



Geluidsisolerende overheaddeuren

klantgericht | volgens elke specificatie



Advanced special door engineering





Geluidsisolerende overheaddeuren

Bedrijven en instellingen die hoge eisen stellen aan geluidsisolatie ter bescherming van mensen en/of omgeving, kunnen niet om Protec Industrial Doors heen. De Protec geluidsisolerende deuren voldoen aan de nieuwste normen en zijn recentelijk getest bij Peutz. De vijf isolerende uitvoeringen, 32 dB, 35 dB, 38 dB, 45 dB en 50 dB zijn alle gecertificeerd door Peutz conform de ISO 140-3:1995.

In samenspraak met de engineers van Protec en een akoestisch adviesbureau zoals Peutz, kunnen de gecertificeerde geluidsisolerende overheaddeuren aangepast worden aan elke gewenste geluidsvoorwaarde (dB) en de gevraagde octaaf banden. Hierdoor is het mogelijk om geluidsisolerende deuren te ontwikkelen en te produceren die extra hoge of lage tonen dempen.

De geluidsisolerende overheaddeuren van Protec zijn als complete deurconstructie getest en gecertificeerd; dus niet alleen de panelen. Tevens is er geen beperking in gebruik of toepassingsgebied. Zelfs het toepassen van een Protec geluidsisolerende overheaddeur in de buitengevel vormt geen enkel probleem.

De isolerende overheaddeuren van Protec worden ondermeer toegepast in: culturele centra, rioolwaterzuiveringsinstallaties, testruimtes, theaters, schouwburgen, poppodia, omkastingen en industrieën waar geluid een belangrijke rol speelt.

Brandwerend en geluidsisolerend

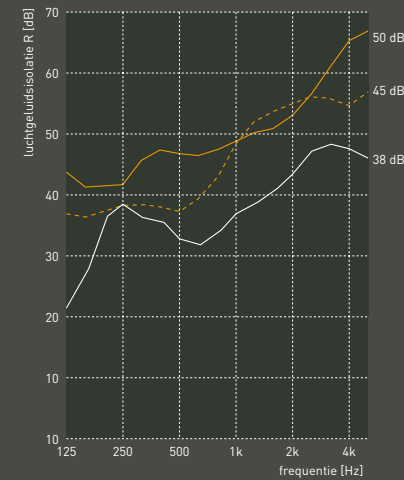
Protec Industrial Doors is er in geslaagd om een brandwerende en tevens geluidsisolerende deur te ontwikkelen. Deze speciale deur is met beide eigenschappen als complete deurconstructie gecertificeerd! Door deze unieke combinatie is het toepassen van dubbele constructies overbodig geworden. Dit geeft grote voordelen op het gebied van het inbouwen van de deur, het gebruiksgemak, de prijs bij aanschaf en alsmede het onderhoud. Deze uitvoering is getest en gecertificeerd door Efectis Nederland (voorheen TNO) en Peutz.

Door het fabriceren van innovatieve industriële deuren is Protec Industrial Doors de laatste jaren uitgegroeid tot marktleider in de branche. Ontwikkeling, engineering, advies en fabricage zijn de sterke punten van Protec, waarbij 'het luisteren naar de markt' bijzonder serieus genomen wordt.



De brandwerende en geluidsisolerende overheaddeuren van Protec zijn:

- getest en gecertificeerd als complete deurconstructie
- toepasbaar in een gecertificeerde combinatie met brandwerende eisen conform de EN-1634-1 en EI₁-60
- normaal te gebruiken
- hebben nauwelijks gebruiksbeperkingen
- aan te passen naar verschillende octaaf banden.



mogen afnemers in de bouwwereld maar ook de eindgebruikers, altijd rekenen op een probleemoplossende en serviceverlenende instelling.

Protec Industrial Doors staat hier garant voor!

Protec Industrial Doors BV innoveert en ontwikkelt continu om zo nieuwe oplossingen te blijven bieden. Tevens worden de Protec deuren steeds opnieuw getest en gecertificeerd. Zij voldoen daarom altijd aan de nieuwste normen. Door jarenlange ervaring en expertise





Protec Industrial Doors B.V.

Stuartweg 14
4131 NJ Vianen

Postbus 306
4130 EH Vianen
Nederland

T +31(0)347 - 325050

F +31(0)347 - 325051

E info@protecindustrialdoors.com

I www.protecindustrialdoors.com

Advanced
special door engineering

