

# ISOTOP® 振動ダンパー

データシート  
OEM/バージョン



GetznerのEquipCalc選定プログラムで、  
ご使用の用途に最適なIsotop®機器用  
防振材をすばやく見つけられます。



今すぐオンラインで登録  
[apps.getzner.com](http://apps.getzner.com)

## 製品の特長

- ・ 最適な安定性と優れた固有振動数
- ・ 一次および二次空気伝播音の低減
- ・ 取り付けが簡単で非常に耐久性に優れている

すべての情報とデータは現在の知見に基づいています。計算や参照目的で使用できますが、製品固有お  
よび用途固有の製造公差の影響を受け、保証された特性を示すものではありません。材料特性とその許  
容差は、用途や荷重の種類によって異なり、Getznerにお問い合わせいただければ入手可能です。本書の  
内容は予告なく変更することがあります。

詳細な一般情報については、VDI指令2062および用語集を参照してください。その他の特性値はご要望  
に応じて提供可能です。

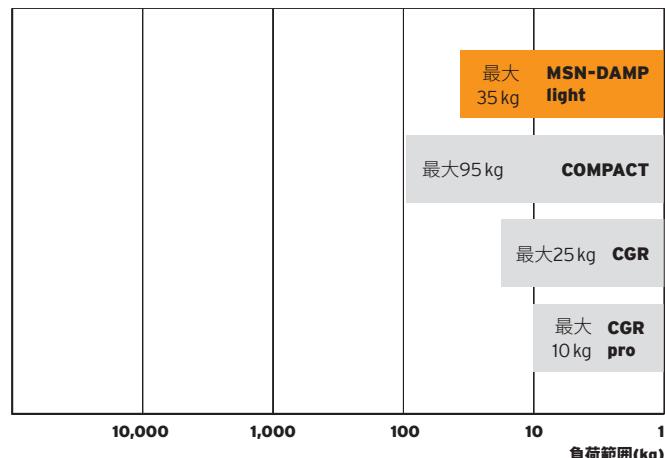
**getzner**

# ISOTOP® MSN-DAMP LIGHT



## Isotop®振動ダンパー タイプ概要

静的使用範囲



## 説明

カテゴリ	振動ダンパー 4種類の異なる取り付けオプション
材料	PA6GF30製キャップ 37.5mm Sylomer®/Sylodyn®防振層
コーティング	亜鉛メッキ(接続ねじ)
許容温度範囲	-30 °C +70 °C
寸法(無負荷時)	図面通り

## 製品の特徴

最小固有振動数	10.4 Hz
最大負荷範囲	35 kg / 343 N
接続スレッド	図面通り
適切なアクセサリー	—



[getzner.com/vibration-damper](http://getzner.com/vibration-damper)



## タイプ

## MSN-DAMP light T/T

	最大負荷 kg	N	発注番号
Isotop® MSN-DAMP light 6 T/T	6	59	51771
Isotop® MSN-DAMP light 10 T/T	10	98	51772
Isotop® MSN-DAMP light 19 T/T	19	187	51773
Isotop® MSN-DAMP light 25 T/T	25	246	51774
Isotop® MSN-DAMP light 35 T/T	35	343	51775



## MSN-DAMP light B/T

Isotop® MSN-DAMP light 6 B/T	6	59	51776
Isotop® MSN-DAMP light 10 B/T	10	98	51777
Isotop® MSN-DAMP light 19 B /T	19	187	51778
Isotop® MSN-DAMP light 25 B/T	25	246	51779
Isotop® MSN-DAMP light 35 B/T	35	343	51780



## MSN-DAMP light B/B

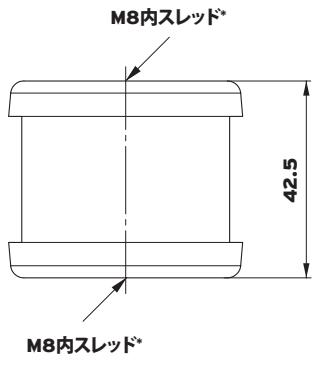
Isotop® MSN-DAMP light 6 B/B	6	59	51781
Isotop® MSN-DAMP light 10 B/B	10	98	51782
Isotop® MSN-DAMP light 19 B /B	19	187	51783
Isotop® MSN-DAMP light 25 B/B	25	246	51784
Isotop® MSN-DAMP light 35 B/B	35	343	51785



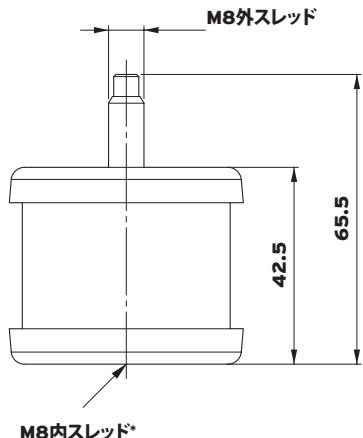
## MSN-DAMP light B/-

Isotop® MSN-DAMP light 6 B/-	6	59	51786
Isotop® MSN-DAMP light 10 B/-	10	98	51787
Isotop® MSN-DAMP light 19 B /-	19	187	51788
Isotop® MSN-DAMP light 25 B/-	25	246	51789
Isotop® MSN-DAMP light 35 B/-	35	343	51790

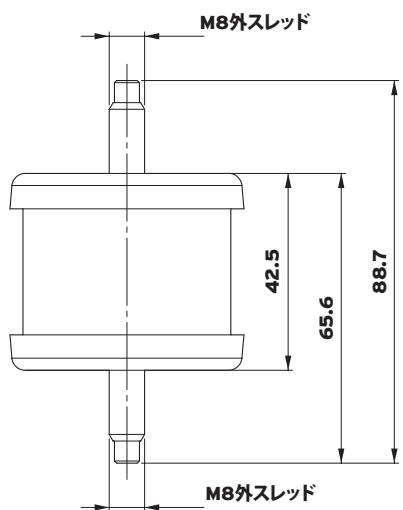
**Isotop® MSN-DAMP light T/T**  
(無負荷時)



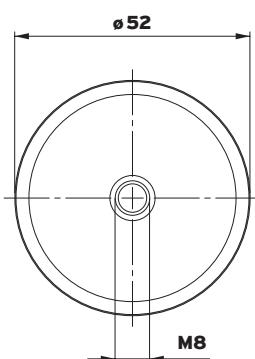
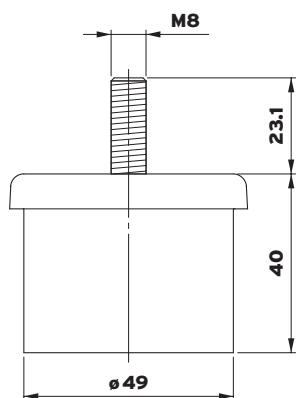
**Isotop® MSN-DAMP light B/T**  
(無負荷時)



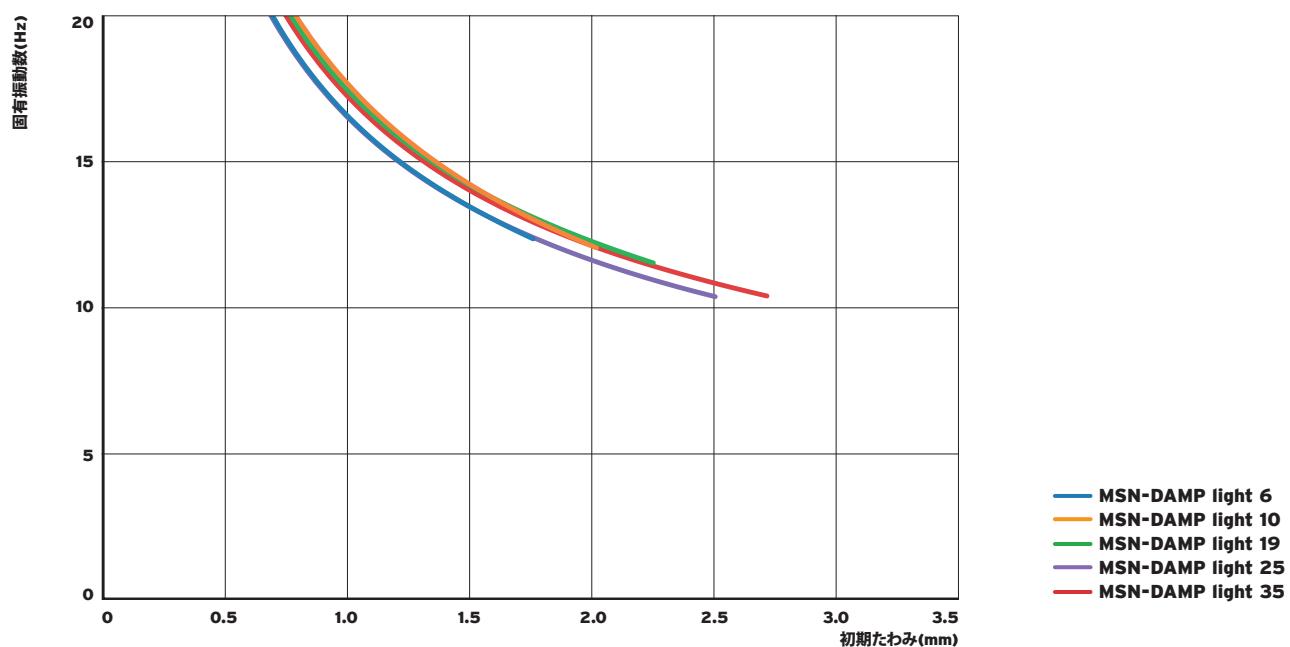
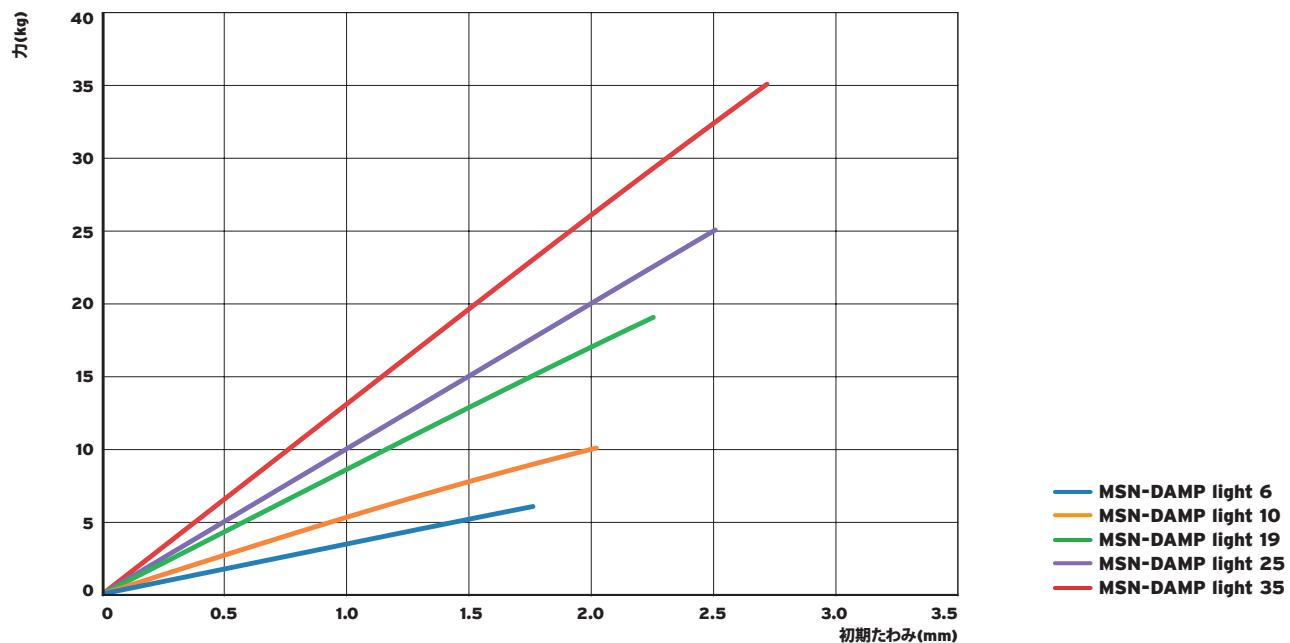
**Isotop® MSN-DAMP light B/B**  
(無負荷時)



**Isotop® MSN-DAMP light B/-**



\*内スレッド(ねじ)の深さ最大約15 mm

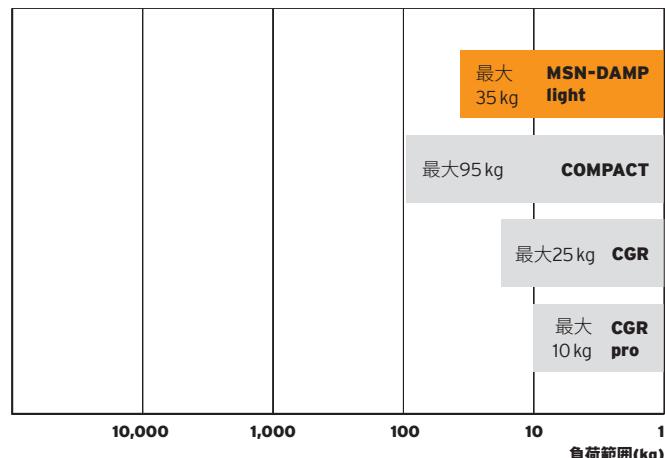
**Isotop® MSN-DAMP light**

# ISOTOP® COMPACT



## Isotop®振動ダンパータイプ概要

静的使用範囲



## 説明

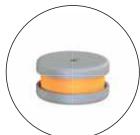
カテゴリ	振動ダンパー 4種類の異なる取り付けオプション
材料	スチール製の金属製キャップ 25 mm Sylomer®/Sylodyn®防振層
コーティング	亜鉛メッキ(金属製キャップ)
許容温度範囲	-30 °C +70 °C
寸法(無負荷時)	図面通り

## 製品の特徴

最小固有振動数	9.9 Hz
最大負荷範囲	95 kg / 931 N
接続スレッド	図面通り
適切なアクセサリー	—



[getzner.com/vibration-damper](http://getzner.com/vibration-damper)



## タイプ

## Compact T/T

	最大負荷 kg	N	発注番号
Isotop® Compact-4 T/T	4	41	39504
Isotop® Compact-9 T/T	8	79	39505
Isotop® Compact-15 T/T	15	147	39506
Isotop® Compact-20 T/T	27	264	39507
Isotop® Compact-40 T/T	37	363	38884
Isotop® Compact-50 T/T	50	491	39508
Isotop® Compact-70 T/T	63	619	39509
Isotop® Compact-100 T/T	95	931	39511



## Compact B/T

Isotop® Compact-4 B/T	4	41	39512
Isotop® Compact-9 B/T	8	79	39513
Isotop® Compact-15 B/T	15	147	39514
Isotop® Compact-20 B/T	27	264	39515
Isotop® Compact-40 B/T	37	363	39516
Isotop® Compact-50 B/T	50	491	39517
Isotop® Compact-70 B/T	63	619	39518
Isotop® Compact-100 B/T	95	931	39520



## Compact B/B

Isotop® Compact-4 B/B	4	41	39521
Isotop® Compact-9 B/B	8	79	39522
Isotop® Compact-15 B/B	15	147	39523
Isotop® Compact-20 B/B	27	264	39524
Isotop® Compact-40 B/B	37	363	39525
Isotop® Compact-50 B/B	50	491	39526
Isotop® Compact-70 B/B	63	619	39527
Isotop® Compact-100 B/B	95	931	39529

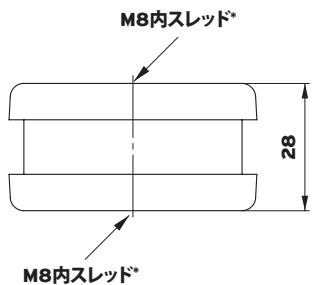


## Compact B/-

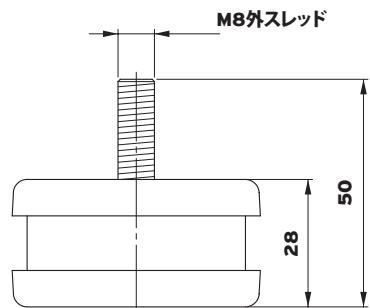
Isotop® Compact-4 B/-	4	41	41135
Isotop® Compact-9 B/-	8	79	41136
Isotop® Compact-15 B/-	15	147	41137
Isotop® Compact-20 B/-	27	264	41138
Isotop® Compact-40 B/-	37	363	41139
Isotop® Compact-50 B/-	50	491	41140
Isotop® Compact-70 B/-	63	619	41141
Isotop® Compact-100 B/-	95	931	41143

**Isotop® Compact T/T**

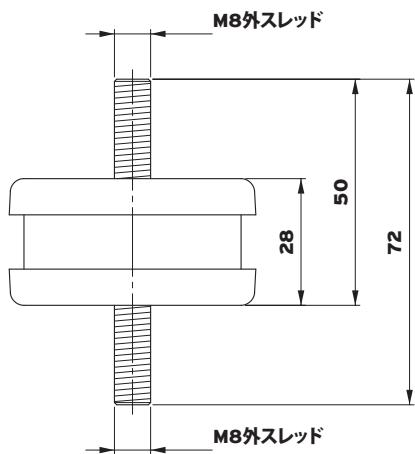
(無負荷時)

**Isotop® Compact B/T**

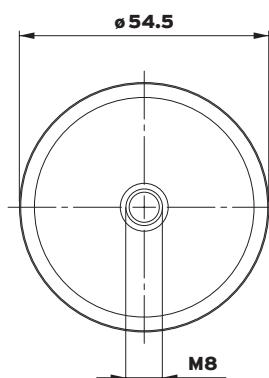
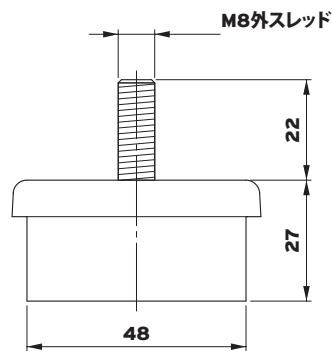
(無負荷時)

**Isotop® Compact B/B**

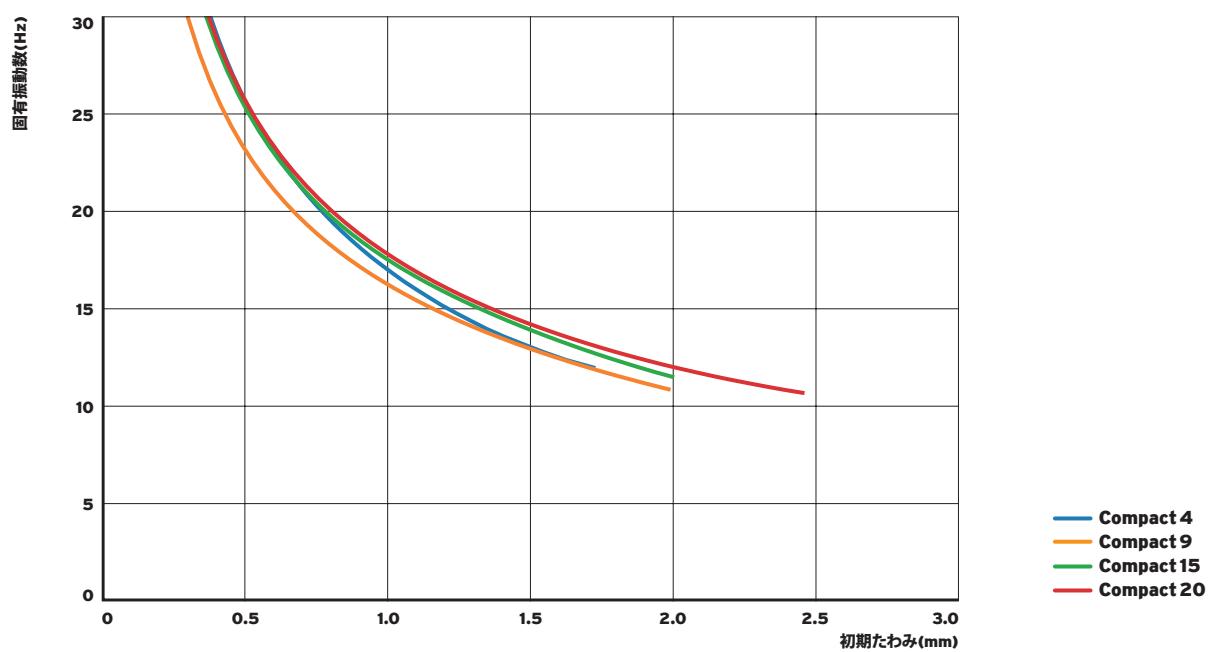
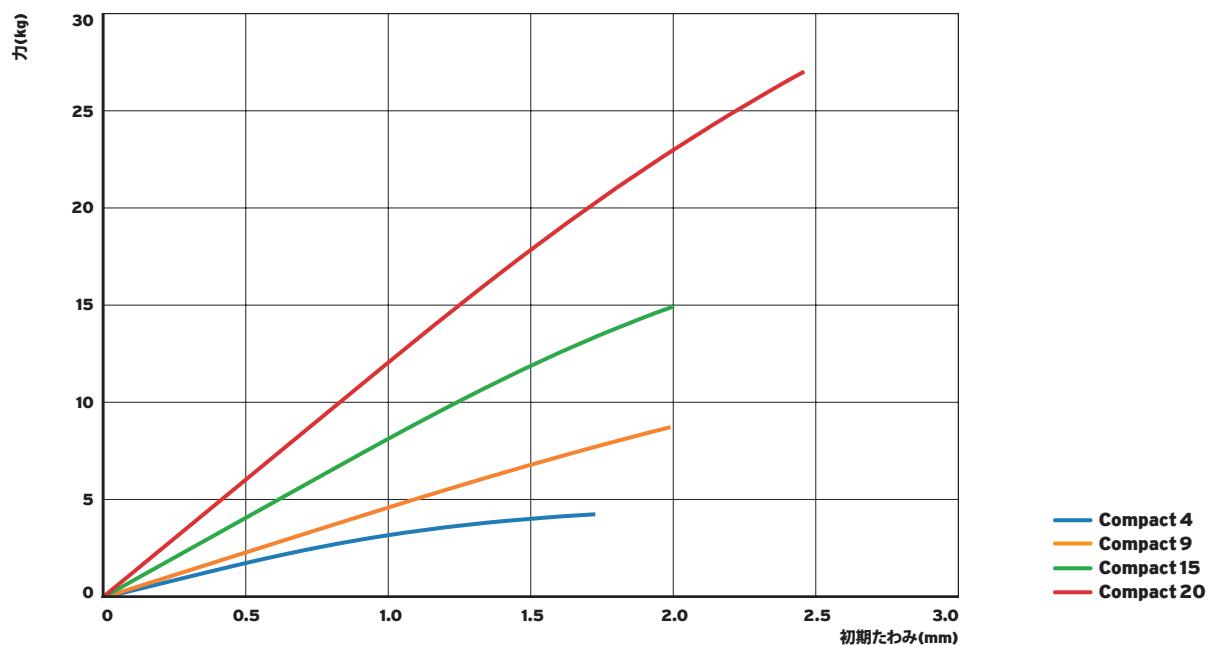
(無負荷時)

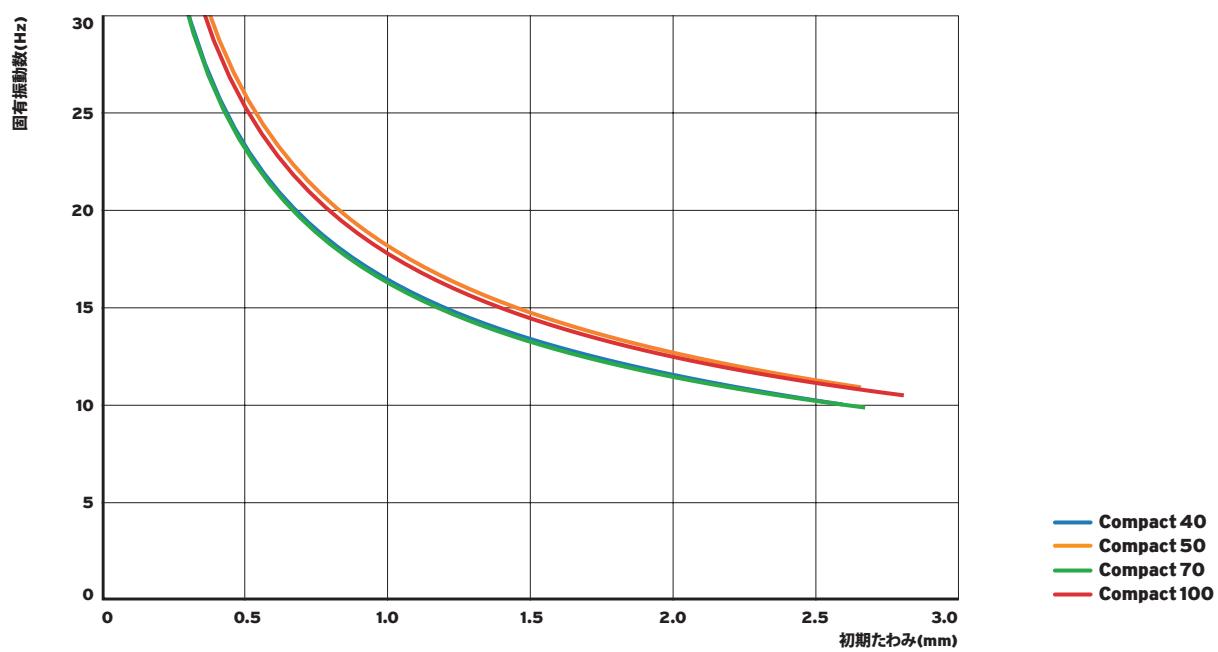
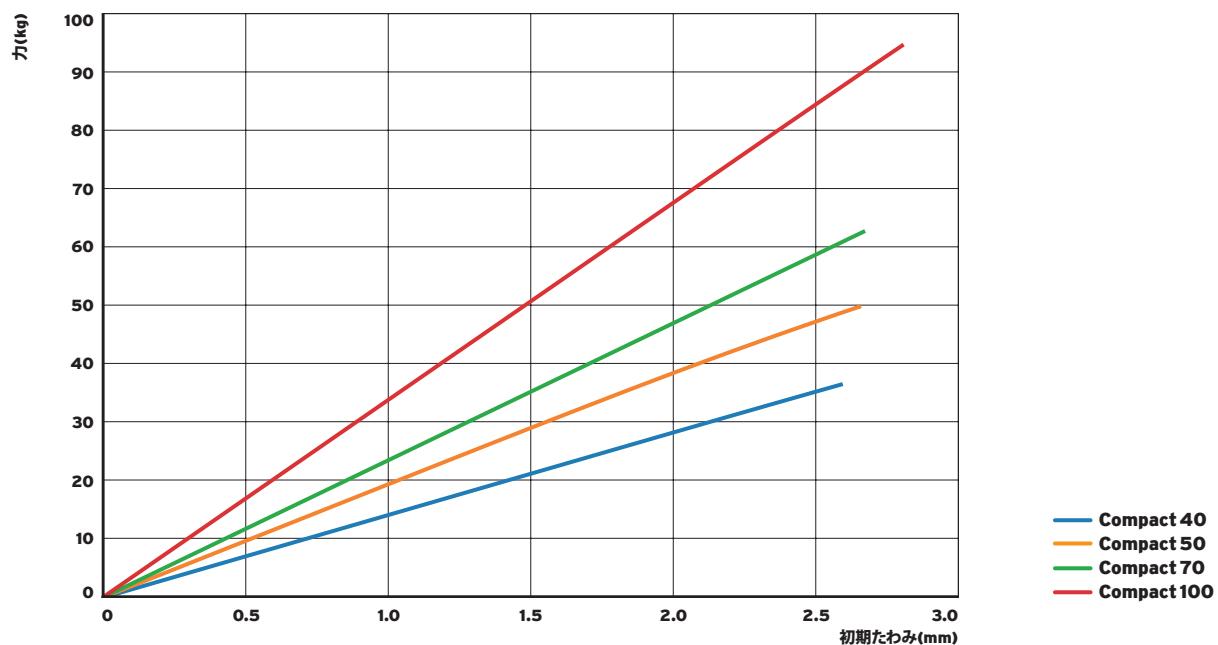
**Isotop® Compact B/-**

(無負荷時)

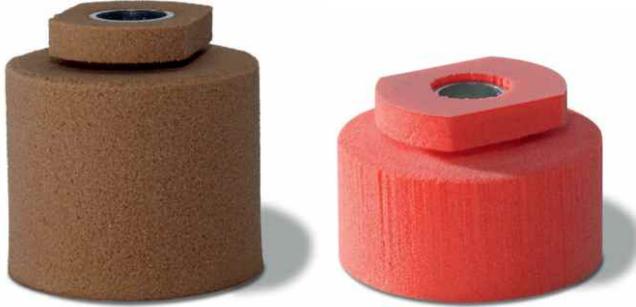


\*内スレッド(ねじ)の深さ最大7 mm

**Isotop® Compact**

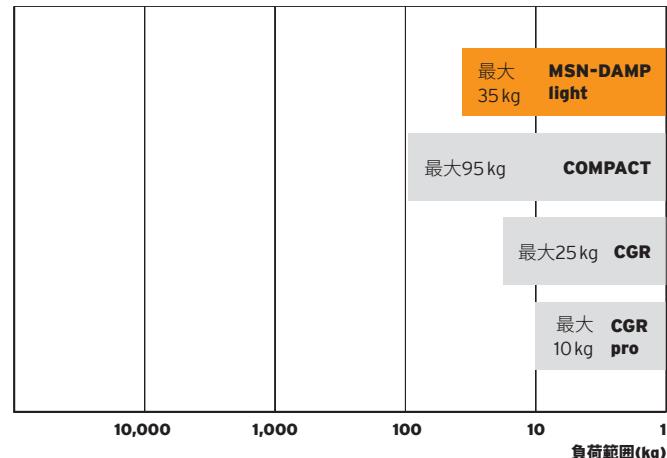
**Isotop® Compact**

# SYLOMER® COMPRESSOR GROMMET CGR



## Isotop®振動ダンパー タイプ概要

静的使用範囲



## 説明

カテゴリ	振動ダンパー カスタムバージョンが利用可能
材料	アルミニウム(スリーブ) Sylodyn®防振層
コーティング	—
許容温度範囲	-30 °C +70 °C
寸法(無負荷時)	図面通り

## 製品の特徴

最小固有振動数	12.7 Hz
最大負荷範囲	25 kg / 245 N
接続スレッド	M8ネジに最適
適切なアクセサリー	—



[getzner.com/vibration-damper](http://getzner.com/vibration-damper)

by getzner  
**sylomer**®



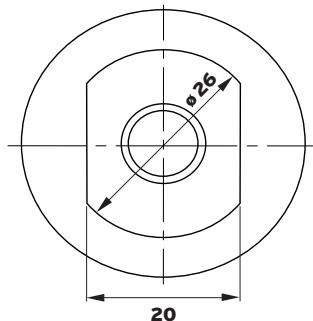
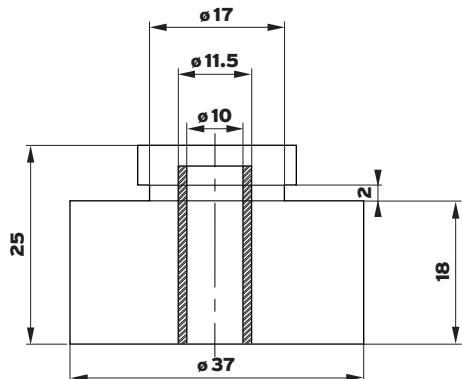
タイプ	最大負荷 kg	最大負荷 N	発注番号
<b>Sylomer® Compressor Grommet CGR</b>			
Sylomer® Compressor Grommet CGR-3	3	29	42177
Sylomer® Compressor Grommet CGR-7	7	68	42178
Sylomer® Compressor Grommet CGR-13	13	127	41652
Sylomer® Compressor Grommet CGR-25	25	245	42179



Compressor Grommet CGR pro	3	29	51524
Sylodyn® Compressor Grommet CGR-3 pro	3	29	51524
Sylomer® Compressor Grommet CGR-5 pro	5	49	51526
Sylodyn® Compressor Grommet CGR-6 pro	6	58	51525
Sylomer® Compressor Grommet CGR-10 pro	10	98	51527

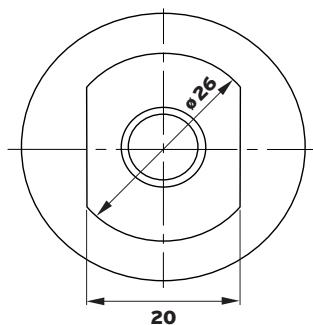
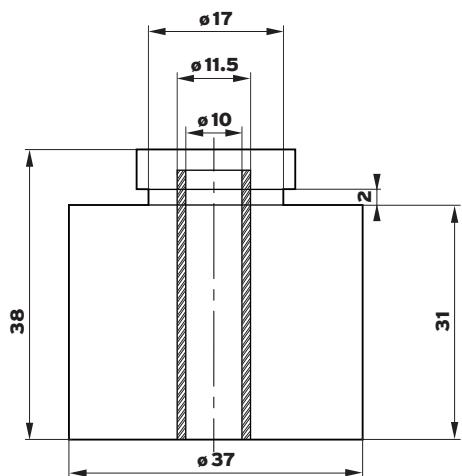
### Sylomer® Compressor Grommet CGR

(無負荷時)

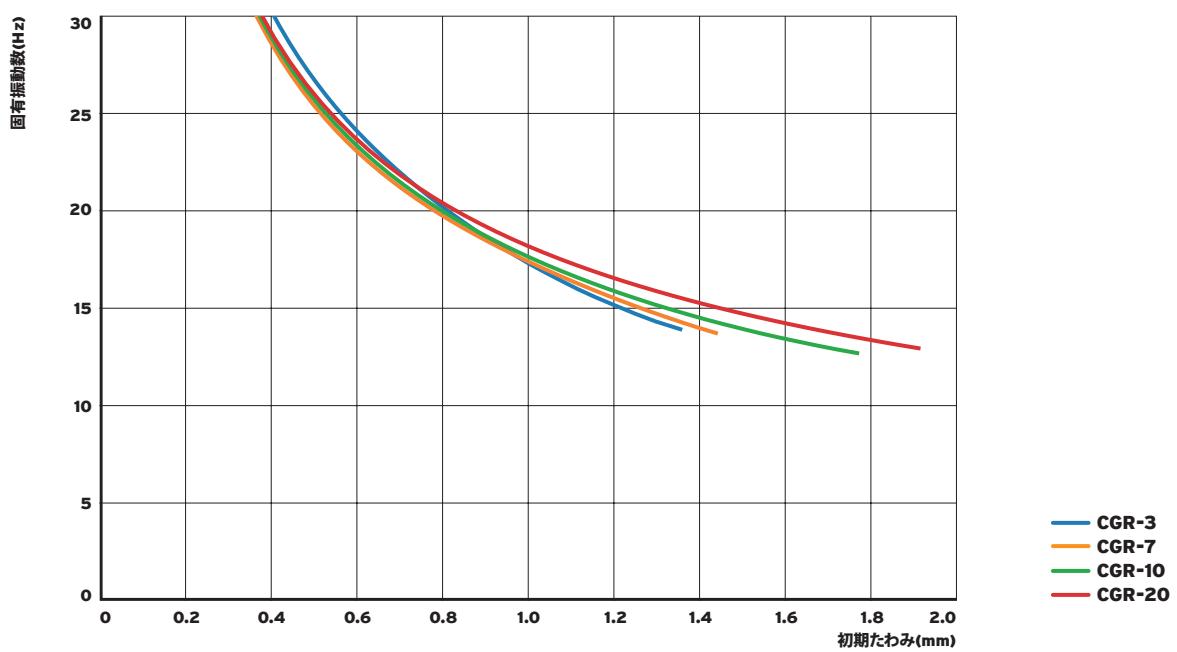
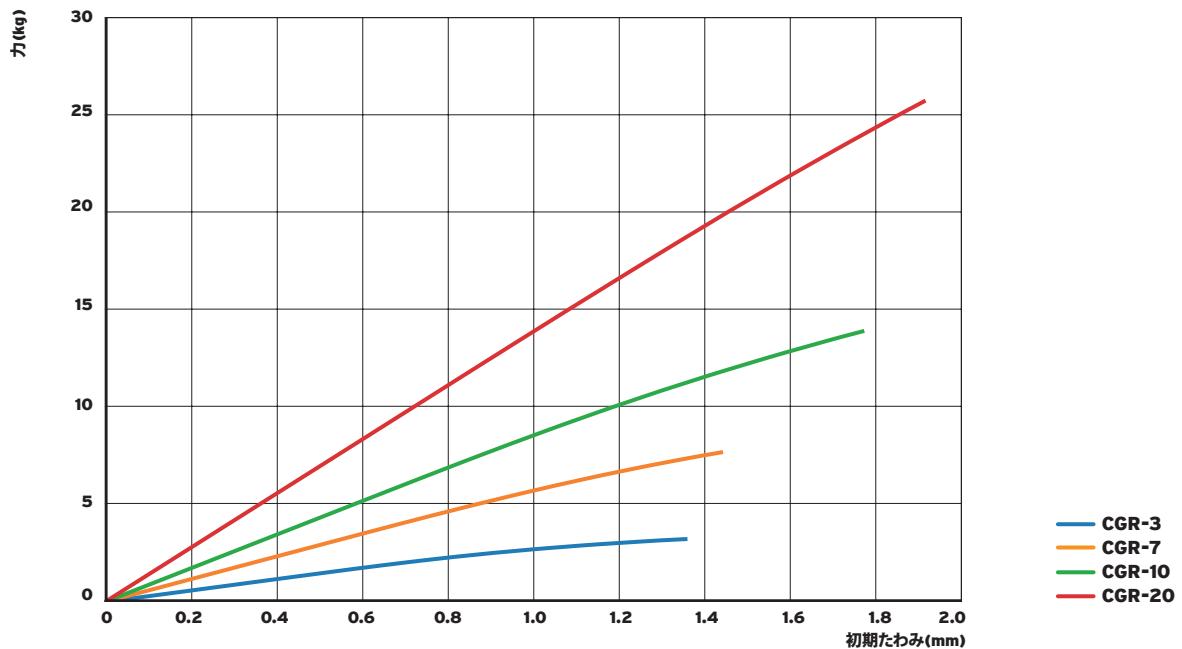


### Compressor Grommet CGR pro

(無負荷時)



### Sylomer® Compressor Grommet CGR



**Compressor Grommet CGR pro**