



Stravilink PHR^{*}

Productfiche

Stravilink PHR is een elastische plafondbeugel voor de akoestische ont koppeling van zowel verlaagde plafonds in gipskarton als (zware) technische voorzieningen (bijv. leidingen, ventilatiekanalen, verlichtingsarmaturen, luidsprekers, etc). Deze trillingsdemper bestaat uit een combinatie van elementen in galvastaal, een veer en elastomeerlagen, en wordt bevestigd aan het structurele plafond via 1 centrale schroef of draadstang. Vervolgens dient men een draadstang te voorzien onderaan deze trillingsdemper waaraan de te isoleren structuur kan worden opgehangen.



SYSTEEMKENMERKEN

- Kostenbesparend
- Snel en gemakkelijk te installeren
- Stravilink PHR is beschikbaar in vijf standaard uitvoeringen:
 - Stravilink PHR-80: belastbaar 5-10 kg per hanger
 - Stravilink PHR-250: belastbaar 10-35 kg per hanger
 - Stravilink PHR-500: belastbaar 25-60 kg per hanger
 - Stravilink PHR-1000: belastbaar 50-150 kg per hanger
 - Stravilink PHR-2000: belastbaar 150-250 kg per hanger
- Afveerfrequentie van 4 Hz
- Kan worden gebruikt om de meeste verlaagde plafondsysteem af te hangen
- Op verzoek kunnen hangers op maat worden gemaakt om aan specifieke vereisten inzake belasting en afveerfrequentie te voldoen
- De stalen elementen zijn verzinkt, de veren zijn gepoedercoat
- Het systeem wordt optioneel geleverd met een elastische strip om gipskartonplaten zijdelings te ont koppelen van de vaste structuur (in het geval van een verlaagd plafond).



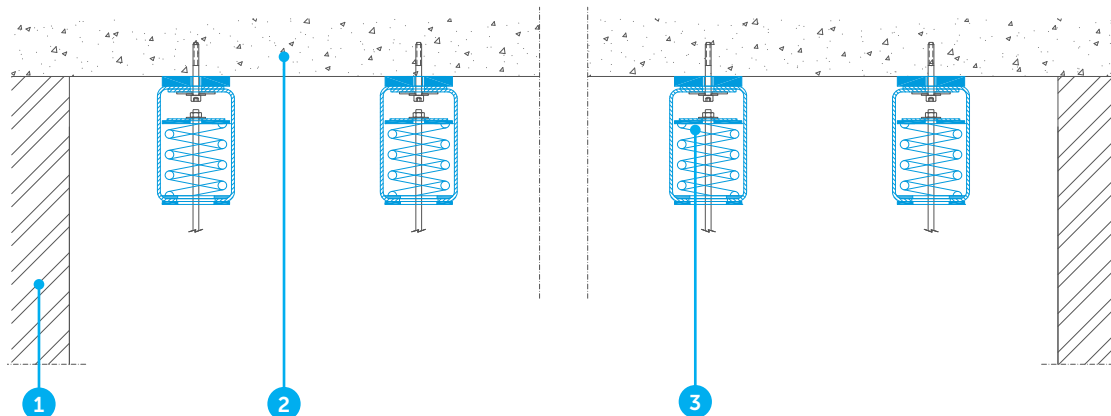
ONTWERPVEREISTEN

- Het gewicht, de afmetingen en de precieze opbouw van het verlaagd plafond of de te isoleren structuren, teneinde het aantal en type beugels te bepalen
- Het gewicht van alle elementen die aan het verlaagde plafond worden bevestigd (bijv. luidsprekers, verlichtingsarmaturen, etc.)

^{*}Voorheen gekend als CDM-PHR



TYPISCHE MONTAGE



1. Muur
2. Structurele vloer in gewapend beton
3. Stravilink PHR

DISCLAIMER

Deze informatie is naar ons beste weten op het moment van publicatie accuraat. De verstrekte informatie, gegevens en aanbevelingen zijn gebaseerd op in de industrie aanvaarde tests en eerder productgebruik. Het is bedoeld als een beschrijving van de algemene mogelijkheden en prestaties van onze producten en onderschrijft niet de toepasbaarheid voor een bepaald project. Wij behouden ons het recht voor om producten, prestaties en gegevens zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Dit document vervangt alle informatie die voorafgaand aan de publicatie hiervan is verstrekt.