

# BF-35 V/M8

## GUMMI-DÄMPFER AUF WINKEL FÜR KLIMA-UND HEIZUNGSMASCHINEN.

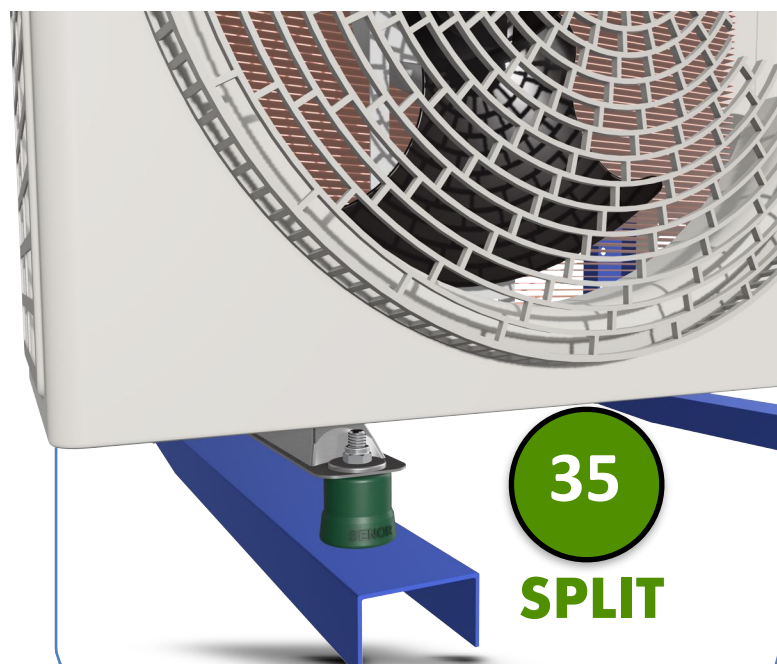
Es handelt sich um einen leistungsstarken, innovativen und neuartigen **Gummi-Dämpfer**. Er wurde mit modernster Technologie hergestellt und für die Aufhängung von Klima- und Heizungsanlagen für Fassaden von Gebäuden entwickelt.

**BF-35V/M8** ist ein direkt an der Maschine befestigter Dämpfer mit zwei unabhängigen Befestigungsschrauben der Metrik 8. Dieser Art von Dämpfer wurde entwickelt, um die Übertragung von Vibrationen zu beseitigen und zu dämpfen, die durch Stöße, Schläge und Vibro mechanische Energien von Geräten verursacht werden, die oberhalb der Schwelle des hörbaren Bereichs (**1200 U/min oder 20 Hz**) arbeiten.

● Polymer: **KRAIBURG-TPE** (Prüfsystem gemäß Norm **UNE-EN ISO 10846-1:2009**).

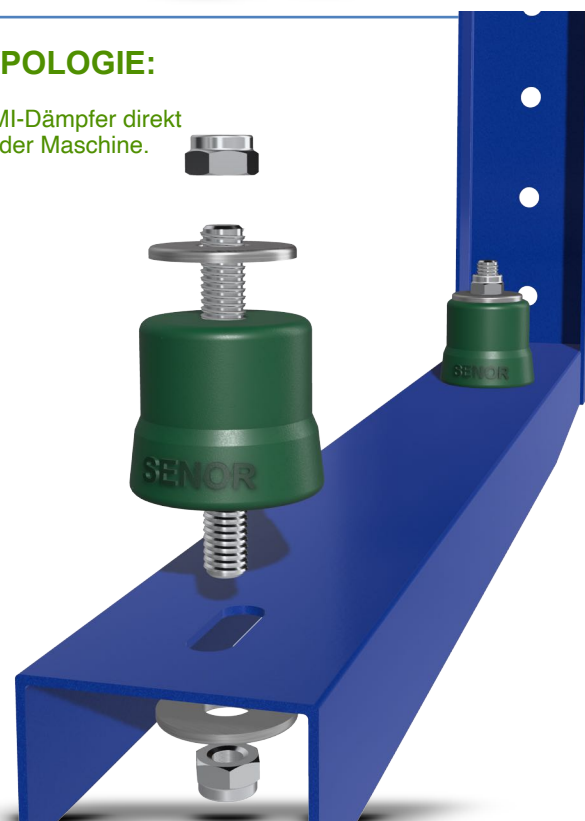
✓ Das ergonomische Design sorgt für eine bessere und korrekte axiale Kompression.

✓ Resonanzfrequenz: **7-15 Hz**.



### TPOLOGIE:

GUMMI-Dämpfer direkt an der Maschine.

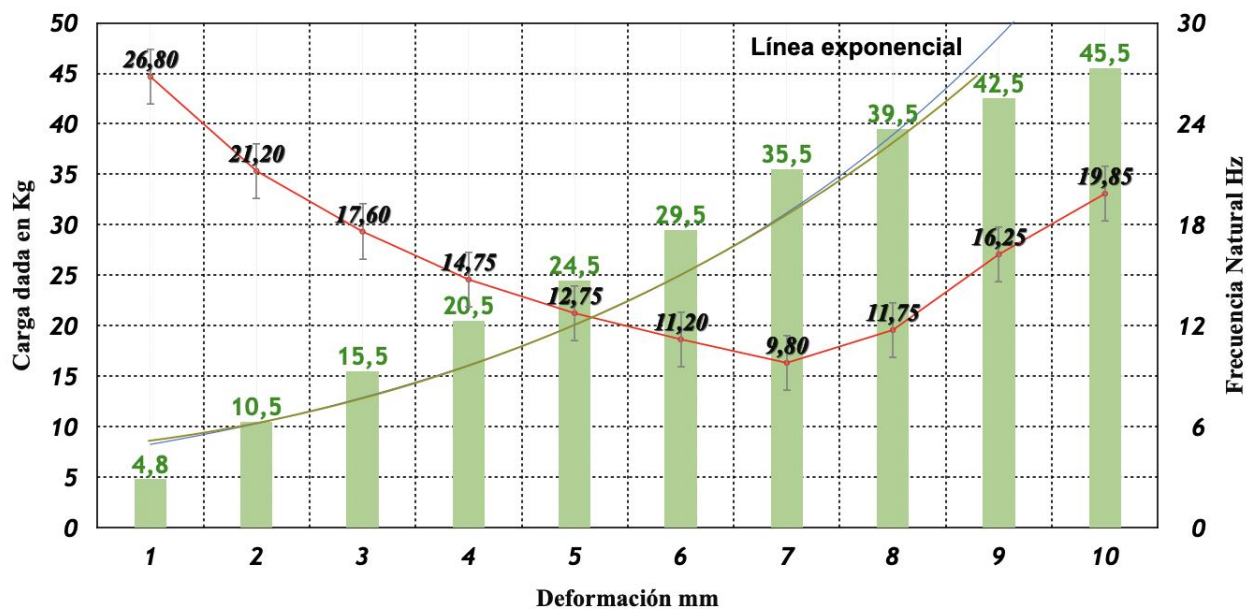


### ANWENDUNGSBEREICH

Entwickelt, um Klimaanlage und Heizgeräte unter der Deckenplatte in Gebäuden aufzuhängen.

| REF.       | FARBE                                                                               | METRIK MIN-MAX | MASCHINEN | LAST (Kg) MIN-MAX | VERPACKUNG |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|-------------------|------------|
| SE-BF-35 V |  | 8              | GEHÄNG    | 25 - 35           | 4          |

# Ref. BF-35 V/M8



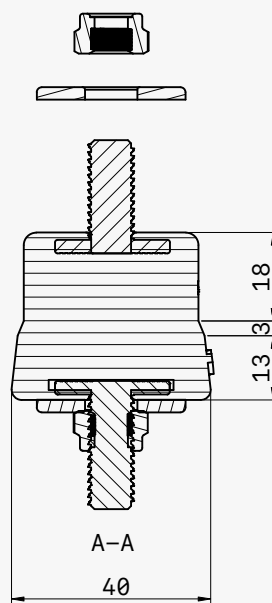
Datos Gráfica / BF V

| DEFORMACIÓN (MM) | FRECUENCIA NATURAL (HZ) | CARGA DADA EN (KG) |
|------------------|-------------------------|--------------------|
| 1                | 26,80                   | 4,8                |
| 2                | 21,20                   | 10,5               |
| 3                | 17,60                   | 15,5               |
| 4                | 14,75                   | 20,5               |
| 5                | 12,75                   | 24,5               |
| 6                | 11,20                   | 29,5               |
| 7                | 9,80                    | 35,5               |
| 8                | 11,75                   | 39,5               |
| 9                | 16,25                   | 42,5               |
| 10               | 19,85                   | 45,5               |

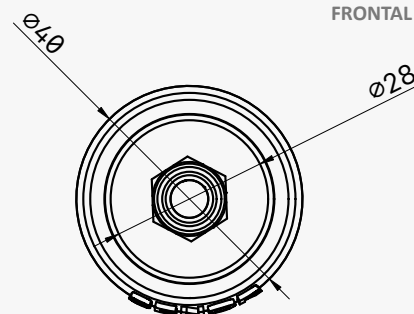




VISTA  
3D



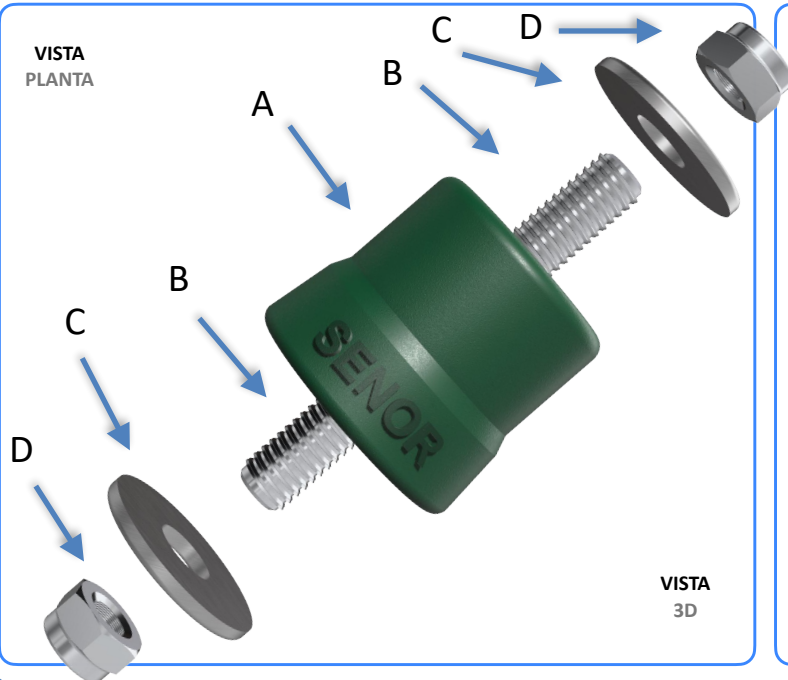
VISTA  
FRONTAL



NOTA IMPORTANTE

Medidas que comparten las 4 referencias

VISTA  
PLANTA



VISTA  
3D

### MATERIALIEN

Es wird durch folgende Elemente charakterisiert:

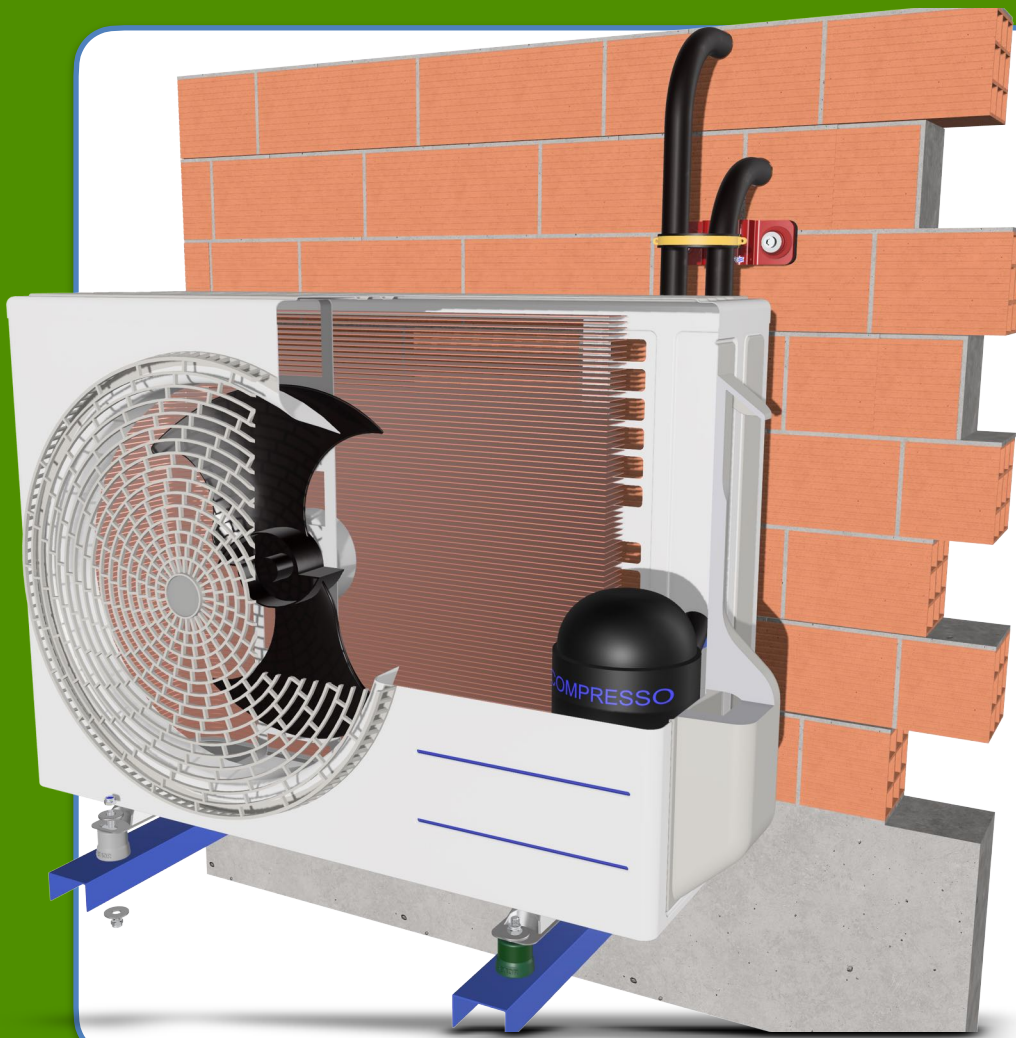
- A: 1x - Polymer: **KRAIBURG-TPE/ TC4-GPN**.  
**Härte:** 45° SHORE A. **Farbe:** Grün. / Härte gemessen nach **ISO 48-4** o **DIN ISO 7619-1**.
- ✓Resonanzfrequenz: **7-15 Hz**.
- B: 2x - **Sicherungsschrauben 8x26**; Hergestellt aus verzinktem Stahl in Metrik 8.
- C: 2x - **Unterlegscheibe mit breitem Flügel DIN-9021**; Hergestellt aus verzinktem Stahl in Metrik 8.
- D: 2x - **-selbstsichernde Mutter DIN-985 C.6**; Hergestellt aus verzinktem Stahl in Metrik 8.



# Ref. BF-35 V/M8



## SPLIT



## Hinweis

### POSITIONEN:

In der Regel stimmt der Schwerpunkt von Klimageräten nicht mit ihrem Mittelpunkt überein. Bei genauer Betrachtung fällt auf, dass diese Art von Geräten im Inneren verschiedene Komponenten aufweisen, darunter: Kompressor, Kondensator, Steuerungen, Rohrverbindungen, Ventilatoren usw.

Diese Anordnung der Komponenten führt zu einer Gewichtsverteilung von 70 % im Bereich des Kompressors und 30 % im Bereich des Ventilators. Daher können wir nicht vier gleiche Dämpfer anbringen. Da die akustische Reaktion der Schwingungsdämpfung durch die axiale Verformung erzielt wird, ist es unbedingt erforderlich, auf jeder Seite des Geräts den idealen Dämpfer anzubringen.

Das Modell BF/M8 verfügt über 4 verschiedene Härtegrade, die durch Farben unterschieden werden:

**GRAU:** 5Kg bis 25Kg.  
**GRÜN:** 20 Kg bis 35Kg.  
**BLAU:** 35Kg bis 45Kg.  
**ROT:** 45Kg bis 60Kg.



Preview in Augmented Reality



Scan the QR code to open this 3D Model on your iOS or Android device.

SENOR ZERTIFIZIERT:

## Ref. BF-35V/M8

**SENOR** behält sich das Recht vor, die technischen Spezifikationen des Produkts ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, die neueste und aktualisierte Version der Produktdatenblätter zu kennen und zu verwenden, **„von denen Kopien auf Anfrage versandt werden“**.

**Norm:** UNE-100-153-88

**Verwendung:** Antivibrationslager: Auswahlkriterien