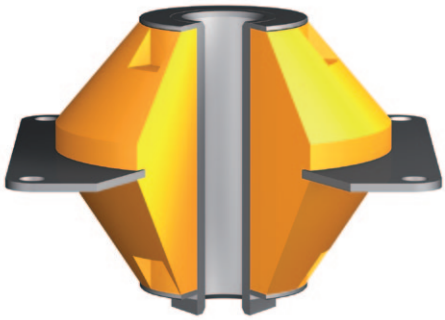
AAM

All Attitude Mounts

Schwingungsisolierende Verbindungselemente



Effektive Schwingungsisolation in allen Richtungen

Eigenfrequenz: 16 bis 46 Hz

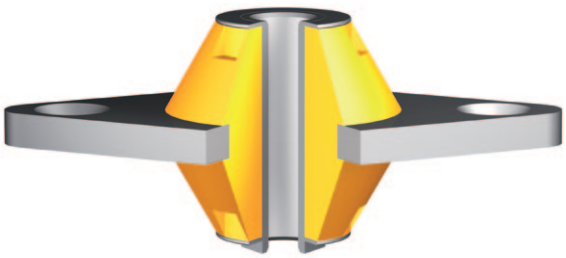
Belastungsbereich: 0,5 bis 22,7 kg

Die schwingungsisolierenden Verbindungselemente (All Attitude Mounts) der Baugruppe AAM sind wartungsfreie und einbaufertige Isolatoren, die Schwingungen und Stöße in alle Richtungen verringern können. Die Isolierung wird dabei durch eine spezielle Neopren Elastomereinlage erreicht.

Für Anwendungen, in denen es vor allem um eine Stoßdämpfung geht, können die AAM auch mit einem hochdämpfenden Silikon gefertigt werden. Die Montage der Elemente ist in allen Raumachsen möglich. Verwendung finden die AAM vornehmlich im Bereich der Isolation leichterer elektronischer Anlagen und Komponenten.

Eigenschaften

- Einsetzbar in allen Raumachsen und Neigungen
- Standard mit Neopren
- Sonderanwendungen mit hochdämpfenden Silikon möglich
- Stoßdämpfung bis 30g möglich



Anwendungsbereiche

- Elektronische Anlagen und Steuerungen
- Off-Road
- Militär

RRG INDUSTRIETECHNIK GMBH
Ihr Partner für Maschinenbau

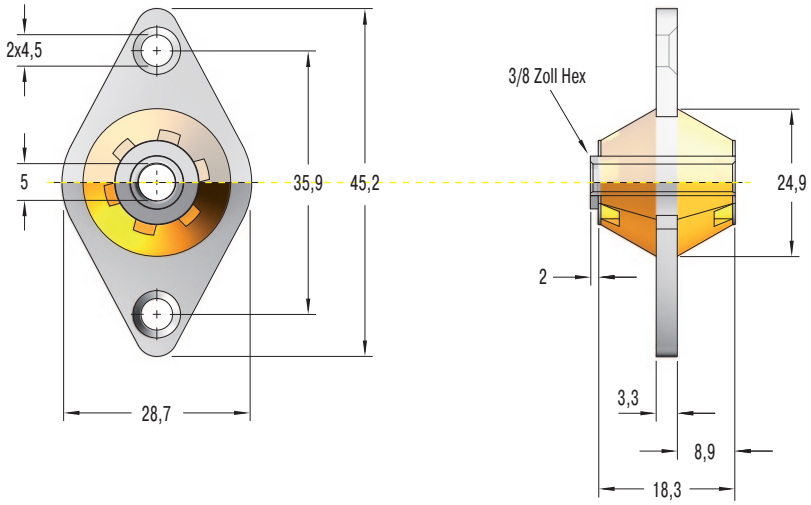
Brunshofstraße 10
45470 Mülheim/Ruhr

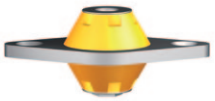
Tel. +49-(0)208-3783-0
Fax +49-(0)208-3783-158

info@rrg.de
www.rrg.de

AAM-5642x

AAM - All Attitude Mounts

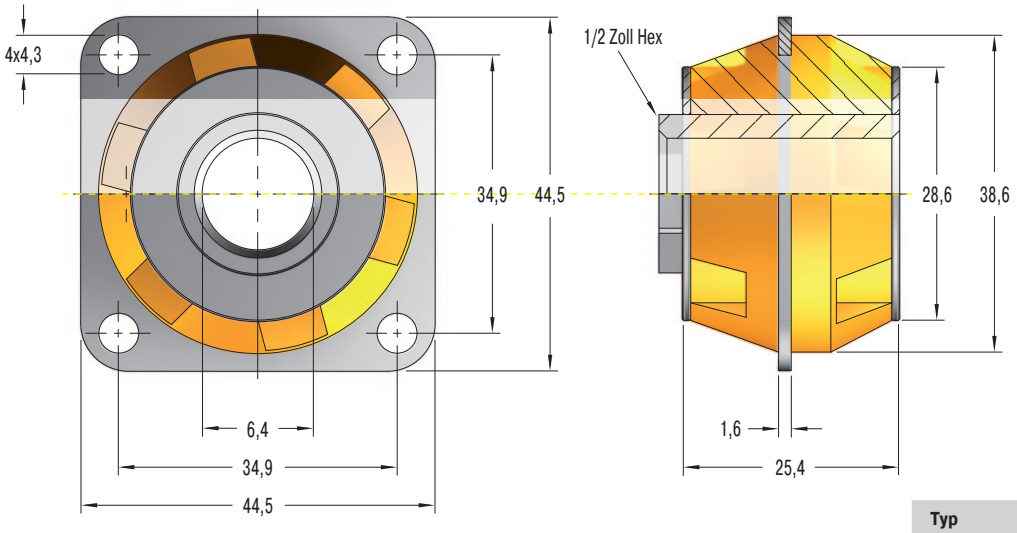


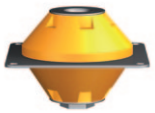


Typ	Farbcode*	Max. Belastung kg
AAM-56423	grau	1,4
AAM-56424	rot	2
AAM-56425	gelb	3,2
AAM-56426	grün	4,5

* Der Farbcode dient zur Identifizierung der Belastbarkeit. Die Produkte werden entsprechend farblich gekennzeichnet.

AAM-5220x





Typ	Farbcode*	Max. Belastung kg
AAM-52205	rot	6,8
AAM-52206	grün	11,3
AAM-52207	gelb	15,9
AAM-52208	blau	22,7

* Der Farbcode dient zur Identifizierung der Belastbarkeit. Die Produkte werden entsprechend farblich gekennzeichnet.

RRG INDUSTRIETECHNIK GMBH
Ihr Partner für Maschinenbau

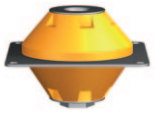
Brunshofstraße 10
45470 Mülheim/Ruhr

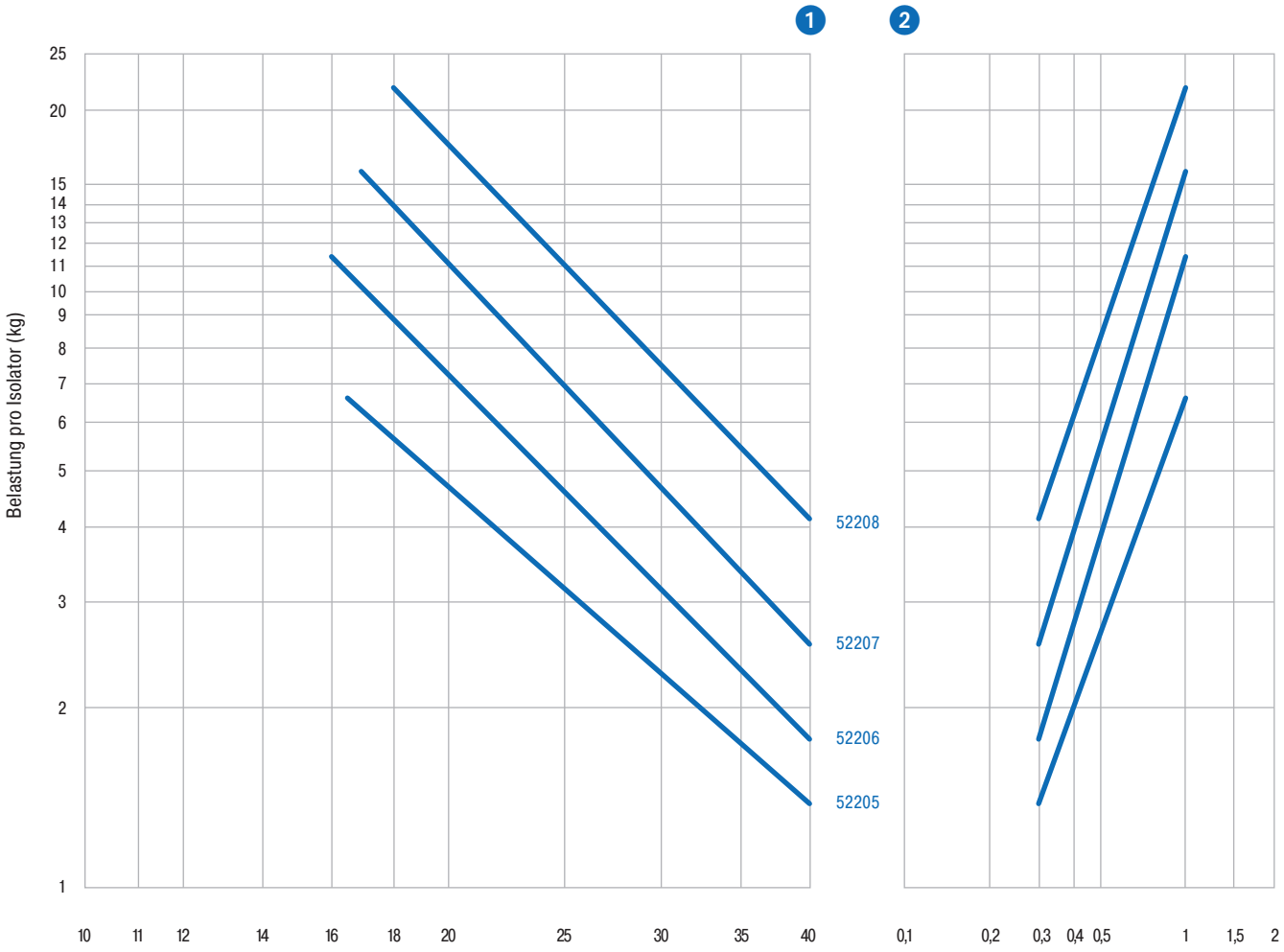
Tel. +49-(0)208-3783-0
Fax +49-(0)208-3783-158

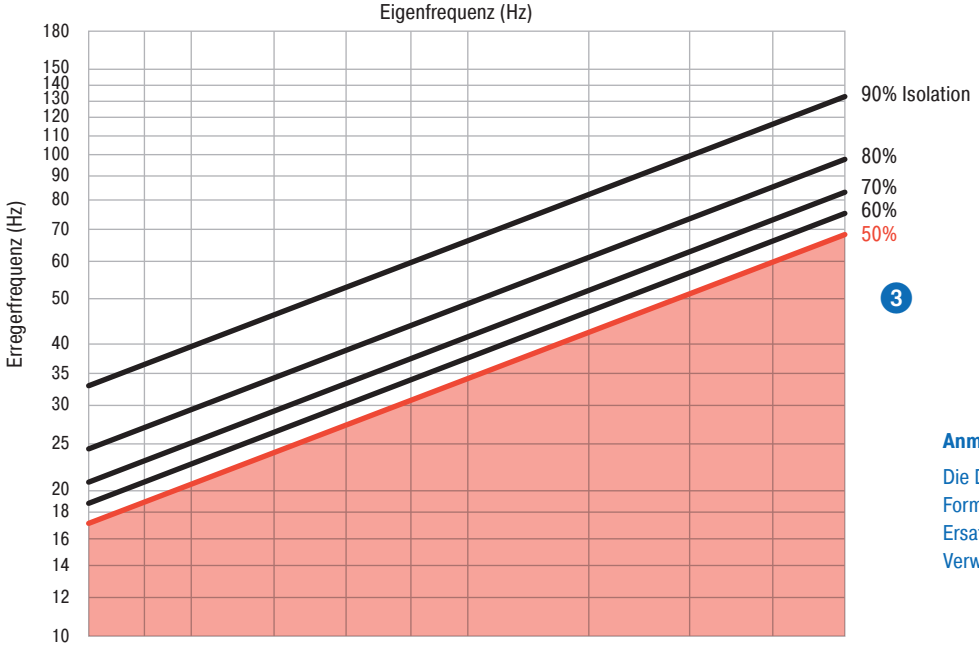
info@rrg.de
www.rrg.de

AAM-5220x

AAM - All Attitude Mounts







Anmerkungen

Die Diagramme stellen nur eine vereinfachte Form der Vorauswahl dar. Haftungs- oder Ersatzansprüche ergeben sich durch die Verwendung nicht.

RRG INDUSTRIETECHNIK GMBH
Ihr Partner für Maschinenbau

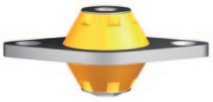
Brunshofstraße 10
45470 Mülheim/Ruhr

Tel. +49-(0)208-3783-0
Fax +49-(0)208-3783-158

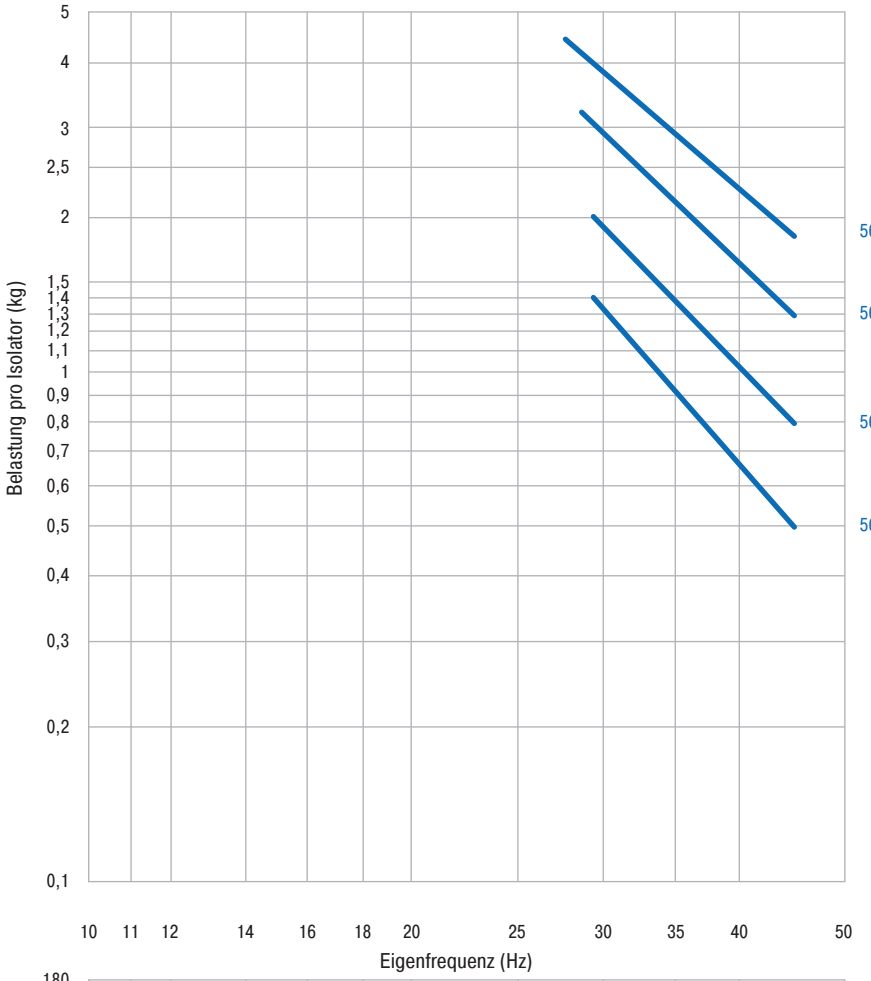
info@rrg.de
www.rrg.de

AAM-5642x

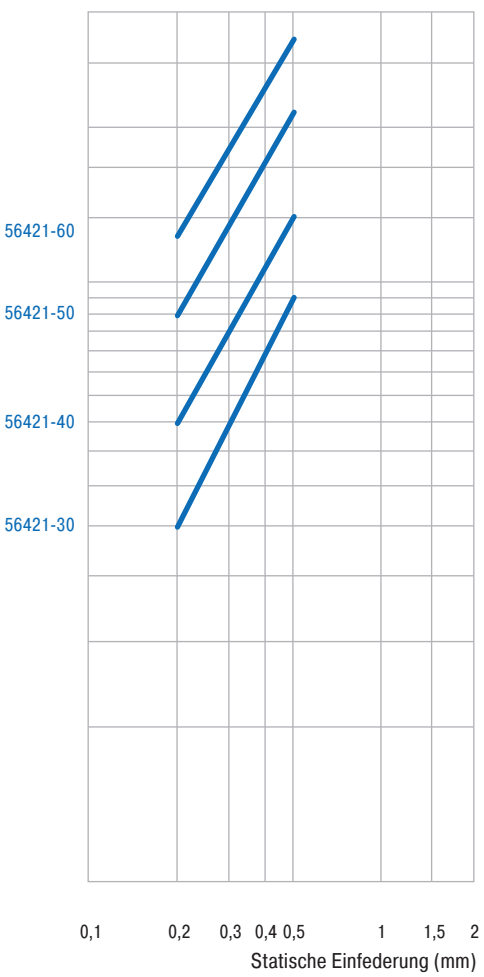
AAM - All Attitude Mounts



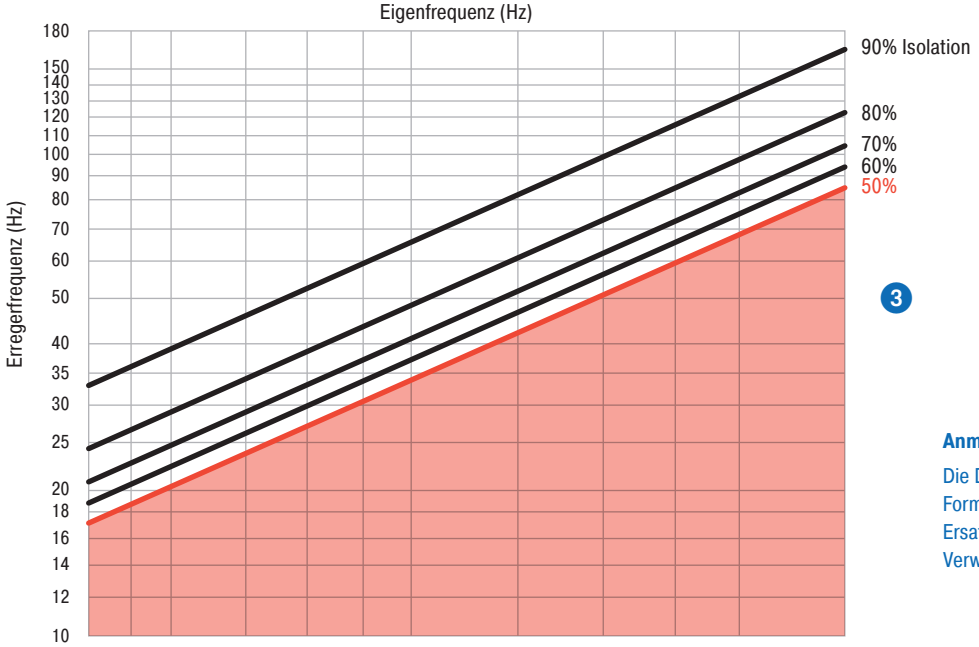
1



2



3



Anmerkungen

Die Diagramme stellen nur eine vereinfachte Form der Vorauswahl dar. Haftungs- oder Ersatzansprüche ergeben sich durch die Verwendung nicht.

RRG INDUSTRIETECHNIK GMBH
Ihr Partner für Maschinenbau

Brunshofstraße 10
45470 Mülheim/Ruhr

Tel. +49-(0)208-3783-0
Fax +49-(0)208-3783-158

info@rrg.de
www.rrg.de