

折りたたみダンパーステー

FOLDING DAMPER STAYS



B-495
亜鉛合金製

特徴 Feature

PAT.PEND.

- 前蓋・天蓋のどちらにも使用できます。(前蓋は開く方向、天蓋は閉じる方向にダンパー効果が得られます。)
- リンクBは長さを調節できます。(初期設定は150mmです。160mm/170mmに変更できます。)
- 取付け位置を変えずにリンクBの長さを変えると扉の開(閉)速度が変わります。(長くすると速度が早くなります。開閉角度は変わりません。)
- 左右2個使いができません。
- 右用・左用(本図写真共右用です。)

- Can be used on both swing-up doors and canopies. (Damper effect is obtained in opening direction for former and closing direction for latter.)
- The length of the link B can be adjusted. (Default setting: 150mm. Adjustable to 160mm or 170mm.)
- Changing the length of the link B without altering the mounting position changes the opening/closing speed of the door. (The longer the link, the faster the speed. Opening/closing angle does not change.)
- Two stays can be used, on left and right
- The right type or left type. (Drawing and photo show the right type.)

- 仕様**
- 製品質量: 235g
 - 材質: 本体/ベリック
フランジ・ステー/ステンレス鋼板(SUS430)
 - 表面仕上: 本体/生地
フランジ・ステー/バレル研磨

- 用途**
- 事務機器・電気製品
- 納期**
- 標準品・・・納期お問合せ下さい
- 備考**
- 取付け位置を変えると減衰力も変わります。
 - 下記グラフデータは、下記条件での測定値です。保証値ではありません。
 - 取付け・作動確認の現品での確認を推奨致します。

- Specifications**
- Mass: 235g
 - Material: Main body: Zinc alloy
Flange and stay: Stainless steel plate (SUS430)

- Finish: Main body: Plain
Flange and stay: Barrel polishing

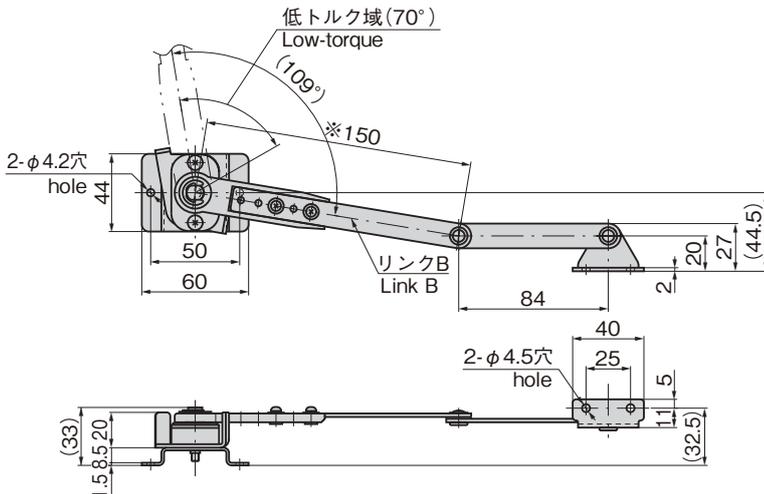
- Specific use Remarks**
- Office equipment, electrical appliances
 - Changing location of installation also changes damping force.
 - Graph data below are measurements based on conditions also as below, and are not guarantees of operation.
 - Confirmation of installation and operation is recommended with actually installed item.

商品番号 Product No.	RoHS	CAD	コード Code	単価 Price	量販価格 数量 Quantity	Bulk Price 単価 Price
B-495-L	●	2D/3D	13080	¥2,000	10個～	¥1,920
B-495-R	●	2D/3D	13081	¥2,000	10個～	¥1,920

- : RoHS指令対応品
- ▲: RoHS指令に対応可能です。
- ※大量のご注文は更にお安くなります。



B-495-R



※リンク B の取付け位置を変えることで、150mm・160mm・170mmに変更できます。(図面は、150mmで作図しています。)
 ※The length of the link B can be adjusted.
 (Default setting: 150mm. Adjustable to 160mm or 170mm)

使用参考例 Example of application

- 扉のトルクを計算して下さい。

1. Calculate the door torque.
 W: 蓋の質量(kg) Weight of cover (kg)
 L: 支点から蓋の先端までの距離(m)
 Distance from locus to edge of cover (m)

$$T(N \cdot m) = W \times \frac{L}{2} \times 9.8$$

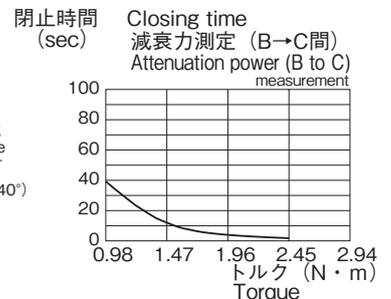
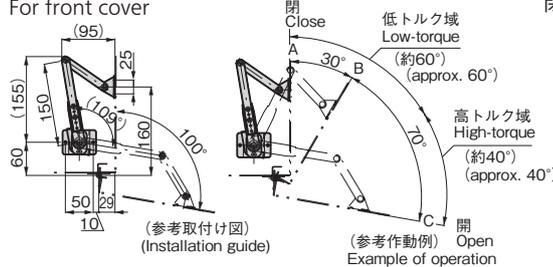
但し、蓋の重心が蓋の中央に無い場合は
 $(N \cdot m) = W \times \text{支点から蓋の重心までの距離} \times 9.8$
 However, in cases where the centre of gravity is not in the centre of the cover,
 $(N \cdot m) = W \times \text{distance from locus to centre of gravity of cover} \times 9.8$

- 表内にトルクが当てはまるか確認して下さい。

	使用可能トルク範囲(N・m) Range of applicable torque(N・m)
前蓋用 Front cover	0.98~2.45
天蓋用 Top cover	0.98~2.94

但し、開(閉)速度が異なります。グラフを参考にして下さい。
 However, opening (closing) speed will differ.
 Please refer to the graphs.

■前蓋使用時(B-495-R) For front cover



■天蓋使用時(B-495-R) For top cover

