

Lokalizacja: biura, sale dydaktyczne

Produkt referencyjny:

ADAGIO ALPHA + KNAUF CEILING SOLUTIONS lub równoważny

## CH.900 Modułowy sufit mineralny akustyczny

Parametry:

wysokość paneli: 20 mm

wymiar paneli: 600x600 mm

typ krawędzi: Tęgiar 15/90

kolor: biały

reakcja na ogień: Euroklasa A2- s1, d0

odporność na wilgoć: 95% RH

pochłanianie dźwięku: EN ISO 354;  $\alpha_w = 1,00$  zgodnie z EN ISO 11654 - Klasa A

dźwiękoizolacyjność:  $D_{n,f,w} = 25$  dB zgodnie z EN ISO 717-1

odbicie światła: 90%

ciężar: 3,4 kg/m<sup>2</sup>

Zdjęcie:



Lokalizacja: biura, sale dydaktyczne

Produkt referencyjny:

*AXONIS Ceiling Solutions* słub równoważny

do sufitu  
CH.900

## Profile do zastosowania przy krawędziach sufitów

Parametry:

materiał: aluminium

wysokość profili: 50-150 mm

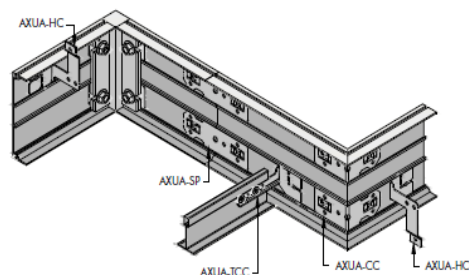
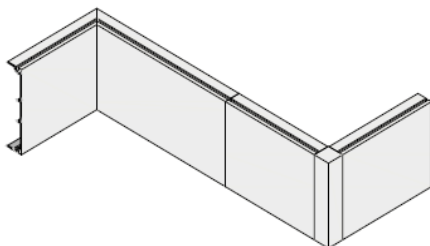
długość profili: 3000 mm

możliwość wykonania różnych wykończeń, uskoków, opasek

reakcja na ogień: Euroklasa A1

Zdjęcie:

Zmontowane profile AXONIS - widok z zewnątrz / i z wewnątrz



Lokalizacja: labolatoria

Produkt referencyjny:

*MEDIGUARD ALPHA, KNAUF CEILING SOLUTIONS lub równoważny*

## CH.901 Sufit mineralny modułowy higieniczny

Parametry:

grubość płyty: 20 mm

moduł: 600x600

do wyboru krawędz i systemu zawieszania; rekomendowana krawędź Tegular 15/90

kolor: biały

ciężar: 3.3 kg/m<sup>3</sup>

pochłanianie dźwięku: EN ISO 354;  $\alpha_w = 0.95$  zgodnie z EN ISO 11654 - Klasa A

dźwiękoizolacyjność: EN ISO 10848-2;  $D_{n,f,w} = 25$  dB zgodnie z EN ISO 717-1

reakcja na ogień: Euroklasa A2-s1, d0 zgodnie z EN 13501-1

odbicie światła: 88%

przewodność cieplna:  $\lambda = 0.040$  W/m K zgodnie z EN 12667

odporność na wilgoć: 95% RH

czystość mikrobiologiczna: M1 zgodnie z NF S 90-351:2013

Zdjęcie:



Lokalizacja: komunikacja, korytarze, łazienki

Produkt referencyjny:

*ARMSTRONG MESH D-H 700 MT lub równoważny*

CH.902  
CH.903  
CH.904  
CH.905

## Sufit z siatki ciętociągnionej

Parametry:

materiał: stal ocynkowana

wysokość profili: 60 mm (profil) + 1,5mm(siatka)

moduł: 60x60, 120x60; 180x60, 200x60

wzór: RB55

reakcja na ogień: Euroklasa A2 - s1, d0

odporność na wilgoć: 95% RH

kolor:zielony (wg projektu wnętrz)

Zdjęcie:



*Komentarz: Nad sufitem siatkowym w strefach komunikacyjnych zastosować izolację akustyczną np. wełna mineralna skalna pokryta czarnym welonem gr. 50 mm gęstość, około 50-75 kg/m3, połączenia uszczelnić taśmą. Elementy instalacyjne powyżej malowane na czarno lub inny dowolny kolor farbą o wysokiej przyczepności np. Caparol Amphibolin lub równoważne .*

Lokalizacja: przestrzenie wspólne, komunikacja

Produkt referencyjny:

*MINERAL TOPIQ SONIC ELEMENT, AMF, KNAUF CEILING SOLUTIONS lub równoważny*

## CH.906 Sufit mineralny akustyczny pływający

Parametry:

materiał: płyta mineralna

wysokość profili: 40 mm

wymiary: płyta 2400x1200 mm

wzór: okręgi o zróżnicowanych średnicach do 1200mm

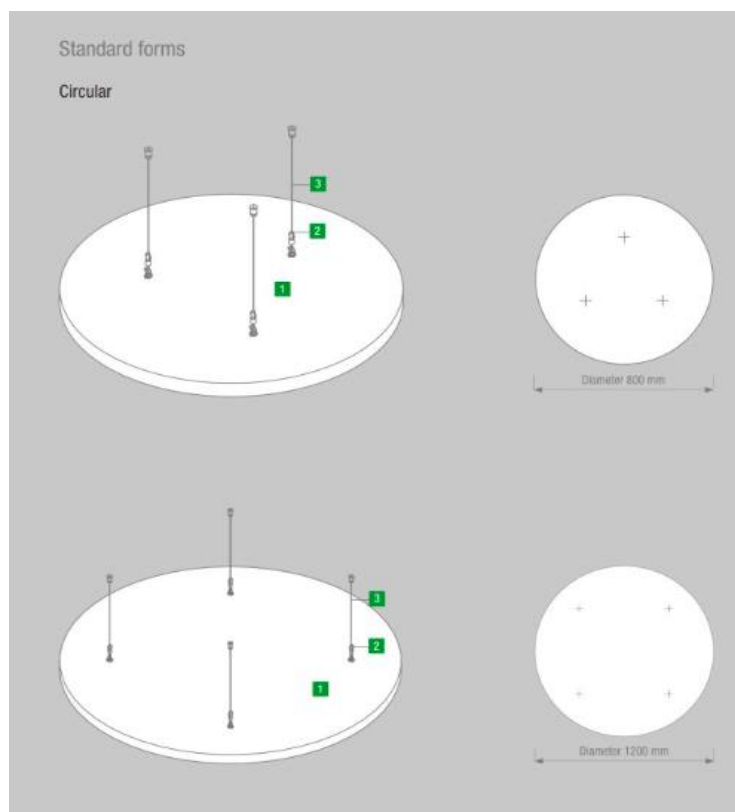
reakcja na ogień: Euroklasa A2 - s1, d0

odporność na wilgoć: 95% RH

pochłanianie dźwięku: EN ISO 354;  $\alpha_w = 0.90$  zgodnie z EN ISO 11654 - Klasa A

ciężar: 6,0 kg/m<sup>2</sup>

Zdjęcie:



Lokalizacja: przestrzenie wspólne, łącznik

Produkt referencyjny:

*HEARTFELT, Baffle, Hunter Douglas lub równoważny*

## CH.907 Modułowy lamelowy sufit filcowy

Parametry:

materiał: nietkane, formowane termicznie włókna PES; dźwigary nośne ze stali

wysokość paneli: 100mm

szerokość paneli: 40mm

długość paneli: max 2000mm

wykończenie: zaślepka filcowa; łączone ze sobą na długości za pomocą wew. łącznika

kolor: dark grey 7598, middle grey 7597

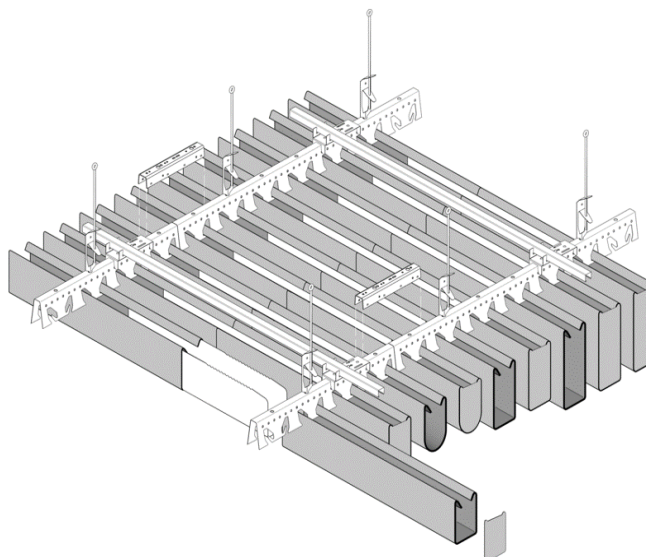
reakcja na ogień: Euroklasa B- s1, d0

odporność na wilgoć: 90% RH

pochłanianie dźwięku: EN ISO 354;  $\alpha_w = 0.45$

ciężar: 4,0 kg/m<sup>2</sup>

Zdjęcie:



Lokalizacja: sale konferencyjno-wystawiennicze

Produkt referencyjny:

*AMF THERMATEx ALPHA KNAUF CEILING SOLUTIONS lub równoważny*

## CH.908 Sufit modułowy mineralny

Parametry:

materiał: mineralna płyta, kolor biały

wysokość paneli: 20mm

moduł: 600x600mm

kolor: biały

reakcja na ogień: Euroklasa A2- s1, d0

odporność na wilgoć: 95% RH

pochłanianie dźwięku: EN ISO 354;  $\alpha_w = 0.95$

ciężar: 3,3 kg/m<sup>2</sup>

Zdjęcie:



Lokalizacja: hale laboratoryjne

Produkt referencyjny:  
*RIGIPS 4PRO TYP H2*

## CH.909 Sufit gładki GK

Parametry:

materiał: płyta gipsowo kartonowa

grubość płyty: 12,5 mm

wymiary płyty: 1200 x 2600 mm

ciężar: 8,80 kg

reakcja na ogień: A2-s1, d0

Przeznaczona do stosowania w pomieszczeniach, w których wilgotność względna powietrza nie przekracza 70%, a okresowo (przez maksimum 10 godzin na dobę) o podwyższonej wilgotności

względnej powietrza do 85%

Zdjęcie:





Lokalizacja: patio wewnętrzne

Produkt referencyjny:

*HUNTER DOUGLAS VENEERED WOOD CELLING TILES lub równoważny*

## CH.911 Sufit panelowy

Parametry:

materiał: płyta wiórowa z wykończeniem z forniru naturalnego

grubość paneli: 17mm

moduł: 1200x600mm

ciężar: 10 kg/m<sup>2</sup>

reakcja na ogień: B-s1,d0 (EN13501-1)

pochłanianie dźwięku: nanoperforacja (Ø 0.5 mm) w fornirze, perforacja materiału bazowego. warstwa włókniny dźwiękoszczelnej.

Współczynnik dźwiękochłonności  $\alpha_w$ : 0,95 i NRC: 0,90

Zdjęcie:

