SFM

Stable Flex Mounts

Stabile Maschinenfüße

Sicherer Stand auch für raueste Einsatzfälle

Eigenfrequenz: 8 bis 13 Hz

Belastungsbereich: 20 bis 998 kg

Abreißsicher

Die robusten und abreißsicheren Isolatoren der Produktgruppe SFM sind wartungsfreie und einbaufertige Maschinenelemente. Bei diesen äußerst effektiven Verbindungselementen wird standardmäßig ein Neopren als Dämpfungswerkstoff eingesetzt.

Anwendung finden diese Isolatoren in marinen Anwendungen und bei Dieselgeneratoren. Die Isolatoren gibt es in drei Baugrößen für Anwendungen von 50 kg – 1000 kg. Die Längssteifigkeit ist bei den SFM um den Faktor 2,5 höher als die Quersteifigkeit. Unter Gebrauchslast besitzen die SFM eine Eigenfrequenz von nur 8 Hz.

Eigenschaften

- Abreißsicher
- Niedrige Eigenfrequenz
- Robust
- Variabel einsetzbar
- Wartungsfrei

Anwendungsbereiche

- Energieerzeugung
- Off-Road
- Diesel- / Schiffsanwendungen

RRG INDUSTRIETECHNIK GMBH
Ihr Partner für Maschinenbau

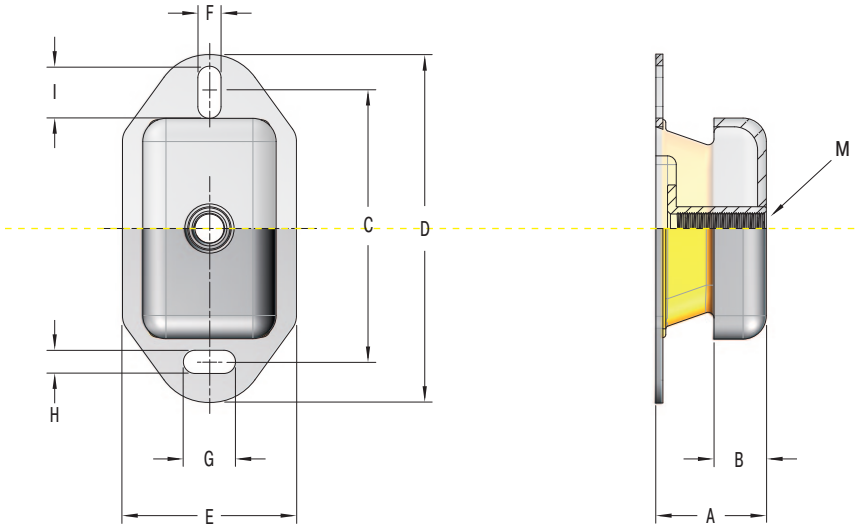
Brunshofstraße 10
45470 Mülheim/Ruhr

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

info@rrg.de
www.rrg.de

SFM - Stable Flex Mounts

SFM-52010-xx / SFM-52011-xx / SFM-52012-xx



Typ	Farbcode*	Max. Belastung kg	Gewinde M	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm
SFM-52010-45	blau	49,9	M12	38,6	20,1	100,1	119,9	59,9	14,2	14,0	10,9	14,0
SFM-52010-55	schwarz	65,8	M12	38,6	20,1	100,1	119,9	59,9	14,2	14,0	10,9	14,0
SFM-52010-65	rot	99,8	M12	38,6	20,1	100,1	119,9	59,9	14,2	14,0	10,9	14,0
SFM-52010-75	grün	120,2	M12	38,6	20,1	100,1	119,9	59,9	14,2	14,0	10,9	14,0
SFM-52011-45	blau	149,7	M16	50,0	27,9	140,0	182,9	74,9	13,0	30,0	13,0	20,3
SFM-52011-55	schwarz	210,9	M16	50,0	27,9	140,0	182,9	74,9	13,0	30,0	13,0	20,3
SFM-52011-65	rot	299,4	M16	50,0	27,9	140,0	182,9	74,9	13,0	30,0	13,0	20,3
SFM-52011-75	grün	449,1	M16	50,0	27,9	140,0	182,9	74,9	13,0	30,0	13,0	20,3
SFM-52012-45	schwarz	349,3	M20	72,6	41,9	182,1	228,1	112,0	18,0	34,0	18,0	26,7
SFM-52012-55	rot	519,4	M20	72,6	41,9	182,1	228,1	112,0	18,0	34,0	18,0	26,7
SFM-52012-65	grün	703,1	M20	72,6	41,9	182,1	228,1	112,0	18,0	34,0	18,0	26,7
SFM-52012-75	grau	997,9	M20	72,6	41,9	182,1	228,1	112,0	18,0	34,0	18,0	26,7

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

RRG INDUSTRIETECHNIK GMBH
Ihr Partner für Maschinenbau

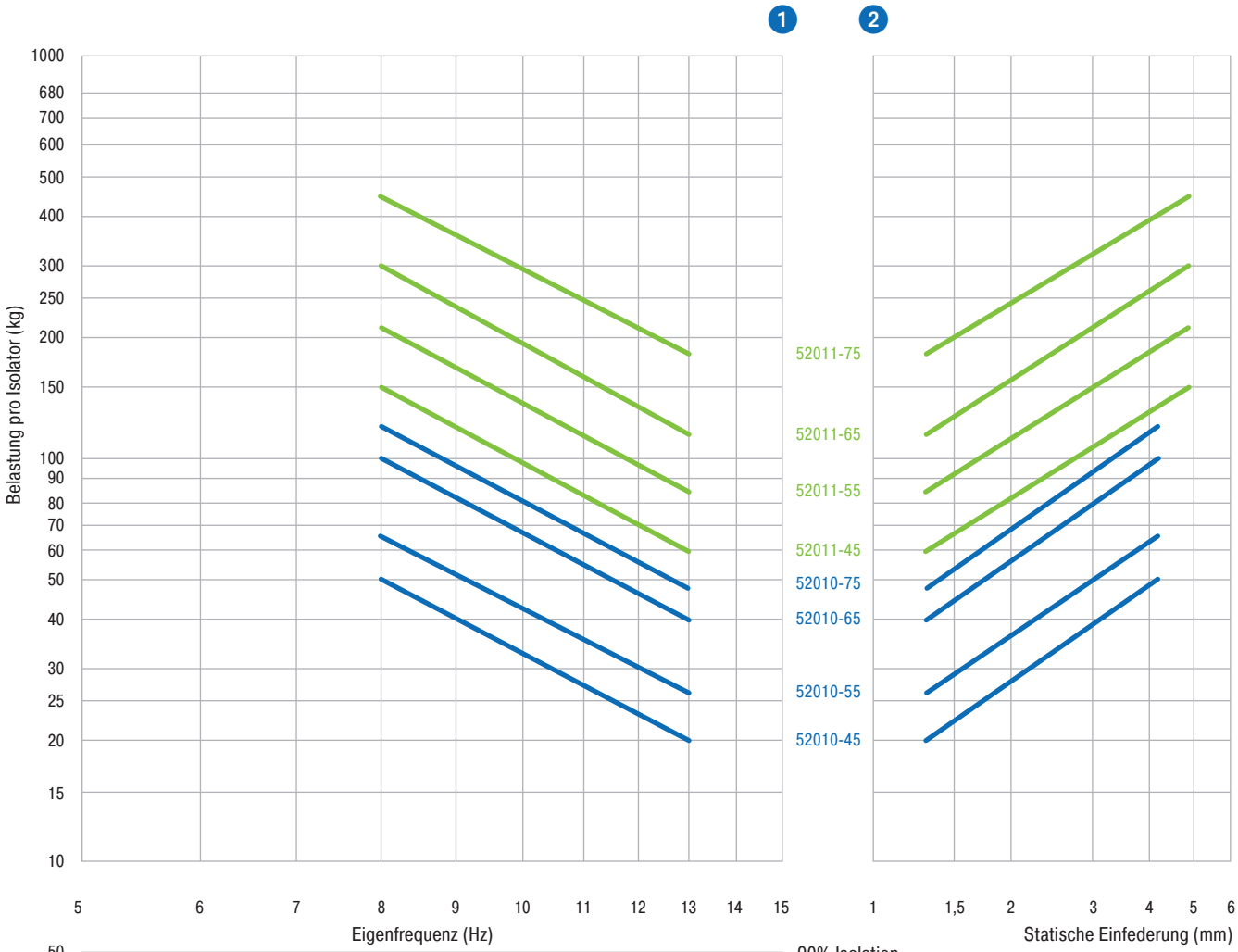
Brunshofstraße 10
45470 Mülheim/Ruhr

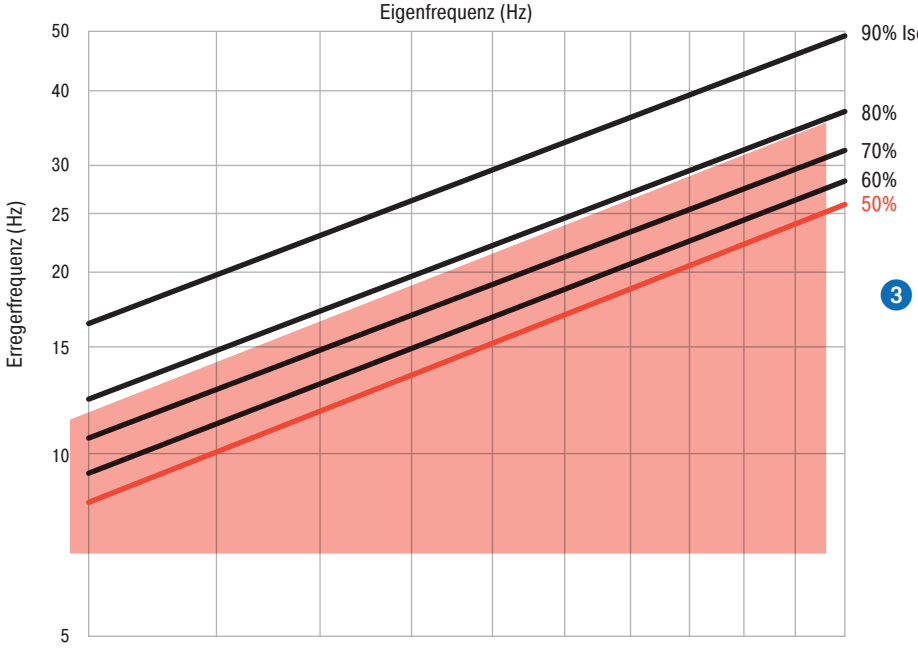
Tel. +49-(0)208-3783-0
Fax +49-(0)208-3783-158

info@rrg.de
www.rrg.de

SFM-52010 / SFM-52011

SFM - Stable Flex 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

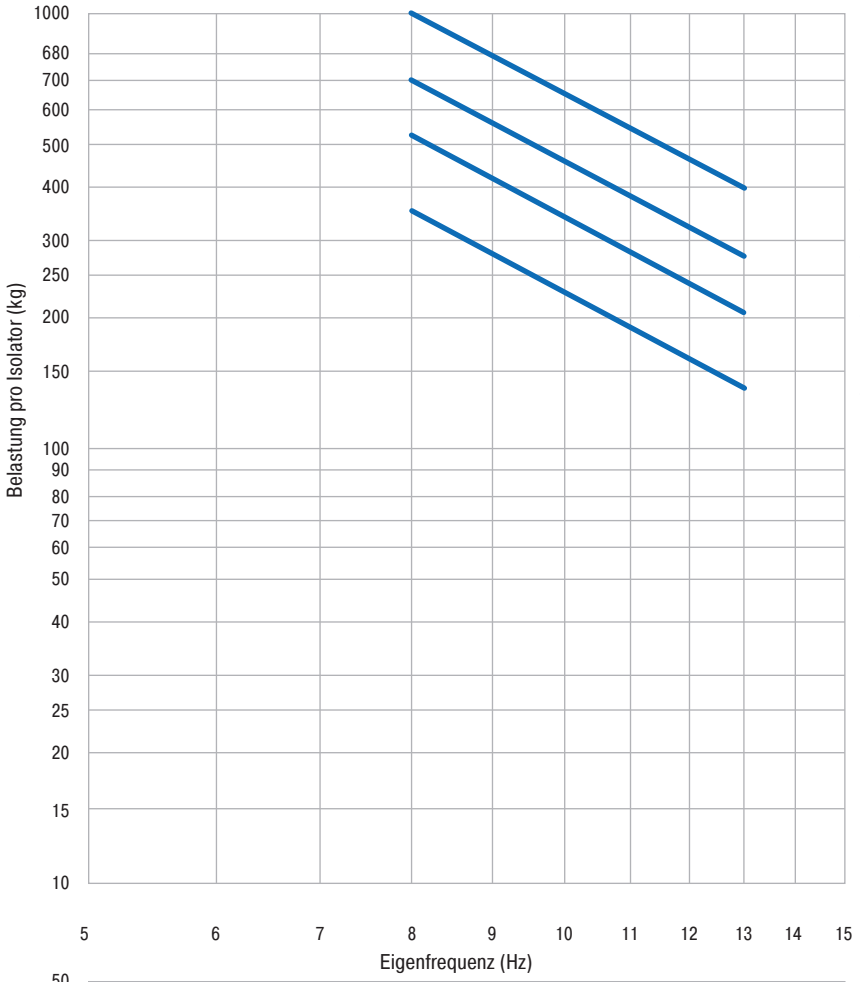
Tel. +49-(0)208-3783-0
Fax +49-(0)208-3783-158

info@rrg.de
www.rrg.de

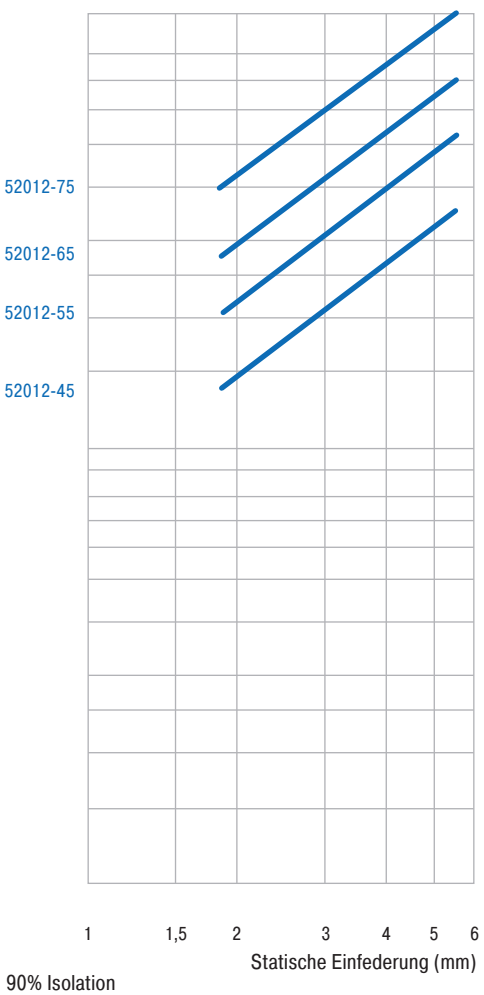
SFM-52012

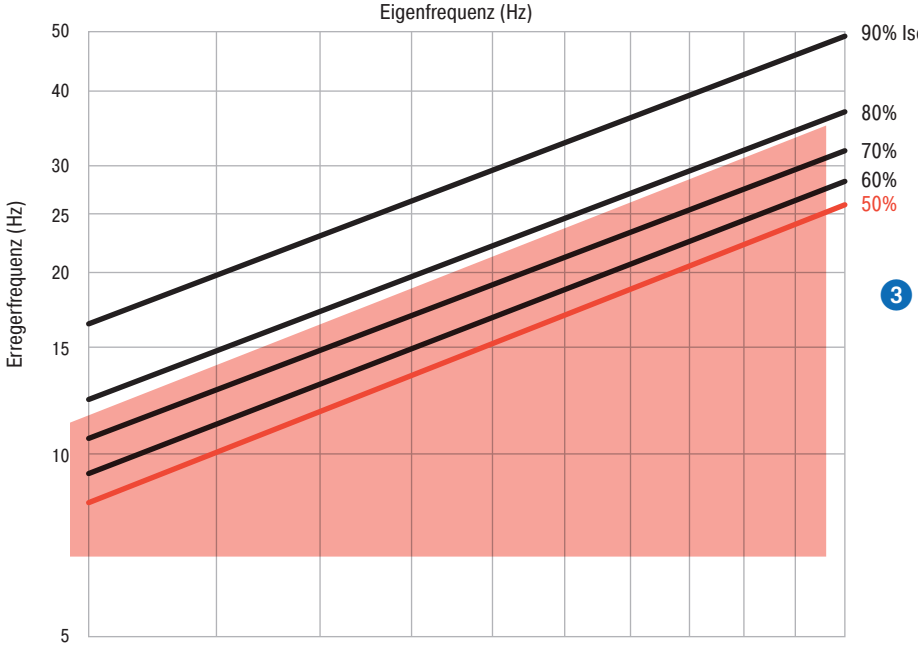
SFM - Stable Flex Mounts

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