

振動・騒音をシャットアウト。

防振選定が簡単に出来る。

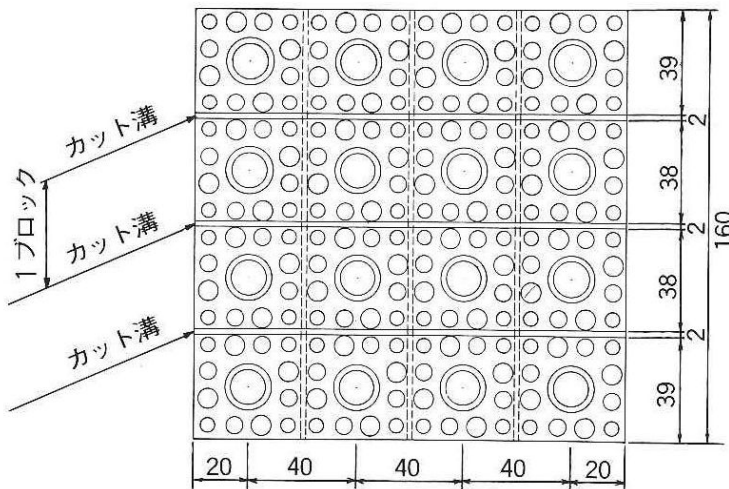
ゴム材質は最上質の耐久性ゴム。

従来の防振パットでは性能に不安があり、防振ゴム、スプリング他では選定がめんどろだとお考えのあなたにピッタリの防振の革命製品です。

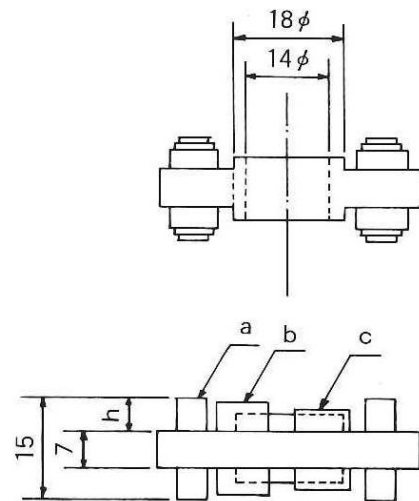


ゴム突起部の直径と高さのバランス配置が許容荷重を広く選定でき、必要荷重にブロック数をあわせて切断してご使用していただくだけで振動を絶縁します。取付時におけるボルト止めは、中心穴を利用でき、従来の固定手間を簡易化させました。

形状・寸法



基本寸法 1シート：160mm×160mm×15mmH
(16ブロック構成)



単位：mm

記号	径	h
a	5	4
b	6	3.5
c	7	3

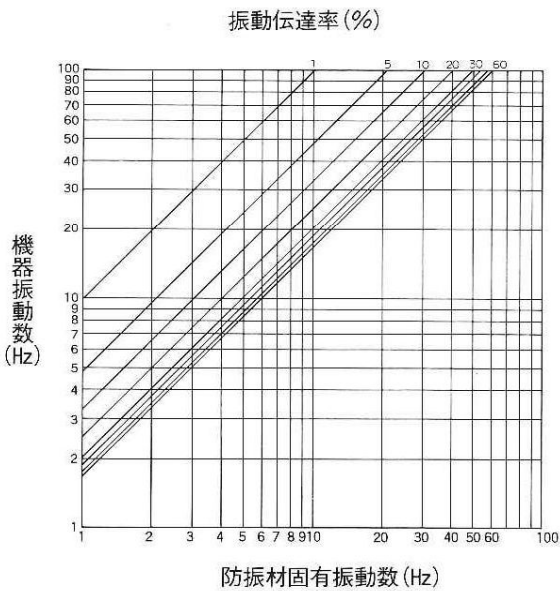
特性・仕様

タイプ No.	許容荷重 (kg)	動パネ定数 (kg/cm)	硬 度	仕 様
SST-1-40	10~(20)~30	91	40° ±5	・ 1 ブロック 40mm×40mm×15mm H ()…適正荷重 ※片面タイプもあります。
SST-1-60	25~(35)~45	164	60° ±5	
SST-1-80	40~(70)~100	441	80° ±5	

選定方法

- 1 機器重量から特性仕様よりタイプを決めて、ブロック数を算出する。
- 2 機器重心より支持点数を決定して、形状寸法を切断する。
- 3 固有振動数選定表より 1 ブロック平均荷重に基づいて、固有振動数を求める。
- 4 振動伝達率早見表より機器振動数と固有振動数との交点より伝達率を求める。

● 振動伝達率早見表



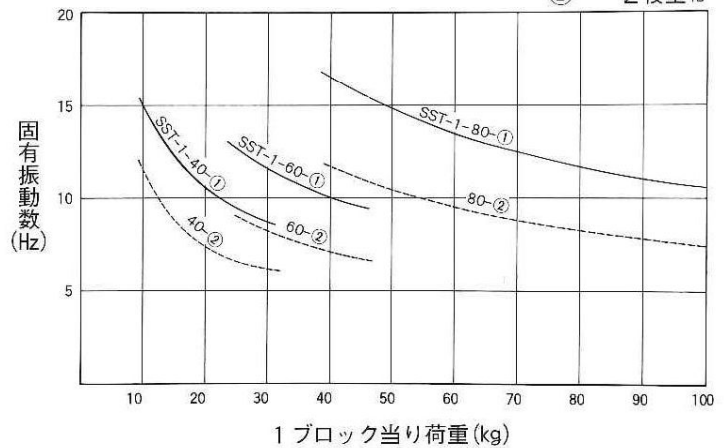
● 固有振動数選定表

《計算式》

$$f_n = \frac{1}{2\pi} \sqrt{\frac{g \cdot kd}{W}}$$

式によって求められます。

- ① …… 1 枚
- ② …… 2 枚重ね



用 途

振動・騒音を防止する

- 産業機械
プレス、シャーリング、コンプレッサー、印刷機、発電機、インジェクション他。
- 設備用機器
チラー、エアコン、ファン、冷却塔、トランス、配管、ダクト他。
- 家庭用品及事務機
コンピューター、冷蔵庫、ピアノ、ステレオ、水槽用ポンプ、モーター他。

外部振動から機器を防止する

光学機器、電子機器、計測器、スタジオ

使用例

