek działowych*
 - 10 Odstęp osiowy profili usztywniających
 - 11 Odstęp osiowy profili Bandraster
- * Więcej informacji w [Instrukcji montażu 9801](#)

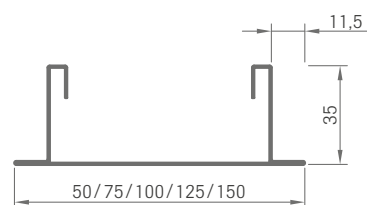
Przekrój podłużny:



Przekrój poprzeczny:



Wymiary profili:



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

Krawędzie długie



Krawędzie boczne



Grubość płyt

15 mm lub 20 mm nom.

Wymiary/Wzory

Prosimy o zapoznanie się z [cennikiem kolekcji OWAlifetime \(9001 e\)](#) pod kątem możliwych wymiarów i wzorów.

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1

Odporność ogniowa

[Patrz broszura 9501 pl](#)

Elementy konstrukcji

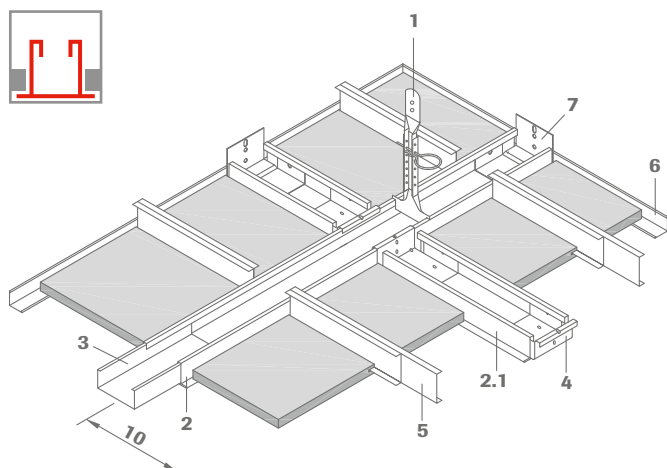
Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne ocynkowane ew. pomalowane na biało. Więcej szczegółów oraz dostępne kolory zawarte w [cenniku OWAlifetime collection 9001 e](#).

Minimalna wysokość podwieszenia

100 mm (zależnie od stropu)

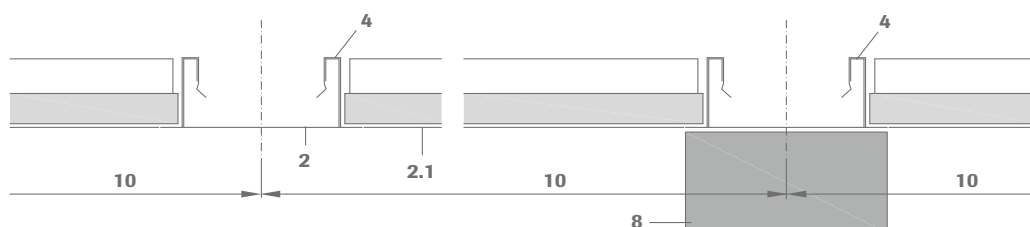
Dla wygodnego demontażu płyt: 130 mm. W przypadku wysokości podwieszenia mniejszej niż 150 mm konieczne jest skrócenie bezpośrednio na budowie wieszaka noniuszowego nr 79/...

System S 18k | Bandraster krzyżowy, demontowalny

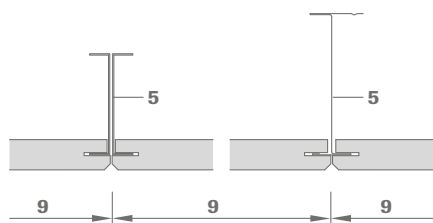


- 1 Wieszak noniusz nr 79/..., przedłużacz noniusza nr 16/... i zapinka nr 76
 - 2 Profil Bandraster nr 80/...G
 - 2.1 Profil pośredni do profili Bandraster (długości na zapytanie)
 - 3 Łącznik nr 82/...G
 - 4 Łącznik poprzeczny nr 81/...G (do zamontowania na budowie w profilu pośrednim do profili Bandraster)
 - 5 Profile usztywniające
 - 6 Profil przyścienny nr 51/25 lub profil przyścienny schodkowy nr 50/15 ew. nr 50/22
 - 7 Kotwa ścienna nr 75/...G
 - 8 Możliwość zamontowania ścianek działowych*
 - 9 Odstęp osiowy profili usztywniających
 - 10 Odstęp osiowy profili Bandraster
- * Więcej informacji w [Instrukcji montażu 9801](#)

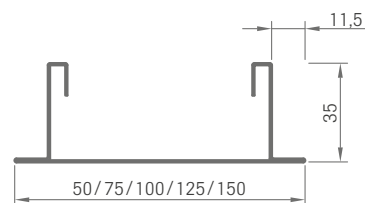
Przekrój podłużny:



Przekrój poprzeczny:



Wymiary profili:



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

Krawędzie długie



Krawędzie boczne



Grubość płyt

15 mm lub 20 mm nom.

Wymiary/Wzory

Prosimy o zapoznanie się z [cennikiem kolekcji OWAlifetime \(9001 e\)](#) pod kątem możliwych wymiarów i wzorów.

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1

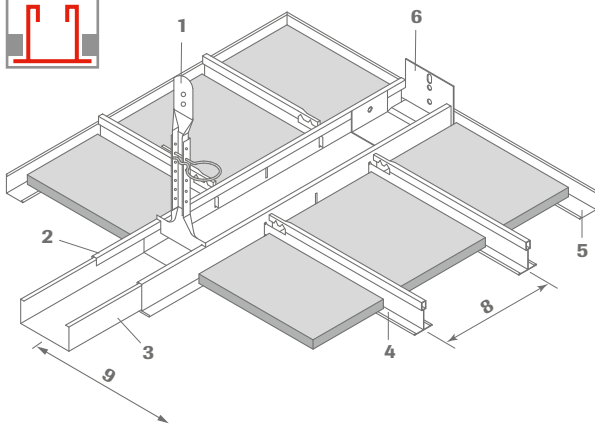
Elementy konstrukcji

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne ocynkowane ew. pomalowane na biało
Więcej szczegółów oraz dostępne kolory zawarte w [cenniku OWAlifetime collection 9001 e](#).

Minimalna wysokość podwieszenia

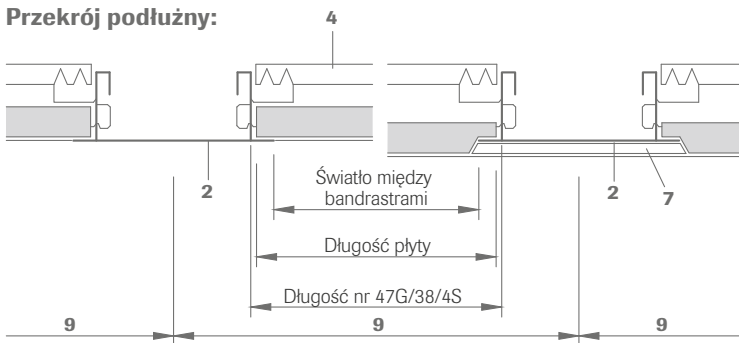
100 mm (zależnie od stropu)
Dla wygodnego demontażu płyt: 130 mm. W przypadku wysokości podwieszenia mniejszej niż 150 mm konieczne jest skrócenie bezpośrednio na budowie wieszaka noniuszowego nr 79/...

System S 18d | Bandura, demontowalny



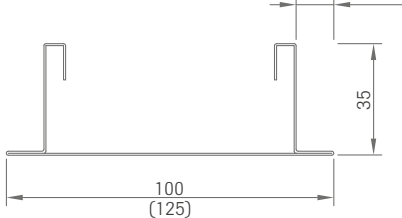
- 1 Wieszak noniusz nr 79/..., przedłużka noniusza nr 16/... spinka zabezpieczająca nr 76
- 2 Profil Bandraster nr 80/...G, obustronnie nacinany
- 3 Łącznik nr 82/...G
- 4 Profil poprzeczny nr 47G/38/4S
- 5 Profil przyścienny nr 51/25 (kant 3) lub profil przyścienny schodkowy nr 50/15 lub nr 50/22 (kant 6)
- 6 Kotwa ścienna nr 75/...G
- 7 Kostka wypełniająca Contura nr 42/100 lub nr 42/125 (kant 6) lub kostka wypełniająca Contura nr 42/24 (kant 6)
- 8 Odstęp osiowy profili poprzecznych
- 9 Odstęp osiowy profili Bandraster

Przekrój podłużny:

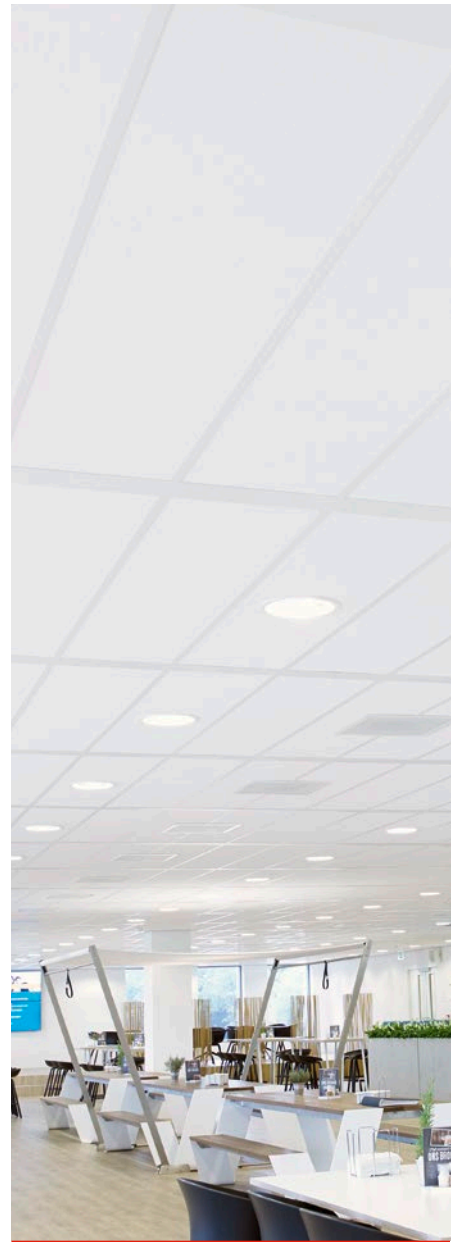
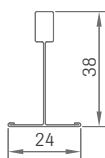


Wymiary profili:

Nr 80/100G lub nr 80/125G



Nr 47G/38/4S



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

3

6

Grubość płyt

14 mm, 15 mm lub 20 mm nom.

Wymiary/Wzory

Prosimy o zapoznanie się z [cennikiem kolekcji OWAlifetime \(9001 e\)](#) pod kątem możliwych wymiarów i wzorów.

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1

Elementy konstrukcji

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne ocynkowane ew. pomalowane na biało. Więcej szczegółów oraz dostępne kolory zawarte w [cenniku OWAlifetime collection 9001 e](#).

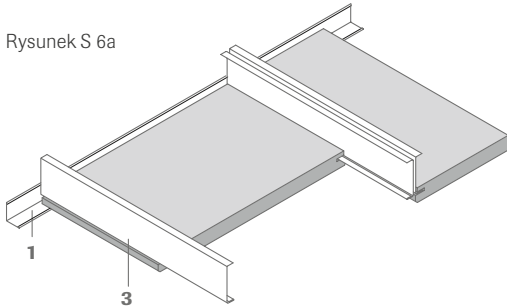
Minimalna wysokość podwieszenia

100 mm (zależnie od stropu)
Dla wygodnego demontażu płyt: 130 mm. W przypadku wysokości podwieszenia mniejszej niż 150 mm konieczne jest skrócenie bezpośrednio na budowie wieszaka noniuszowego nr 79/...

System S 6 | Samonośny



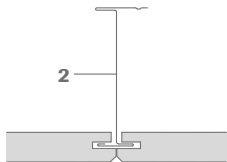
Rysunek S 6a



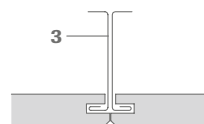
- 1 Profil przyścienny nr 51/20, 20/50 mm, ~ gr. 1,0 mm, z nawierconymi otworami
- 2 Profil Z nr 19/10
- 3 Profil C nr 36 lub 36/70 (x 2)
- 4 Profil T nr 40

Przekrój poprzeczny:

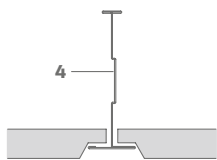
System S 6a –
konstrukcja kryta nie demontowalny



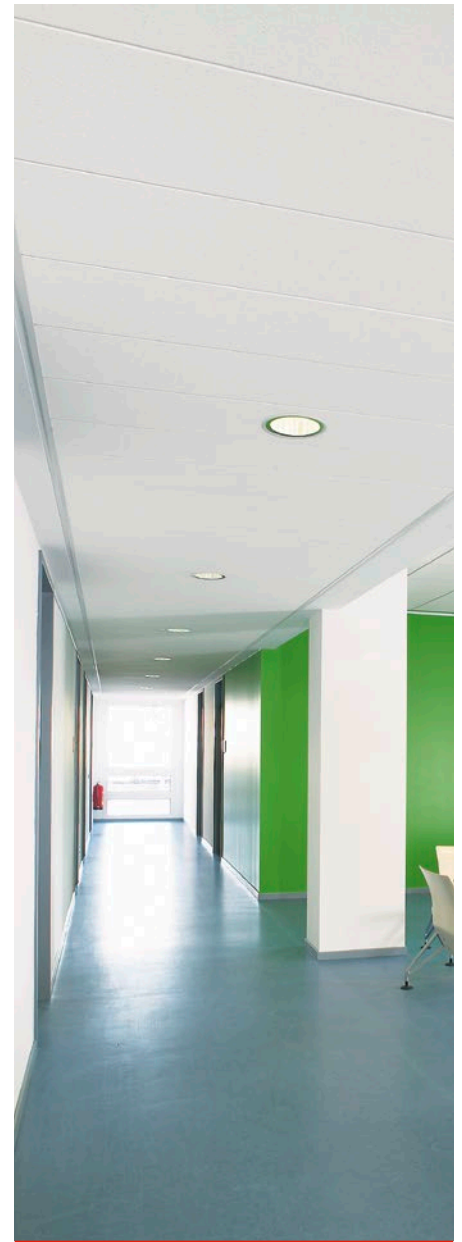
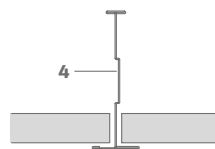
System S 6a –
konstrukcja kryta, demontowalny



System S 6b – Contura,
konstrukcja widoczna, demontowalny



System S 6c –
konstrukcja widoczna, demontowalny



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

Krawędzie boczne

Krawędzie długie

3

S 6a: 1

S 6b: 6

S 6c: 3

Grubość płyt

15 mm lub 20 mm nom.

Wymiary/Wzory

Prosimy o zapoznanie się z [cennikiem kolekcji OWAlifetime \(9001_e\)](#) pod kątem możliwych wymiarów i wzorów.

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1

Odporność ogniowa

System S 6a: odporność ogniowa: dostępny raport z badania (długość płyty ≤ 2050 mm) dla systemów S 6b i S 6c brak atestów

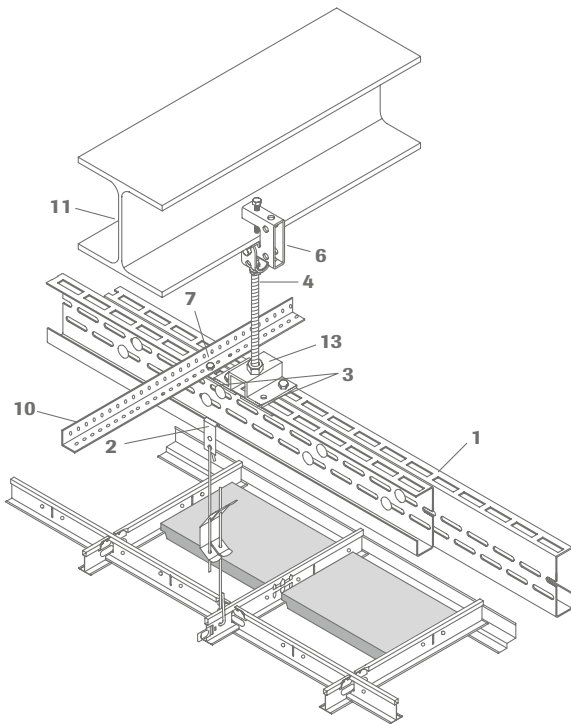
Elementy konstrukcji

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne ocynkowane ew. pomalowane na biało. Więcej szczegółów oraz dostępne kolory zawarte w [cenniku OWAlifetime collection 9001_e](#).

Minimalna wysokość podwieszenia

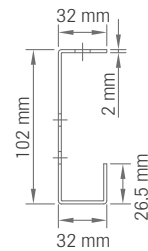
W przypadku S 6a: 180 - 200 mm
w przypadku S 6b i S 6c: 100 - 120 mm

Typ 6500 | System dźwigarów do dużych rozpiętości



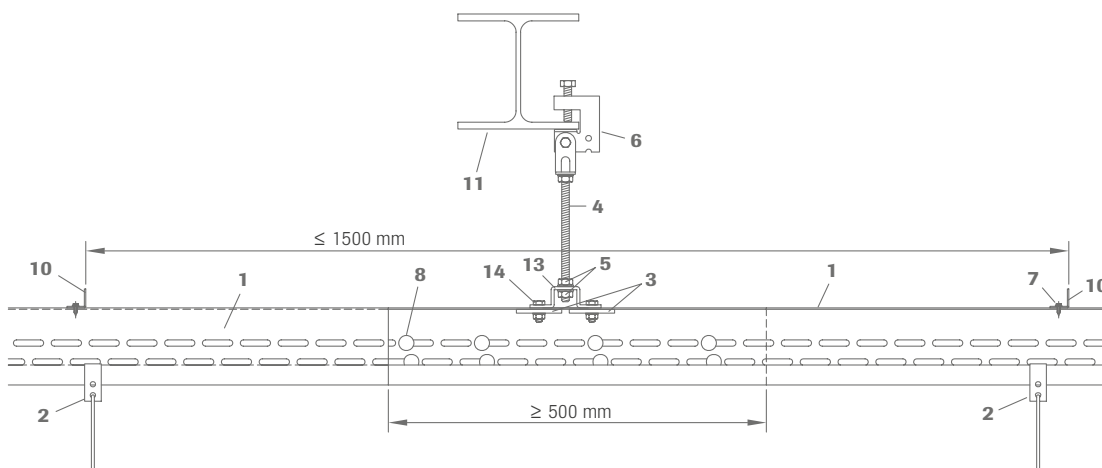
- 1 Dźwigar C do dużych rozpiętości nr 6500
- 2 Hak do zawieszania nr 6510
- 3 Płytki montażowe nr 6520 (2 sztuki na podwieszenie, przesunięte diagonalnie)
- 4 Pręt gwintowany M10
- 5 Nakrętka M10 i podkładka M10
- 6 Klamra zawieszeniowa nr 6530
- 7 Śruba samogwintująca nr 6540
- 8 Zestaw montażowy nr 6550
- 9 Kątownik nr 6560
- 10 Kątownik nr 6570
- 11 Dźwigar stalowy
- 12 Elementy mocujące zgodne wymogami statycznymi i wytycznymi producenta
- 13 Adapter nr 6580 do podwieszenia podwójnego dźwigara
- 14 Śruba M8 x 30 mm, nakrętka M8 i podkładka (2 sztuki na zawieszenie, przesunięte diagonalnie)

Wymiary profili:



Łączenie dźwigarów do dużych rozpiętości:

Profile muszą nachodzić na siebie tylnymi stronami/plecami na szerokość co najmniej 500 mm i muszą być w tym obszarze podwieszane.

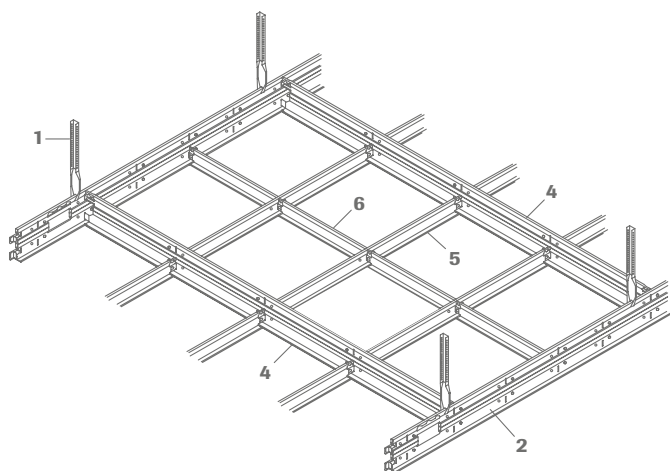


Dane techniczne | Płyty mineralne

Dostępne długości

4000 mm, 6000 mm

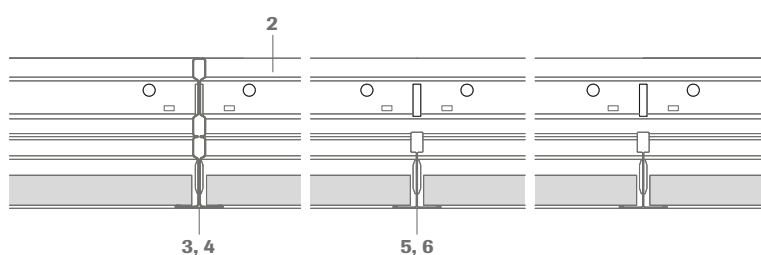
Typ 8550 | System dźwigarów do dużych rozpiętości



- 1 Wieszak nr 12/.../2 lub wieszak noniusz nr 17/45
- 2 Dźwigar do dużych rozpiętości nr 8550G, długości: 4200 mm, 4375 mm
- 3 Profil poprzeczny nr 8556G, długości: 1800 mm, 1875 mm
- 4 Profil poprzeczny nr 8558G, długości: 2400 mm, 2500 mm
- 5 Profil poprzeczny nr 47G/38, długości: 1200 mm, 1250 mm
- 6 Profil poprzeczny nr 46G/38, długości: 600 mm, 625 mm

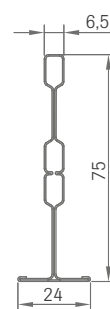
Jako zakończenie ścienne należy, w zależności od krawędzi płyty, zastosować profil przyścienny L (Nr 51/25) lub profil przyścienny schodkowy (Nr 50/22).

Przekrój poprzeczny z kantem 3:

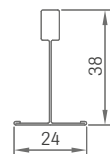


Wymiary profili:

Dźwigar do dużych rozpiętości nr 8550G profil poprzeczny nr 8556G i nr 8558G



Profil poprzeczny nr 46G/38 i 47G/38



Dane techniczne | Płyty mineralne

Krawędzie

3

6

Grubość płyt

14 mm, 15 mm lub 20 mm nom.

Wymiary/Wzory

Prosimy o zapoznanie się z [cennikiem kolekcji OWAlifetime \(9001 e\)](#) pod kątem możliwych wymiarów i wzorów.

Reakcja na ogień

A2-s1,d0 wg EN 13501-1

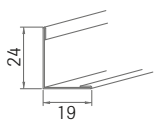
Elementy konstrukcji

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne ocynkowane ew. pomalowane na biało. Więcej szczegółów oraz dostępne kolory zawarte w [cenniku OWAlifetime collection 9001 e](#).

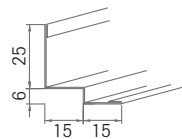
Minimalna wysokość podwieszenia

150 mm (zależnie od stropu i montażu)

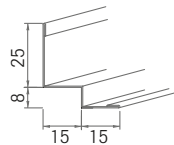
Profile przyścienne



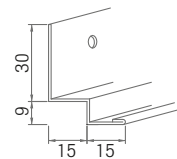
Nr 50G gr. 0,5 mm



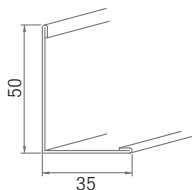
Nr 50/14 gr. 0,5 mm



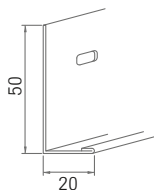
Nr 50/15 gr. 0,5 mm



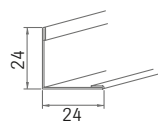
Nr 50/22 gr. 1,0 mm, z otworami



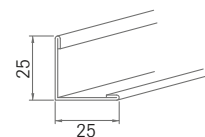
Nr 51/1 gr. 1,0 mm



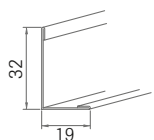
Nr 51/20 gr. 1,0 mm,
z otworami



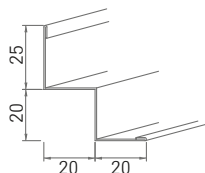
Nr 51/24G gr. 0,5 mm



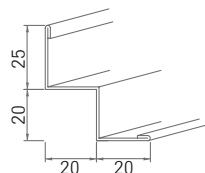
Nr 51/25 gr. 1,0 mm



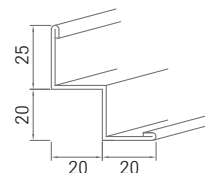
Nr 51/32G gr. 0,5 mm



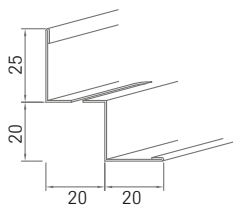
Nr 56/20 gr. 0,6 mm



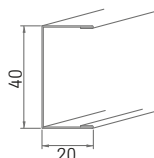
Nr 56/21 gr. 1,0 mm



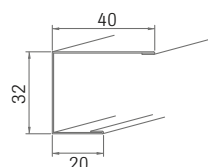
Nr 56/23 gr. 1,5 mm



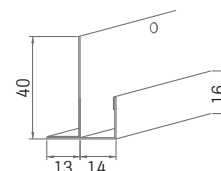
Nr 56/35 gr. 0,6 mm
(z nacięciami wentylacyjnymi)



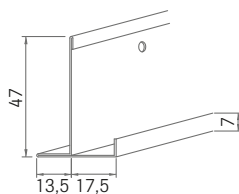
Nr 57 gr. 0,5 mm



Nr 57/10 gr. 0,6 mm



Nr 8030/13 do płyt 13 mm
gr. 0,5 mm

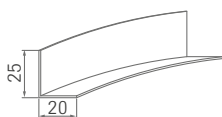


Nr 8030/15 do płyt 15 mm
gr. 0,6 mm

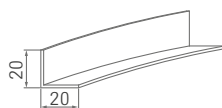
Gięte profile przyścienne



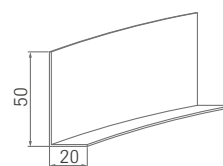
Nr 8034/1
Obudowa słupa
(aluminiowa)



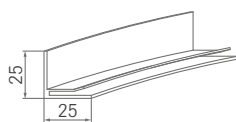
Nr 50G
Profil przyścienny
(stalowy)



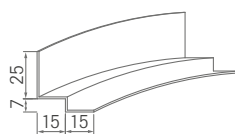
Nr 50A
Profil przyścienny
(aluminiowy)



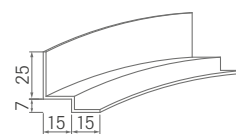
Nr 51/20
Profil przyścienny
(stalowy)



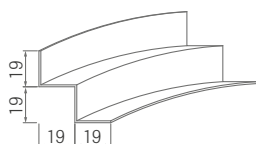
Nr 50F
Profil przyścienny do OWA tecta
(aluminiowy)



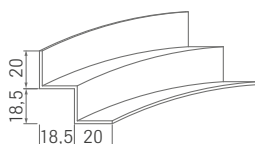
Nr 50/15
Profil przyścienny Contura
(stalowy)



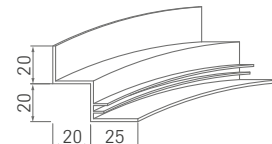
Nr 50/15A
Profil przyścienny Contura
(aluminiowy)



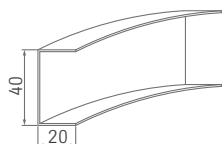
Nr 56/20
Profil przyścienny schodkowy
(stalowy)



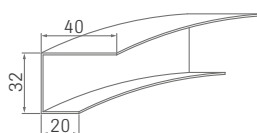
Nr 56/20A
Profil przyścienny schodkowy
(aluminiowy)



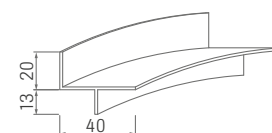
Nr 56/20F
Profil przyścienny schodkowy
do OWA tecta
(aluminiowy)



Nr 57
Profil przyścienny
(stalowy)



Nr 57/10
Profil przyścienny
(stalowy)

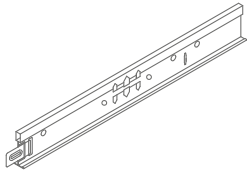


Nr 57/11
Profil przyścienny do płyt GK
(aluminiowy)

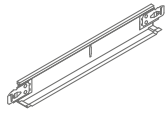
Profile w kolorze

Przedstawione tutaj systemy mogą, za odpowiednią dopłatą, zostać dostarczone również w kolorach z palety RAL. Inne kolory na zapytanie.

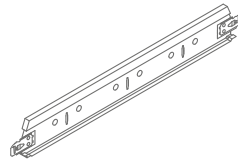
System S 3 cliq i S 15 cliq



Profil nośny

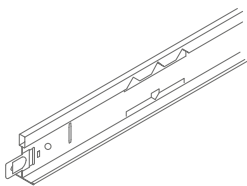


Profil poprzeczny krótki

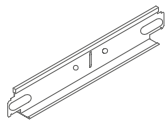


Profil poprzeczny długi

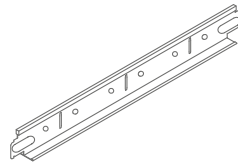
System S 3



Profil nośny

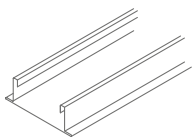


Profil poprzeczny krótki



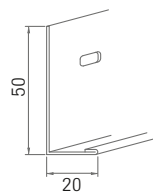
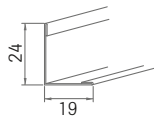
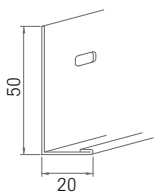
Profil poprzeczny długi

System S 18d, S 18p i S 18k

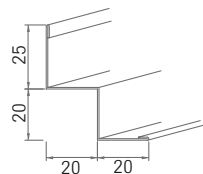
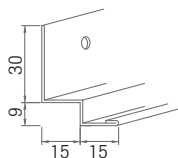
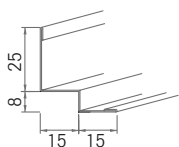


Profile Bandraster

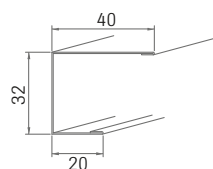
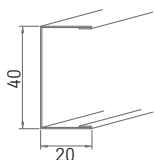
Profile przyścienne w kształcie litery L, np.:



Profile przyścienne schodkowe, np.:



Profile C, np.:



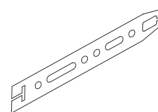
Wieszaki



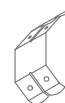
Nr 09/5, nr 09/7, nr 09/11
Wieszak-część górna



Nr 09/45
Wieszak-część dolna



Nr 11
Wieszak



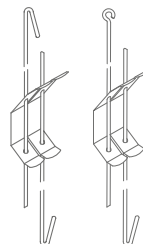
Nr 12
Wieszak



Nr 12/44
Wieszak click



Nr 12/45
Wieszak



Nr 12/.../1 lub 2
Wieszak szybkiego montażu
podwójny



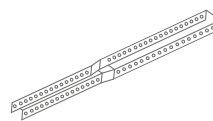
Nr 12/125, nr 12/250
Wieszak szybkiego montażu z
hakiem



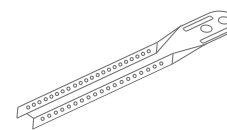
Nr 14/.../1
Drut-hak



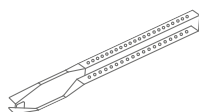
Nr 14/.../2
Drut-hak



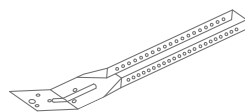
Nr 16
Noniusz przedłużka-część
pośrednia



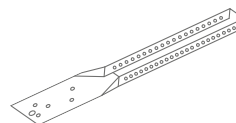
Nr 16/... i nr 16/...KB
Wieszak-przedłużka



Nr 17/45 i nr 17/45KB
Wieszak noniuszowy



Nr 17/80
Dolna część wieszaka skośnego



Nr 17/81
Wieszak-noniusz



Nr 49
Wieszak



Nr 49/15
Wieszak

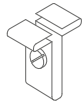


Nr 76 i nr 76KB
Spinka zabezpieczająca do
noniusza

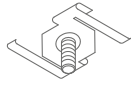


Nr 78
Szpilka do noniusza

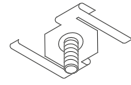
Wieszaki do podwieszania elementów dekoracyjnych



Nr 94/1 Wieszak zaciskowy
Nr 94/2 Wieszak zaciskowy z
Śrubą i nakrętką



Nr 95/15
(do profili szer. 15 mm)
Wieszak zaciskowy, biały



Nr 95/30
(do profili szer. 24 mm)
Wieszak zaciskowy, biały



Nr 95/35
(do profili szer. 24 mm)
Wieszak zaciskowy z oczkiem,
biały



Nr 8092
Klips z tworzywa sztucznego do
profilu przyściennych

Systemy mocowań



Nr 97/0
Kolek KDM-C



Nr 89/4
Narzędzie ustawieniowe
SWM-SM



Nr 98
Wiertło SDS 1



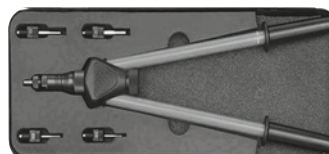
Nr 97/21
Kotwa 6 x 40



Nr 97/30
Nitonakrętka



Nr 97/32
Śruba samoblokująca



Nr 89/6
Obcęgi do montażu nitonakrętek

Pozostałe akcesoria

Akcesoria



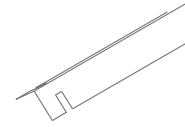
sjc01
Längenausgleich



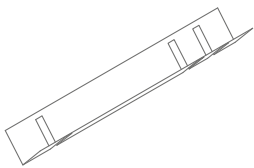
sjc02
Längenausgleich



spc02
Wandklammer



Nr 43
Profil dystansowy



Nr 43/1
Profil dystansowy



Nr 44
Sprężyna dociskowa



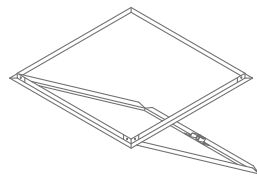
Nr 819
Sprężyna dociskowa



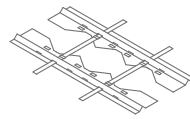
Nr 91
Wkręt do drewna



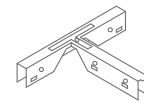
Nr 8017
Kątownik łączeniowy



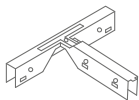
Nr 8032
Kłapa rewizyjna bez płyty



**Nr 8069/0, nr 8069/1,
nr 8069/2, nr 8069/3,
nr 8069/4**
Rama montażowa do lamp



Nr 61/1
Łącznik T



Nr 61/2
Łącznik T



Nr 8900
Taśma uszczelniająca

Pozostałe akcesoria

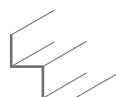
Profile krawędziowe



1 krawędź



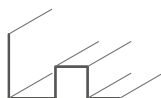
2 krawędzie



3 krawędzie



4 krawędzie



5 krawędzi

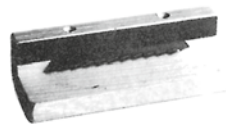
Narzędzia montażowe



Strug Contura



Rękawice montażowe OWA



Strug do kantu 1



Farba do zaprawek



Farba do profili OWA



Klej do skrzynek ogniowych OWA

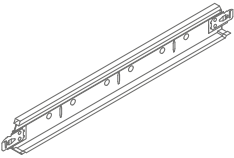
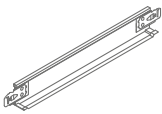






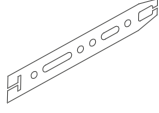




Kit do zabezpieczeń ogniowych OWAconstruct

OWAconstruct zestawienie produktów



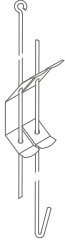


Ilustracja	Nazwa	Wymiary/strona widoczna	Pakowanie
	cliq-15-MR Profil nośny szer. 15 mm	Wysokość: 38 mm długości: 3000 mm 3125 mm strona widoczna biała	20 sztuk 20 sztuk
	cliq-15-CT Profil poprzeczny krótki, szer. 15 mm, łukowaty	Wysokość: 38 mm długości: 600 mm 625 mm strona widoczna biała	60 sztuk 60 sztuk
	cliq-15-CT Profil poprzeczny długi, szer. 15 mm, z podgiętym zakończeniem	Wysokość: 38 mm długości: 1200 mm 1250 mm strona widoczna biała	60 sztuk 60 sztuk
	cliq-15-CT Profil poprzeczny krótki, szer. 15 mm, z podgiętym zakończeniem	Wysokość: 38 mm długości: 300 mm 312,5 mm 400 mm strona widoczna biała	60 sztuk 60 sztuk 60 sztuk
	cliq-24-MR Profil nośny szer. 24 mm	Wysokość: 38 mm strona widoczna biała długości: 3600 mm 3750 mm strona widoczna biała aluminium (zbliżony do RAL 9006) długości: 3600 mm 3750 mm strona widoczna czarny (zbliżony do RAL 9005) długości: 3600 mm 3750 mm strona widoczna Sinfonia szary (zbliżony do RAL 7004) długości: 3600 mm 3750 mm	20 sztuk 20 sztuk 20 sztuk 20 sztuk 20 sztuk 20 sztuk
	cliq-24-CT Profil poprzeczny krótki, szer. 24 mm, z podgiętym zakończeniem	Wysokość: 25 mm strona widoczna biała długości: 600 mm 625 mm strona widoczna biała aluminium (zbliżony do RAL 9006) długości: 600 mm 625 mm strona widoczna czarny (zbliżony do RAL 9005) długości: 600 mm 625 mm strona widoczna Sinfonia szary (zbliżony do RAL 7004) długości: 600 mm 625 mm	60 sztuk 60 sztuk 60 sztuk 60 sztuk 60 sztuk 60 sztuk

OWAconstruct zestawienie produktów

Ilustracja	Nazwa	Wymiary/strona widoczna	Pakowanie
	cliq-24-CT Profil poprzeczny długi, szer. 24 mm, z podgiętym zakończeniem	Wysokość: 32 mm strona widoczna biała długości: 1200 mm 1250 mm strona widoczna biała aluminium (zbliżony do RAL 9006) długości: 1200 mm 1250 mm strona widoczna czarna (zbliżony do RAL 9005) długości: 1200 mm 1250 mm strona widoczna Sinfonia szary (zbliżony do RAL 7004) długości: 1200 mm 1250 mm	60 sztuk 60 sztuk 60 sztuk 60 sztuk 60 sztuk 60 sztuk 60 sztuk 60 sztuk
	cliq-24-CT Profil poprzeczny krótki, szer. 24 mm, z podgiętym zakończeniem	Wysokość: 25 mm długości: 300 mm 312,5 mm 400 mm strona widoczna biała	60 sztuk 60 sztuk 60 sztuk
	sjc01 Elem. wyrównujący długość do systemu S 3 cliq odporny na trzęsienia ziemi Wymagany w pomieszczeniach >93 m ²	Dostosowany do profili nośnych cliq-24-MR i cliq-24 CT długich Składający się z: 2 szt blachy mocującej 1 szt halter	Pakowane pojedynczo
	sjc02 Elem. wyrównujący długość do systemu S 3 cliq odporny na trzęsienia ziemi Wymagany w pomieszczeniach >93 m ²	Dostosowany do profili poprzecznych cliq-24-CT krótkich długich Składający się z: 2 szt blachy mocującej 1 szt halter	Pakowane pojedynczo
	spc02 Klamra ścienna do połączenia na budowie profili nośnych i poprzecznych ew. profili usztywniających i profili ściennych i schodkowych profili ściennych	Ocynkowana	Opakowanie 25 sztuk
		Wysokości podwieszenia z uwzględnieniem części dolnej Nr 09/45 Nr 09/5 L= 50 mm Nr 09/7 L= 70 mm Nr 09/11 L=100 mm Górna część wieszaka	Opakowanie 100 sztuk Opakowanie 100 sztuk Opakowanie 100 sztuk
	Nr 09/45 Dolna część wieszaka przystosowana do cliq-MR i nr 45	Długość: 50 mm ocynkowany maks. obciążenie: 0,25 kN	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 09/45KB Dolna część wieszaka przystosowana do nr 45KB	Długość: 50 mm ocynkowany maks. obciążenie: 0,25 kN ochrona antykorozyjna (KB)	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 11 Wieszak przystosowany do cliq-MR, nr 45 i nr 70	Długość: 160 mm szerokość: 25 mm ocynkowany maks. obciążenie: 0,15 kN	Opakowanie 250 sztuk
	Nr 12 * Podwójna sprężyna przystosowana do nr 14.../...	Stal sprężynowa maks. obciążenie: 0,25 kN	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 12/44 * Wieszak klik przystosowany do cliq-MR i nr 45	Długość: 110 mm szerokość: 20 mm ocynkowany maks. obciążenie: 0,25 kN wraz z blaszką zabezpieczającą; Zwróć uwagę na instrukcje instalacji!	Opakowanie 100 sztuk


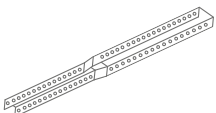
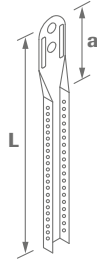
* Uwaga: drut musi wystawać ponad sprężynę na min. 15 mm.

OWAconstruct zestawienie produktów

Ilustracja	Nazwa	Wymiary/strona widoczna	Pakowanie
	Nr 12/45 * Wieszak przystosowany do cliq-MR i nr 45	Długość: 110 mm szerokość: 20 mm ocynkowany maks. obciążenie: 0,25 kN	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 12/.../1 * Wieszak z podwójną sprężyną podwójny drut, wstępnie zmontowany hak/hak	Średnica 4 mm maks. obciążenie: 0,25 kN	
	Nr 12/30/1	Zakres rozpiętości: 270 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 12/60/1	570 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 12/100/1	970 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 12/125/1	1220 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 12/150/1	1470 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 12/175/1	1720 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 12/.../2 * Wieszak z podwójną sprężyną podwójny drut, wstępnie zmontowany oczko/hak	Średnica 4 mm maks. obciążenie: 0,25 kN	
	Nr 12/30/2	Zakres rozpiętości: 270 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 12/60/2	570 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 12/100/2	970 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 12/125/2	1220 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 12/150/2	1470 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 12/175/2	1720 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 12/125 *	Drahtlänge 125 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 12/250 * Wieszak do szybkiego montażu przystosowany do cliq-MR i nr 45	250 mm Średnica maks. obciążenie: 4 mm 0,25 kN	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/.../1 * Drut do nr 12, 12/10, 12/44, 12/45, 12/125 i 12/250	ocynkowany średnica: 4 mm	
	Nr 14/12/1	długości: 125 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/25/1	250 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/37/1	375 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/50/1	500 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/75/1	750 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/100/1	1000 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/125/1	1250 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/150/1	1500 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/175/1	1750 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/200/1	2000 mm	Opakowanie 100 sztuk
Nr 14/250/1	2500 mm	Opakowanie 100 sztuk	
Nr 14/300/1	3000 mm	Opakowanie 100 sztuk	

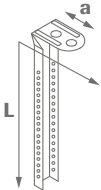
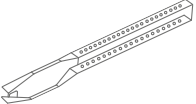
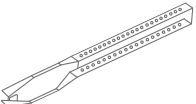
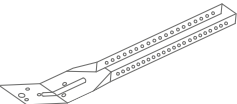
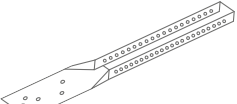
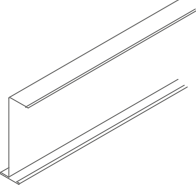
* **Uwaga:** drut musi wystawać ponad sprężynę na min. 15 mm.

OWAconstruct zestawienie produktów

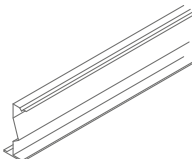
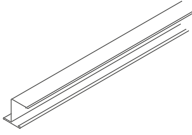
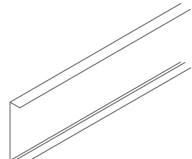
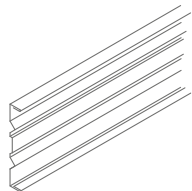
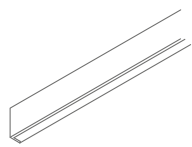
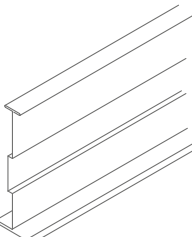


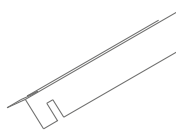
Ilustracja	Nazwa	Wymiary/strona widoczna	Pakowanie
	Nr 14/.../2 * Drut do nr 12, 12/10, 12/44, 12/45, 12/125 i 12/250	ocynkowany średnica: 4 mm długości:	
	Nr 14/12/2	125 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/25/2	250 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/37/2	375 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/50/2	500 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/75/2	750 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/100/2	1000 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/125/2	1250 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/150/2	1500 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/175/2	1750 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/200/2	2000 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 14/250/2	2500 mm	Opakowanie 100 sztuk
Nr 14/300/2	3000 mm	Opakowanie 100 sztuk	
	Nr 16 Przedłużacz do noniusza, część pośrednia	Długość: 200 mm ocynkowany maks. obciążenie: 0,25 kN maks. przedłużenie: 160 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 16KB Przedłużacz do noniusza, część pośrednia	Długość: 200 mm ocynkowany maks. obciążenie: 0,25 kN ochrona antykorozyjna (KB) maks. przedłużenie: 160 mm	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 16/... Przedłużacz noniusza (część górna) do nr 17/..., 79/..., 09/45 i 09/10	Ocynkowany na zapytanie dostępne również w wersji dłuższej do nr 16/100 perforowane od nr 16/110 504 mm perforowane a ok. 36 mm L ok.:	
	Nr 16/15	123 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 16/20	171 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 16/30	273 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 16/40	376 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 16/50	476 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 16/60	576 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 16/70	676 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 16/80	776 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 16/90	876 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 16/100	976 mm	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 16/110	1076 mm	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 16/120	1176 mm	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 16/130	1276 mm	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 16/140	1376 mm	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 16/150	1476 mm	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 16/160	1576 mm	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 16/170	1676 mm	Opakowanie 25 sztuk
Nr 16/180	1776 mm	Opakowanie 25 sztuk	
Nr 16/190	1876 mm	Opakowanie 25 sztuk	
Nr 16/200	1976 mm	Opakowanie 25 sztuk	

* **Uwaga:** drut musi wystawać ponad sprężynę na min. 15 mm.

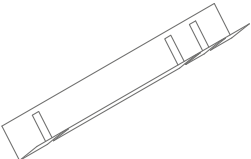

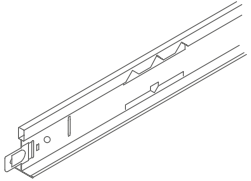
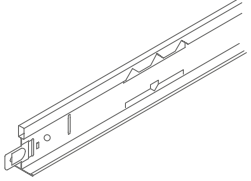
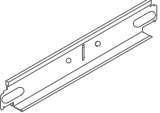
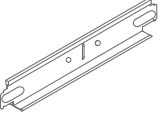
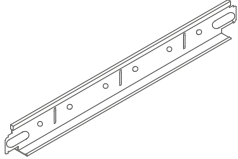
OWAconstruct zestawienie produktów

Ilustracja	Nazwa	Wymiary/strona widoczna	Pakowanie
	Nr 16/...KB Przedłużacz noniusza (część górna) do nr 09/45KB i 17/45KB	Ocynkowany na zapytanie dostępne również w wersji dłuższej ochrona antykorozyjna (KB) do nr 16/100 perforowane od nr 16/110 504 mm perforowane a ok. 36 mm L ok.:	
	Nr 16/15KB	123 mm	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 16/20KB	171 mm	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 16/30KB	273 mm	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 16/40KB	376 mm	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 16/50KB	476 mm	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 16/60KB	576 mm	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 16/70KB	676 mm	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 16/80KB	776 mm	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 16/90KB	876 mm	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 16/100KB	976 mm	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 16/110KB	1076 mm	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 16/120KB	1176 mm	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 16/130KB	1276 mm	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 16/140KB	1376 mm	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 16/150KB	1476 mm	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 16/160KB	1576 mm	Opakowanie 25 sztuk
Nr 16/170KB	1676 mm	Opakowanie 25 sztuk	
Nr 16/180KB	1776 mm	Opakowanie 25 sztuk	
Nr 16/190KB	1876 mm	Opakowanie 25 sztuk	
Nr 16/200KB	1976 mm	Opakowanie 25 sztuk	
	Nr 17/45 Wieszak przystosowany do cliq-MR, nr 45 i nr 8550G	Długość: 178 mm ocynkowany maks. obciążenie: 0,40 kN	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 17/45KB Wieszak przystosowany do nr 45KB	Długość: 190 mm ocynkowany maks. obciążenie: 0,40 kN ochrona antykorozyjna (KB)	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 17/80 Wieszak noniuszowy skośny (cz. dolna)	Długość: 190 mm ocynkowany	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 17/81 Wieszak-noniusz	Długość: 190 mm ocynkowany	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 19 Profil Z	Wysokość: 70 mm szerokość kołnierza/flanszy: 19 mm długości: 2000 mm 2500 mm ocynkowany	Wiązka 25 sztuk Wiązka 25 sztuk
	Nr 19/10 Profil Z	Wysokość: 70 mm szerokość kołnierza/flanszy: 19 mm długości: 2000 mm 2500 mm ocynkowany	Wiązka 10 sztuk Wiązka 10 sztuk

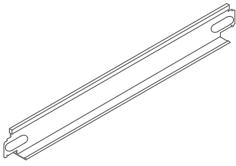
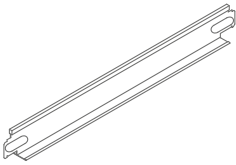
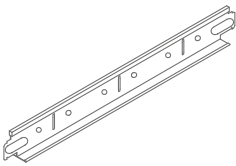
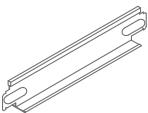


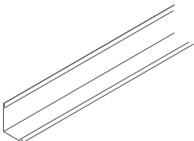
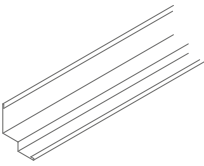
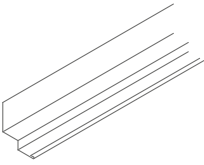
OWAconstruct zestawienie produktów

Ilustracja	Nazwa	Wymiary/strona widoczna			Pakowanie	
	Nr 19/45 Profil Z	Wysokość: długość: ocynkowany	45 mm 2000 mm		Wiązka 25 sztuk Wiązka 25 sztuk	
	Nr 20 Profil Z	Wysokość: szerokość kołnierza/flanszy: długość: ocynkowany	21 mm 19 mm 3000 mm		Wiązka 25 sztuk	
	Nr 36 Profil C	Wysokość: szerokość: długości: ocynkowany	50 mm 10 mm 1800 mm 2000 mm 2500 mm		Wiązka 20 sztuk Wiązka 20 sztuk	
	Nr 36/70 Profil C	Wysokość: szerokość: długości: ocynkowany	70 mm 10 mm 2000 mm 2500 mm		Wiązka 20 sztuk Wiązka 20 sztuk	
	Nr 37 Profil L	Wysokość: szerokość: długości: ocynkowany	25 mm 10 mm 1250 mm 1500 mm		Wiązka 50 sztuk Wiązka 50 sztuk	
	Nr 40 Profil nośny szer. 24 mm	Wysokość: długości: strona widoczna biała	70 mm 1800 mm 2000 mm 2500 mm		Opakowanie 20 sztuk Opakowanie 20 sztuk Opakowanie 20 sztuk Opakowanie 20 sztuk	
	Kostka wypełniająca Contura		Wysokość	Szerokość widoczna (a)	Kolor	
	Nr 42/7	6 mm	24 mm	biała	Opakowanie 100 sztuk	
	Nr 42/15	8 mm	15 mm	biała	Opakowanie 100 sztuk	
	Nr 42/17	6 mm	15 mm	biała	Opakowanie 100 sztuk	
	Nr 42/24	8 mm	24 mm	biała	Opakowanie 100 sztuk	
	Nr 42/100	8 mm	100 mm	biała	Opakowanie 250 sztuk	
	Nr 42/15K8 Kostka wypełniająca Contura do systemu S 45, K 16	Szerokość: długość:	15 mm 8 mm		Opakowanie 100 sztuk	
	Nr 43 Profil dystansowy	Do rastra	Długość		Opakowanie 50 sztuk	
		600 mm	625,5 mm			
		625 mm	650,5 mm			
		1200 mm	1225,5 mm			
		1250 mm	1275,5 mm			
		ocynkowany				

OWAconstruct zestawienie produktów

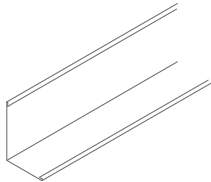
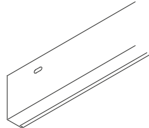
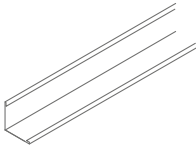
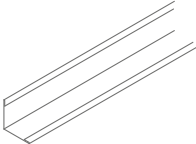
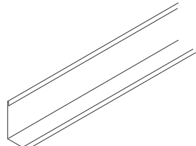


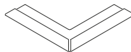
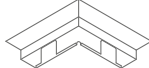
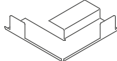
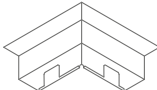
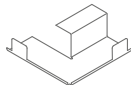

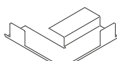
Ilustracja	Nazwa	Wymiary/strona widoczna	Pakowanie				
	Nr 43/1 Profil dystansowy	<table border="1" data-bbox="842 315 1281 376"> <tr> <td>Do rastra</td> <td>Długość</td> </tr> <tr> <td>600 / 625 mm</td> <td>655,5 mm</td> </tr> </table> <p>ocynkowany</p>	Do rastra	Długość	600 / 625 mm	655,5 mm	Opakowanie 50 sztuk
Do rastra	Długość						
600 / 625 mm	655,5 mm						
	Nr 44 Sprężyna	Wysokość: 30 mm	Opakowanie 500 sztuk				
	Nr 45 Profil nośny szer. 24 mm	<p>Wysokość: 38 mm</p> <p>strona widoczna biała długości: 3700 mm 3750 mm</p> <p>strona widoczna biała aluminium (zbliżony do RAL 9006) długości: 3700 mm 3750 mm</p> <p>strona widoczna czarny (zbliżony do RAL 9005) długości: 3700 mm 3750 mm</p> <p>strona widoczna Sinfonia szary (zbliżony do RAL 7004) długości: 3700 mm 3750 mm</p>	<p>Opakowanie 25 sztuk Opakowanie 25 sztuk</p> <p>Opakowanie 25 sztuk Opakowanie 25 sztuk</p> <p>Opakowanie 25 sztuk Opakowanie 25 sztuk</p> <p>Opakowanie 25 sztuk Opakowanie 25 sztuk</p>				
	Nr 45KB Profil nośny szer. 24 mm	<p>Wysokość: 38 mm grubość: 0,4 mm długości: 3600 mm 3750 mm</p> <p>strona widoczna biała ochrona antykorozyjna</p>	<p>Opakowanie 25 sztuk Opakowanie 25 sztuk</p>				
	Nr 46 Profil poprzeczny szer. 24 mm, łączenie na styk	<p>Wysokość: 32 mm</p> <p>strona widoczna biała długości: 600 mm 625 mm</p> <p>strona widoczna biała aluminium (zbliżony do RAL 9006) długości: 600 mm 625 mm</p> <p>strona widoczna czarny (zbliżony do RAL 9005) długości: 600 mm 625 mm</p> <p>strona widoczna Sinfonia szary (zbliżony do RAL 7004) długości: 600 mm 625 mm</p>	<p>Opakowanie 75 sztuk Opakowanie 75 sztuk</p> <p>Opakowanie 75 sztuk Opakowanie 75 sztuk</p> <p>Opakowanie 75 sztuk Opakowanie 75 sztuk</p> <p>Opakowanie 75 sztuk Opakowanie 75 sztuk</p>				
	Nr 46KB Profil poprzeczny szer. 24 mm, łączenie na styk	<p>Wysokość: 38 mm grubość: 0,4 mm długości: 600 mm 625 mm</p> <p>strona widoczna biała ochrona antykorozyjna</p>	<p>Opakowanie 75 sztuk Opakowanie 75 sztuk</p>				
	Nr 47 Profil poprzeczny szer. 24 mm, łączenie na styk	<p>Wysokość: 32 mm</p> <p>strona widoczna biała długości: 1200 mm 1250 mm</p> <p>strona widoczna biała aluminium (zbliżony do RAL 9006) długości: 1200 mm 1250 mm</p> <p>strona widoczna czarny (zbliżony do RAL 9005) długości: 1200 mm 1250 mm</p> <p>strona widoczna Sinfonia szary (zbliżony do RAL 7004) długości: 1200 mm 1250 mm</p>	<p>Opakowanie 50 sztuk Opakowanie 50 sztuk</p> <p>Opakowanie 50 sztuk Opakowanie 50 sztuk</p> <p>Opakowanie 50 sztuk Opakowanie 50 sztuk</p> <p>Opakowanie 50 sztuk Opakowanie 50 sztuk</p>				

OWAconstruct zestawienie produktów

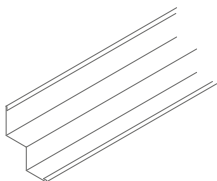
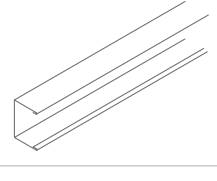
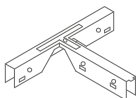
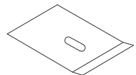
Ilustracja	Nazwa	Wymiary/strona widoczna	Pakowanie
	Nr 47G/38 Profil poprzeczny szer. 24 mm	Wysokość: 38 mm szerokość: 600 mm grubość: 625 mm długość: 1200 mm 1250 mm strona widoczna biała	Opakowanie 75 sztuk Opakowanie 75 sztuk Opakowanie 50 sztuk Opakowanie 50 sztuk
	Nr 47G/38/4S Profil poprzeczny bez nacięć modułowych do profili Bandraster z nacięciami, łączenie na styk	Wysokość: 38 mm szerokość: 24 mm grubość: 0,4 mm długość: zmienne do maks. 2500 mm strona widoczna biała maks. rozpiętości: patrz karta systemowa 18d	Pakowanie zależnie od długości
	Nr 47KB Profil poprzeczny szer. 24 mm, łączenie na styk	Wysokość: 38 mm grubość: 0,4 mm długość: 1200 mm 1250 mm strona widoczna biała ochrona antykorozyjna	Opakowanie 50 sztuk Opakowanie 50 sztuk
	Nr 48 Profil poprzeczny szer. 24 mm, łączenie na styk	Wysokość: 32 mm długość: 185 mm 300 mm 312,5 mm 400 mm strona widoczna biała inne kolory i długości na zapytanie	Opakowanie 150 sztuk Opakowanie 75 sztuk Opakowanie 75 sztuk Opakowanie 75 sztuk
	Nr 49 Wieszak przystosowany do clip-MR i nr 45	Szerokość: 15 mm długość: 70 mm ocynkowany maks. obciążenie: 0,15 kN	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 49/15 Wieszak przystosowany do cliq-MR i nr 45	Szerokość: 15 mm długość: 60 mm ocynkowany maks. obciążenie: 0,15 kN	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 50G Profil przyścienny	Wysokość: 24 mm szerokość: 19 mm długość: 3050 mm strona widoczna biała strona widoczna biała aluminium (zbliżony do RAL 9006) * strona widoczna Sinfonia szary (zbliżony do RAL 7004)	Opakowanie 40 sztuk Opakowanie 40 sztuk Opakowanie 40 sztuk
	Nr 50KB Profil przyścienny	Wysokość: 24 mm szerokość: 24 mm długość: 3050 mm strona widoczna biała ochrona antykorozyjna	Opakowanie 40 sztuk
	Nr 50/14 Profil przyścienny	Wysokość: 31 mm łączna szerokość: 30 mm szerokość widoczna: 15 mm długość: 3050 mm strona widoczna biała	Opakowanie 35 sztuk
	Nr 50/15 Profil przyścienny	Wysokość: 33 mm łączna szerokość: 30 mm szerokość widoczna: 15 mm długość: 3050 mm strona widoczna biała	Opakowanie 35 sztuk
	Nr 50/22 Profil przyścienny schodkowy	Wysokość: 39 mm łączna szerokość: 30 mm szerokość widoczna: 15 mm długość: 3000 mm grubość: 1,0 mm strona widoczna biała	Opakowanie 15 sztuk

* Uwaga: inne kolory na zapytanie

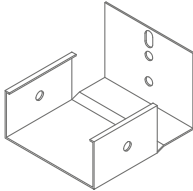



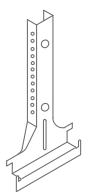
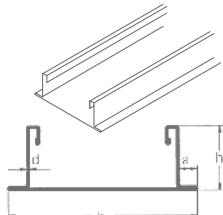
OWAconstruct zestawienie produktów

Ilustracja	Nazwa	Wymiary/strona widoczna	Pakowanie
	Nr 51/1 Profil przyścienny	Wysokość: 50 mm szerokość: 35 mm długość: 3750 mm grubość: 1,0 mm strona widoczna biała	Opakowanie 10 sztuk
	Nr 51/20 Profil przyścienny	Wysokość: 50 mm szerokość: 20 mm długość: 3000 mm grubość: 1,0 mm strona widoczna biała	Opakowanie 10 sztuk
	Nr 51/24G Profil przyścienny	Wysokość: 24 mm szerokość: 24 mm długość: 3000 mm grubość: 0,5 mm strona widoczna biała strona widoczna czarny (zbliżony do RAL 9005)	Opakowanie 30 sztuk Opakowanie 30 sztuk
	Nr 51/25 Profil przyścienny	Wysokość: 25 mm szerokość: 25 mm długość: 3000 mm grubość: 1,0 mm strona widoczna biała	Opakowanie 10 sztuk
	Nr 51/32G Profil przyścienny	Wysokość: 32 mm szerokość: 19 mm długość: 3000 mm grubość: 0,5 mm strona widoczna biała	Opakowanie 30 sztuk
	Nr 52 Sprężyna dociskowa	Szerokość: 16 mm długość: 110 mm brüniert	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 54 Nr 54/1 Narożnik wewnętrzny	Do 19 mm flanszy do 24 mm flanszy długość ramienia: 55 mm strona widoczna biała	Opakowanie 50 sztuk Opakowanie 50 sztuk
	Nr 54/50 Nr 54/50/1 Narożnik zewnętrzny	für 19 mm flanszy für 24 mm flanszy długość ramienia: 60 mm strona widoczna biała	Opakowanie 50 sztuk Opakowanie 50 sztuk
	Nr 55/1 Narożnik wewnętrzny do profili schodkowych Contura nr 50/15 i nr 50/22	długość ramienia: 72 mm strona widoczna biała	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 55/2 Narożnik zewnętrzny do profili schodkowych Contura nr 50/15 i nr 50/22	długość ramienia: 57 mm strona widoczna biała	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 55/3 Narożnik wewnętrzny do profili przyściennych schodkowych nr 56/20, nr 56/21 i nr 56/35	długość ramienia: 80 mm strona widoczna biała	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 55/4 Narożnik zewnętrzny do profili przyściennych schodkowych nr 56/20, nr 56/21 i nr 56/35	długość ramienia: 57 mm strona widoczna biała	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 55/5 Narożnik wewnętrzny do profili schodkowych Contura nr 50/14	długość ramienia: 72 mm strona widoczna biała	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 55/6 Narożnik zewnętrzny do profili schodkowych Contura nr 50/14	Długość ramienia: 57 mm strona widoczna biała	Opakowanie 50 sztuk

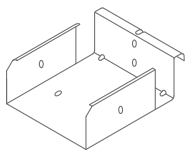
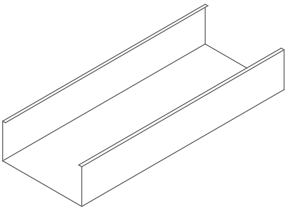



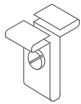

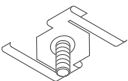
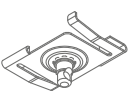
OWAconstruct zestawienie produktów

Ilustracja	Nazwa	Wymiary/strona widoczna	Pakowanie
	Nr 56/20 Profil przyścienny schodkowy fuga cienia szer. 20 mm	Wysokość: 45 mm łączna szerokość: 40 mm szerokość widoczna: 20 mm długość: 3000 mm grubość: 0,6 mm strona widoczna biała	Opakowanie 15 sztuk
	Nr 56/21 Profil przyścienny schodkowy	Wysokość: 45 mm łączna szerokość: 40 mm szerokość widoczna: 20 mm długość: 3000 mm grubość: 1,0 mm strona widoczna biała	Opakowanie 15 sztuk
	Nr 56/23 Profil przyścienny schodkowy	Wysokość: 45 mm łączna szerokość: 40 mm szerokość widoczna: 20 mm długość: 3000 mm grubość: 1,5 mm strona widoczna biała	Opakowanie 12 sztuk
	Nr 56/35 Profil przyścienny schodkowy z nacięciami wentylacyjnymi	Długość: 3000 mm nacięcia wentylacyjne 32 x 4 mm otwarta powierzchnia 30 cm ² /m ± 7,5 % strona widoczna biała zwymerowanie patrz nr 56/20	Opakowanie 15 sztuk
	Nr 57 Profil przyścienny C	Wysokość: 40 mm szerokość: 20 mm długość: 3050 mm strona widoczna biała	Opakowanie 16 sztuk
	Nr 57/10 Profil przyścienny C	Wysokość: 32 mm szerokość: 20/40 mm długość: 3000 mm strona widoczna biała	Opakowanie 10 sztuk
	Nr 61/1 Łącznik T przystosowany do cliq-MR i nr 45	Długość: 75 mm szerokość: 100 mm ocynkowany tylko do podkonstrukcji bez wymogów statycznych	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 61/2 Łącznik T przystosowany do nr 80/50G – 80/150G	Długość: 75 mm szerokość: 100 mm ocynkowany tylko do podkonstrukcji bez wymogów statycznych	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 62 Blacha zaciskowa	Format: 50 x 55 mm ocynkowany	Opakowanie 100 sztuk

OWAconstruct zestawienie produktów




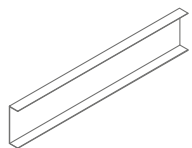
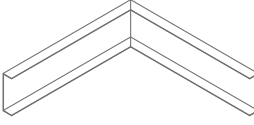
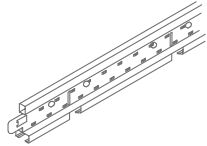
Ilustracja	Nazwa	Wymiary/strona widoczna	Pakowanie																								
	Nr 75/50G Łącznik ścienny przystosowany do nr 80/50G	Ocynkowany	Opakowanie 25 sztuk																								
	Nr 75/75G Łącznik ścienny przystosowany do nr 80/75G	Ocynkowany	Opakowanie 25 sztuk																								
	Nr 75/100G Łącznik ścienny przystosowany do nr 80/100G	Ocynkowany	Opakowanie 25 sztuk																								
	Nr 75/125G Łącznik ścienny przystosowany do nr 80/125G	Ocynkowany	Opakowanie 25 sztuk																								
	Nr 75/150G Łącznik ścienny przystosowany do nr 80/150G	Ocynkowany	Opakowanie 25 sztuk																								
	Nr 75/8025 Łącznik ścienny przystosowany do nr 8025/100	Ocynkowany	Opakowanie 25 sztuk																								
	Nr 76 Spinka zabezpieczająca do wieszaków-noniuszy	Długość: 70 mm grubość: 3 mm ocynkowany	Opakowanie 100 sztuk																								
	Nr 76KB Spinka zabezpieczająca do wieszaków-noniuszy	Długość: ok. 70 mm grubość: 2,5 mm ocynkowany ochrona antykorozyjna (KB)	Opakowanie 100 sztuk																								
	Nr 78 Szpilka do wieszaków-noniuszy	Długość: 50 mm grubość: 3 mm ocynkowany	Opakowanie 200 sztuk																								
	Nr 79/50 Wieszak-noniusz przystosowany do nr 80/50G	Długość: 120 mm ocynkowany	Opakowanie 100 sztuk																								
	Nr 79/75 Wieszak-noniusz przystosowany do nr 80/75G	Długość: 120 mm ocynkowany	Opakowanie 100 sztuk																								
	Nr 79/100 Wieszak-noniusz przystosowany do nr 80/100G	Długość: 120 mm ocynkowany	Opakowanie 100 sztuk																								
	Nr 79/125 Wieszak-noniusz przystosowany do nr 80/125G	Długość: 120 mm ocynkowany	Opakowanie 100 sztuk																								
	Nr 79/150 Wieszak-noniusz przystosowany do nr 80/150G	Długość: 120 mm ocynkowany	Opakowanie 100 sztuk																								
 Wymiar: mm <table border="1" style="margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th>b</th> <th>h</th> <th>d</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>50</td> <td>35</td> <td>0,6</td> <td>11,5</td> </tr> <tr> <td>75</td> <td>35</td> <td>0,6</td> <td>11,5</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>35</td> <td>0,6</td> <td>11,5</td> </tr> <tr> <td>125</td> <td>35</td> <td>0,6</td> <td>11,5</td> </tr> <tr> <td>150</td> <td>35</td> <td>0,6</td> <td>11,5</td> </tr> </tbody> </table>	b	h	d	a	50	35	0,6	11,5	75	35	0,6	11,5	100	35	0,6	11,5	125	35	0,6	11,5	150	35	0,6	11,5	Nr 80/50G Profil Bandraster	Długości: 3750 mm strona widoczna biała	Opakowanie 8 sztuk
	b	h	d	a																							
	50	35	0,6	11,5																							
	75	35	0,6	11,5																							
	100	35	0,6	11,5																							
125	35	0,6	11,5																								
150	35	0,6	11,5																								
Nr 80/75G Profil Bandraster	Długości: 3750 mm strona widoczna biała	Opakowanie 8 sztuk																									
Nr 80/100G Profil Bandraster	Długości: 3750 mm strona widoczna biała	Opakowanie 8 sztuk																									
Nr 80/125G Profil Bandraster	Długości: 3750 mm strona widoczna biała	Opakowanie 4 sztuk																									
Nr 80/150G Profil Bandraster	Długości: 3750 mm strona widoczna biała	Opakowanie 4 sztuk																									

OWAconstruct zestawienie produktów

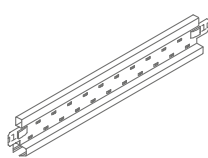
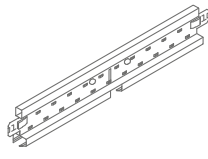
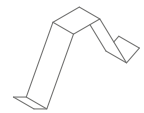
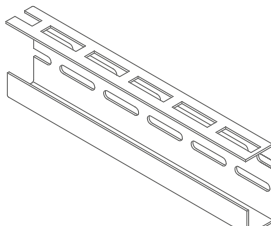

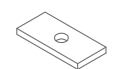
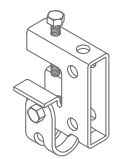


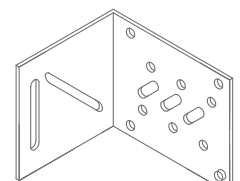
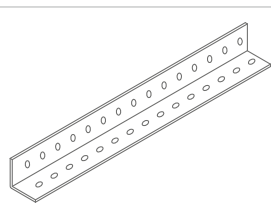
Ilustracja	Nazwa	Wymiary/strona widoczna	Pakowanie
	Nr 81/50G Łącznik poprzeczny przeznaczony do nr 80/50G	Długość: 90 mm ocynkowany	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 81/75G Łącznik poprzeczny przeznaczony do nr 80/75G	Długość: 90 mm ocynkowany	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 81/100G Łącznik poprzeczny przeznaczony do nr 80/100G	Długość: 90 mm ocynkowany	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 81/125G Łącznik poprzeczny przeznaczony do nr 80/125G	Długość: 90 mm ocynkowany	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 81/150G Łącznik poprzeczny przeznaczony do nr 80/150G	Długość: 90 mm ocynkowany	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 82/50G Łącznik przystosowany do nr 80/50G	Długość: 200 mm ocynkowany	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 82/75G Łącznik przystosowany do nr 80/75G	Długość: 200 mm ocynkowany	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 82/100G Łącznik przystosowany do nr 80/100G	Długość: 200 mm ocynkowany	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 82/125G Łącznik przystosowany do nr 80/125G	Długość: 200 mm ocynkowany	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 82/150G Łącznik przystosowany do nr 80/150G	Długość: 200 mm ocynkowany	Opakowanie 25 sztuk
	Narzędzie ustawieniowe SWM-SM Nr 89/4 do kołków KDM-C		Pakowane pojedynczo
	Nr 89/6 Obcęgi do montażu nitonakrętek pasujące do nr 97/30		Pakowane pojedynczo
	Nr 91 Wkręt do drewna	5/25 mm ocynkowany	Opakowanie 500 sztuk
	Nr 94/1 Wieszak zaciskowy do S 3	Bez śruby wysokość: 24 mm biała maks. obciążenie: 0,09 kN	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 94/2 Śruba i nakrętka	Do wieszaka zaciskowego nr 94/1	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 95/15 Wieszak zaciskowy do S 15 cliq (profile szer. 15 mm)	Śruba gwintowana M6 x 16 mm niklowana Obciążenie: 0,1 kN z odpowiednią dodatkową podwieszaną konstrukcją nośną* kolor biały	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 95/30 Wieszak zaciskowy do S 3 (profile szer. 24 mm)	Śruba gwintowana M6 x 16 mm niklowana Obciążenie: 0,1 kN z odpowiednią dodatkową podwieszaną konstrukcją nośną* kolor biały	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 95/35 Wieszak zaciskowy do S 3 (profile szer. 24 mm)	Z oczkiem Ø 3,5 mm i gwintem zewnętrznym M6 x 4 mm Obciążenie: 0,1 kN z odpowiednią dodatkową podwieszaną konstrukcją nośną* kolor biały	Opakowanie 25 sztuk

* Więcej informacji można znaleźć w [instrukcji montażu OWA 9801](#).

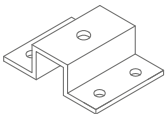

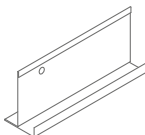
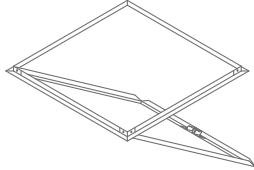

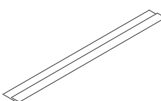
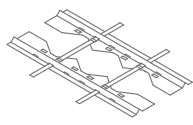

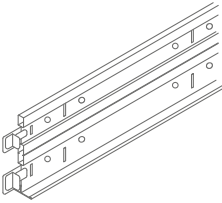
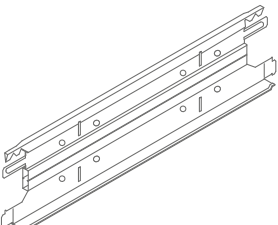
OWAconstruct zestawienie produktów

Ilustracja	Nazwa	Wymiary/strona widoczna	Pakowanie
	Nr 97/0 Kolek KDM-C		Opakowanie 100 sztuk
	Nr 97/21 Kotwa 6 x 40 mm		Opakowanie 100 sztuk
	Nr 97/30 Nitonakrętka	M6 stalowa	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 97/32 Śruba samogwintująca	M6 x 16 mm ocynkowana	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 98 Wiertło SDS 1		Opakowanie 1 sztuk
	Nr 99/18 Farba do profili OWA	Kolor: biały ilość: 200 ml, waga: 240 g/puszka do zaprawek – drobne zadrapania itp.	1 puszka
	Nr 99/18KB Dwuskładnikowy lakier do zaprawek	Puszka 750 ml + środek utwardzający Uwaga: mieszać tylko wymaganą ilość farby kolor: czarny	1 puszka
	Nr 99/24 Klej	Kartusz a 310 ml	Opakowanie 12 sztuk
	Nr 99/28 Kit ogniowy OWAconstruct	Kartusz a 310 ml	Pakowane pojedynczo
	Nr 819 Sprężyna dociskowa do OWA nr 45, 46, 47, 45KB, 46KB, 47KB, cliq-24-MR, cliq-24-CT, długi, cliq-15-MR, cliq-15-CT krótki i długi	Ochrona antykorozyjna	Opakowanie 500 sztuk
	Nr 1503S Łącznik wzdłużny do profili przyścienny nr 57	Wysokość: 38 mm szerokość: 15 mm długość: 200 mm ocynkowany	Pakowane pojedynczo
	Nr 1504S Łącznik narożny do profili przyścienny nr 57	Wysokość: 38 mm szerokość: 15 mm długość: 150 mm ocynkowany	Pakowane pojedynczo
	Nr 1506 Łącznik narożny do profili przyściennych nr 57/10	Wysokość: 30,8 mm szerokość: 12/30 mm długość: 100 mm ocynkowany	Pakowane pojedynczo
	Nr 1808 Ostrze zapasowe do struga Contura		Opakowanie 10 sztuk
	Nr 3500 Profil nośny	Wysokość: 38 mm szerokość: 14,3 mm strona zewnętrzna i fuga cienia białe długości: 3000 mm 3125 mm strona zewnętrzna biała, fuga cienia czarna długości: 3000 mm 3125 mm	Karton 20 sztuk Karton 20 sztuk Karton 20 sztuk Karton 20 sztuk

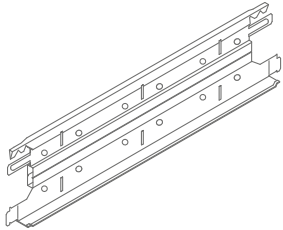


OWAconstruct zestawienie produktów

Ilustracja	Nazwa	Wymiary/strona widoczna	Pakowanie
	Nr 3512 Profil poprzeczny	Wysokość: 38 mm szerokość: 14,3 mm strona zewnętrzna i fuga cienia białe długości: 600 mm 625 mm strona zewnętrzna biała, fuga cienia czarna długości: 600 mm 625 mm	Karton 60 sztuk Karton 60 sztuk Karton 60 sztuk Karton 60 sztuk
	Nr 3514 Profil poprzeczny	Wysokość: 38 mm szerokość: 14,3 mm strona zewnętrzna i fuga cienia białe długości: 1200 mm 1250 mm strona zewnętrzna biała, fuga cienia czarna długości: 1200 mm 1250 mm	Karton 60 sztuk Karton 60 sztuk Karton 60 sztuk Karton 60 sztuk
	Nr 5210 Sprężyna dociskowa	Wysokość: 40 mm szerokość: 16 mm długość: 82 mm ochrona antykorozyjna	Opakowanie 500 sztuk
	Nr 6500 Dźwigar C do dużych rozpiętości	Wysokość: 102 mm szerokość: 32 mm grubość materiału: 2 mm dostępne długości: 4000 mm 6000 mm	Pakowane pojedynczo Pakowane pojedynczo
	Nr 6510 Klamra podwieszeniowa	Obciążenie do 0,25 kN	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 6520 Płytko-podkładka	Wymiar 60 x 28 x 5 mm nawiert \varnothing 10,5 mm	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 6530 Klamra podwieszeniowa		Pakowane pojedynczo
	Nr 6540 Śruba samogwintująca	\varnothing 6,3 mm x 19 mm	Opakowanie 500 sztuk
	Nr 6550 Zestaw montażowy	M8 x 20 mm śruba, nakładka i nakrętka	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 6560 Kątownik przyłączeniowy	118 x 97 x 97 x 3 mm nawiercenia i podłużne otwory do M8	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 6570 Kątownik	28 x 28 x 2 mm długość: 4000 mm	Opakowanie 8 sztuk

OWAconstruct zestawienie produktów

Ilustracja	Nazwa	Wymiary/strona widoczna	Pakowanie
	Nr 6580 Adapter	Długość: 94 mm szerokość: 67 mm łączna wysokość: 28 mm nawiercenia do prętów gwintowanych M10 4 x nawiercenie Ø 8,5 mm	Pakowane pojedynczo
	Nr 8017 Kątownik łączeniowy	Wysokość: 22 mm długość ramienia: 30 mm grubość: 0,75 mm ocynkowany	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 8030/13 Nr 8030/15 Profil F	Do płyt 13 mm, długość: 3000 mm do płyt 15 mm, długość: 3000 mm strona widoczna: biała	Opakowanie 12 sztuk Opakowanie 12 sztuk
	Nr 8032 Kłapa rewizyjna (bez płyty)	625 x 625 mm 600 x 600 mm blacha stalowa ocynkowana strona widoczna: biała przeznaczona do systemów S 3, S 3a, S 15 cliq i S 15a cliq	Pakowane pojedynczo Pakowane pojedynczo
	Nr 8034/1 Obudowa słupa, półpierścień uwaga: maks. tolerancja średnicy słupa 3mm	Ø 250 mm, Ø 300 mm Ø 350 mm Ø 400 mm Ø 450 mm Ø 500 mm wysokość: 20 mm szerokość: 20 mm grubość: 1,5 mm materiał: aluminium strona widoczna biała	Pakowane pojedynczo
	Nr 8060 Nr 8060/1 Listwa maskująca do profili przyściennych – systemy z konstrukcją widoczną	Długość: 597 mm (do rastra 625 mm) długość: 572 mm (do rastra 600 mm) strona widoczna biała	Opakowanie 200 sztuk Opakowanie 200 sztuk
	Nr 8069/1 *	Długość: 619 mm (do rastra 625 mm)	Pakowane pojedynczo
	Nr 8069/0 *	Długość: 594 mm (do rastra 600 mm)	Opakowanie 25 sztuk
	Nr 8069/3	Długość: 306 mm (do rastra 312,5 mm)	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 8069/2	Długość: 294 mm (do rastra 300 mm)	Opakowanie 50 sztuk
	Nr 8069/4	Długość: 394 mm (do rastra 400 mm)	Opakowanie 25 sztuk
	Rama montażowa do opraw punktowych		
	Nr 8092 Klipsz z tworzywa sztucznego mocowany do profili przyściennych	Biały materiał: tworzywo sztuczne maks. obciążenie: 0,03 kN	Opakowanie 100 sztuk
	Nr 8550G Dźwigar do dużych rozpiętości	Wysokość: 75 mm szerokość: 24 mm grubość: 0,5 mm długości: 4200 mm 4375 mm strona widoczna biała	Opakowanie 8 sztuk Opakowanie 8 sztuk
	Nr 8556G Dźwigar do dużych rozpiętości	Wysokość: 75 mm szerokość: 24 mm grubość: 0,5 mm długości: 1800 mm 1875 mm strona widoczna biała	Opakowanie 12 sztuk Opakowanie 12 sztuk

OWAconstruct zestawienie produktów

Ilustracja	Nazwa	Wymiary/strona widoczna	Pakowanie
	<p>Nr 8558G Dźwigar do dużych rozpiętości</p>	<p>Wysokość: 75 mm szerokość: 24 mm grubość: 0,5 mm długości: 2400 mm 2500 mm</p> <p>strona widoczna biała</p>	<p>Opakowanie 12 sztuk Opakowanie 12 sztuk</p>
	<p>Nr 8900 Taśma uszczelniająca do sufitów w pomieszczeniach czystych, sterylnych oraz do sufitu OWAlux</p>	<p>Szerokość: 9 mm wysokość: 3 mm kolor: biały jednostronnie samoprzylepna</p>	<p>Opakowanie à 100 m</p>
	<p>Nr 99723 Nr 99724 Farba do zaprawek OWA</p>	<p>Standardowa (do wszystkich wzorów z wyjątkiem płyt Cosmos) Cosmos (przeznaczona do płyt Cosmos)</p> <p>waga: ok. 135 g/puszka</p>	

OWAconstruct systemy montażu i akcesoria

Dane techniczne – informacje dodatkowe

Konstrukcja podwieszana

Elementy konstrukcji podwieszanej wykonane są z ocynkowanej blachy stalowej. Strony widoczne standardowo pomalowane na biało. Inne kolory na zapytanie.

Wagi (zależnie od systemu): ok. 1,5 do 3,0 kg/m².

Montaż

Dla uzyskania prawidłowo zamontowanego sufitu konieczna jest precyzja w trakcie montażu oraz odpowiednie warunki pracy.

Zalecenia: dla spełnienia wszystkich wytycznych Europejskiego Rozporządzenia w zakresie produktów budowlanych stosować należy wyłącznie elementy konstrukcyjne z programu OWAconstruct. Oferujemy odpowiednie elementy i akcesoria dla każdego rozwiązania montażowego.

Przed przystąpieniem do montażu sufitów OWA konieczne jest, by pomieszczenie w którym wykonujemy montaż, spełniało następujące warunki:

- pomieszczenie osuszone
- zakończone prace tynkarskie, jastrychowe, mokre i instalacyjne
- zamontowane i przeszklone okna
- podłączony i sprawny system ogrzewania

Informacje dodatkowe, jak np. „Naprawy“ etc, zawarte są w [Instrukcji montażu OWA, broszura 9801](#).

Szczegółowe informacje na temat naszych systemów zawarte zostały w kartach systemowych.

Tę jak i wiele innych broszur znajdziecie Państwo na stronie internetowej www.owa.pl

Gwarancja

Wszystkie zaprezentowane dane odpowiadają aktualnemu stanowi rozwoju techniki, przy założeniu stosowania wyłącznie produktów i elementów systemowych OWA. Nasze systemy poddawane są wewnętrznym i zewnętrznym badaniom. Stosowanie „obcych” produktów i elementów wyklucza obowiązywanie jakiegokolwiek gwarancji. Producent zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian technicznych, służących udoskonaleniu produktu, czy systemu. Przy zakupie obowiązują nasze Ogólne warunki sprzedaży, dostawy i płatności. **Zastrzegamy sobie prawo wystąpienia pomyłek.**

Zawarte w niniejszej broszurze informacje bazują na standardach i danych dostępnych w momencie publikacji. Zastrzegamy sobie prawo wystąpienia błędów drukarskich i pomyłek. Jeśli będziecie Państwo potrzebowali porady technicznej zachęcamy do kontaktu z działem OWAconsult. Nasi doradcy są do Państwa dyspozycji: tel: +48 61 849 86 40, zamowienia@owa.com.pl



Odenwald Faserplattenwerk GmbH

Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3
63916 Amorbach | Germany
tel +49 9373 201-0 | info@owa.de
www.owa.de

OWA Polska Sp. z o.o.

ul. Prusimska 7 | 60-427 Poznań
tel +48 61 8 49 86 40 | info@owa.com.pl
www.owa.de/pl



Druk 9991 pl
012400