

Mocowanie przedmiotów na sufitach podwieszanych

Obciążenia do 0,06 kN na pole płyty lub metr bieżący mogą być mocowane bezpośrednio do okładziny o grubości 12,5 mm za pomocą kołków uchylanych lub kołków rozprężnych do płyt gipsowych. W przypadku systemów sufitów Lafarge Gips, dla których nie ma wymagań przeciwpożarowych, obciążenia powyżej 0,06 kN należy mocować bezpośrednio do stropu kondygnacji.

Na stropach objętych ochroną przeciwpożarową nie można montować żadnych przedmiotów, chyba że przewiduje to dokumentacja techniczna.

Poza oprawami oświetleniowymi mocowanymi do sufitu podwieszanego przy pomocy kołków występują także oprawy oświetleniowe tzw. wpuszczane (najczęściej halogenowe i kompaktowe fluorescencyjne). Oprawy wpuszczane mocuje się opierając je bezpośrednio na płytach gipsowych sufitu. W skład obudowy wspomnianych opraw wchodzi także mocowania, które umożliwiają szybki i łatwy montaż. Maksymalne obciążenie jednostkowe oprawy wpuszczanej w sufit podwieszany wynosi 0,06 kN w przypadku płyty 12,5 mm.



Metalowy kołek rozprężny (śruba MOLLY)



Kołek uchylny

