

Hoja de datos técnicos

AirLoc K813 K813

Núm. art.

3.04813.70

Este material de calidad 70° Shore A se distingue por una muy alta amortiguación, siendo por lo tanto especialmente indicado para la instalación antivibratoria de prensas y máquinas similares. Sin perfil, alta capacidad antideslizante.

Carga óptima p

10.0 daN/cm²

Informaciones sobre el artículo

Este material de calidad 70° Shore A se distingue por una muy alta amortiguación, siendo por lo tanto especialmente indicado para la instalación antivibratoria de prensas y máquinas similares. Sin perfil, alta capacidad antideslizante.

Tipo	K813
Nombre	AirLoc K813
Núm. art.	3.04813.70
Color	verde amarillento

Características técnicas

Perfil	sin
Dureza [° Shore A]	70 - 75
Carga p de [daN/cm ²]	5.0
Carga p a [daN/cm ²]	20.0
Carga óptima p [daN/cm ²]	10.0
Frecuencia propia vertical f _{ov} con carga óptima [Hz]	27.0
Frecuencia propia horizontal f _{oh} con carga óptima [Hz]	7.5
Tolerancia frecuencia propia +/- [Hz]	10%
Proporción de amortiguación vert. D con carga óptima [%]	23.5
Tolerancia +/-	10%
Coefficiente de fricción sobre hormigón de acabado fino	0.8
Coefficiente de fricción tolerancia +/-	0.1
Peso [kg]	36.0

Dimensiones

Longitud L [mm]	1000
Ancho B [mm]	500
Espesor de placa sin carga [mm]	50
Tolerancia espesor de placa	DIN 7715/T5/P3

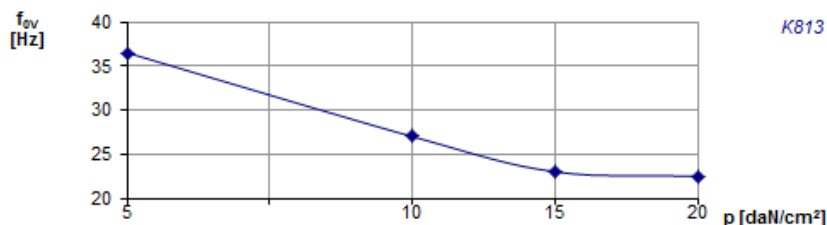
Ilustración del tipo



Margen de temperatura

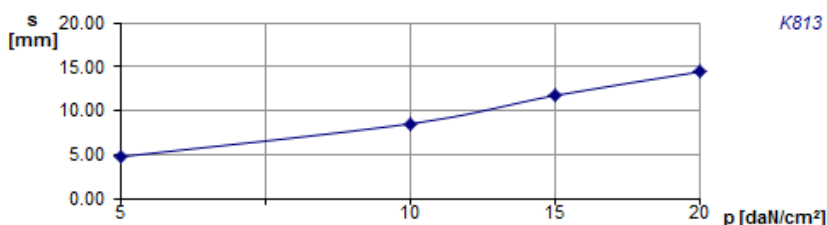
Margen de temperatura de [°C]	-15
Margen de temperatura hasta [°C]	100

Diagrama frecuencia propia vertical



Tolerancia frecuencia propia vertical f_{ov} 10% [Hz] +/-

Diagrama compresión



Tolerancia Compresión s +/- 10%

Tamaños estándar de las placas

No. referencia	Longitud [mm]	Ancho [mm]
3.04813.70	1000	500
3.04813.71	500	500
3.04813.72	500	250
3.04813.76	250	250
3.04813.80	200	200
3.04813.85	125	125
3.04813.86	100	100

Otros tamaños disponibles en almacén a solicitud para todas las formas.