



Soundac® Omkastingen

Verminder overlast van hinderlijke bronnen door toepassing van Soundac® Omkastingen

De Soundac® omkastingen van ANR onderscheiden zich door een hoge geluidsisolatie over een breed frequentiegebied. De wandopbouw wordt per omkasting vastgesteld waardoor een concurrerende oplossing wordt aangeboden, afhankelijk van de gestelde akoestische eisen.

Voorop staat de functionaliteit van de omkasting binnen het productieproces. Het ontwerp van de Soundac® omkasting is zodanig dat er geen of een minimale invloed is op uw productieproces. De Soundac® omkasting kan bovendien zorgen voor extra veiligheid voor het bedienend personeel. Omkastingen zijn zeer geschikt voor o.a. koelmachines, compressoren, aggregaten, pompen en hout- en metaalbewerkingsmachines.

Omschrijving

De Soundac® Omkastingen worden standaard samengesteld uit een metaalplaat, minerale wol, zwart akoestisch vlies en een geperforeerde plaat aan de binnenzijde. Afhankelijk van de eisen wordt vastgesteld of er nog extra maatregelen noodzakelijk zijn.

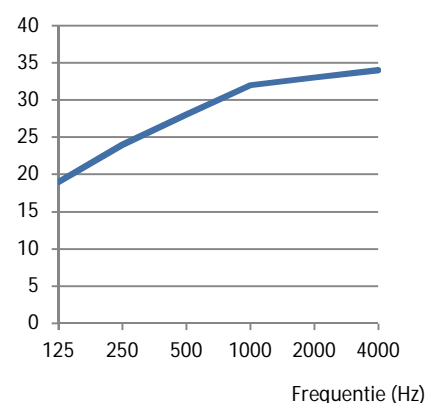


Soundac® Omkasting om motoren voor een jacht

Eigenschappen

- Geluidsisolerend
- Breed toepasbaar
- Klant specifiek
- Geluid gedempte ventilatie
- Breed frequentiebereik

Tussenschakeldemping (dB)

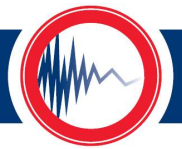


Type

standaardpaneel

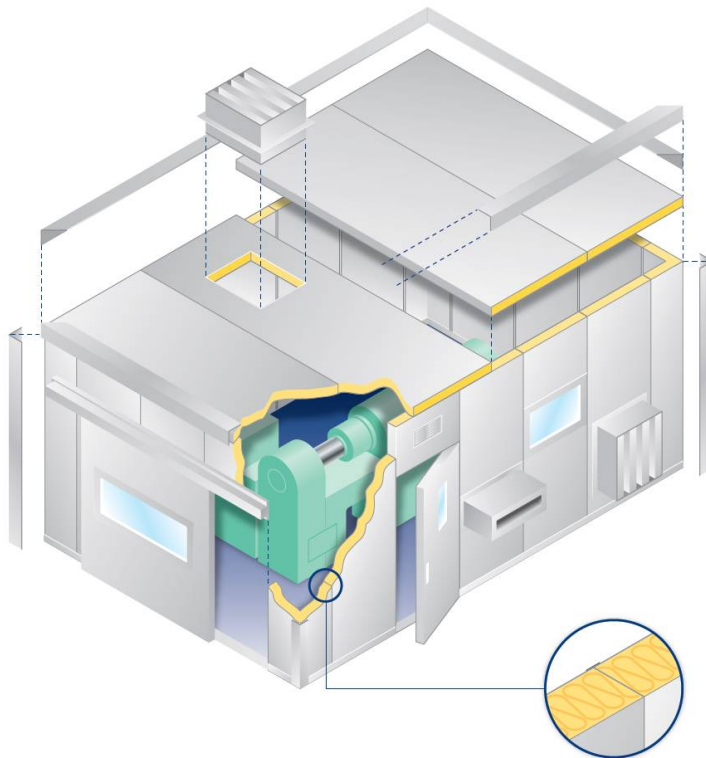
R_w

22



Geluidsisolatie

Onder de geluidsisolatie of beter gezegd de tussen-schakeldemping van een omkasting verstaan wij het verschil in geluidsniveau met en zonder omkasting. De geluidsisolatie van de panelen in een laboratorium wijkt altijd af door o.a. andere paneelafmetingen, doorvoeringen, draaibare delen, ventilatie en trillingsoverdracht. De tussenschakeldemping wordt door ANR gegarandeerd indien de montage door ons wordt uitgevoerd.



Opties o.a.:

- Scharnierende deuren, zowel enkel- en dubbelvleugelig
- Schuifdeuren in elke breedte en hoogte
- Schuifluiken, zowel horizontaal als verticaal schuivend
- Scharnierende luiken
- Ruiten
- Verlichting
- Ventilatievoorziening
- Poedercoating of andere verfsystemen
- Afwijkende materiaalsoorten zoals RVS of aluminium



Ondanks de zorgvuldige samenstelling van dit productblad kunnen hieraan geen rechten worden ontleend. Wijzigingen zijn voorbehouden.