

# Hoja de datos técnicos

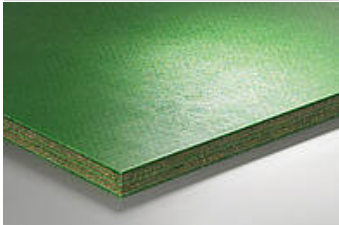
## AirLoc 4.17.50

Núm. art.  
**1.00500.70**

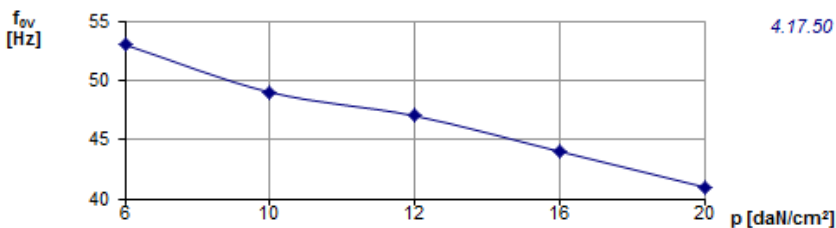
Placa antivibratoria con elevada capacidad de carga para máquinas con altas fuerzas dinámicas.

Carga óptima p

**12.0 daN/cm<sup>2</sup>**

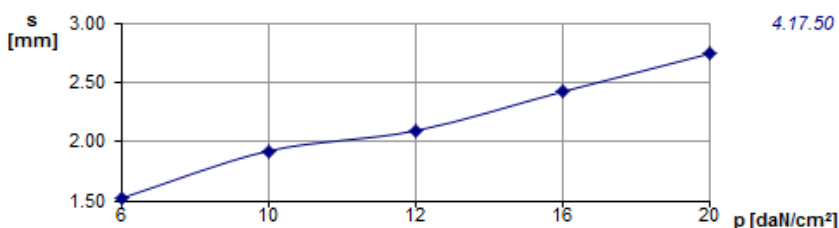
Informaciones sobre el artículo		Ilustración del tipo	
Tipo	4.17.50		
Nombre	AirLoc 4.17.50		
Núm. art.	1.00500.70		
Color	verde		
Características técnicas		Dimensiones	
Perfil	sin	Longitud L [mm]	1000
Carga p de [daN/cm <sup>2</sup> ]	6.0	Ancho B [mm]	500
Carga p a [daN/cm <sup>2</sup> ]	20.0	Espesor de placa sin carga [mm]	25.5
Carga óptima p [daN/cm <sup>2</sup> ]	12.0	Tolerancia espesor de placa web	+/- 1 mm
Frecuencia propia vertical f <sub>0h</sub> con carga óptima [Hz]	47.0	Margen de temperatura	
Frecuencia propia horizontal f <sub>0h</sub> con carga óptima [Hz]	7.5	Margen de temperatura de [°C]	0
Tolerancia frecuencia propia +/- [Hz]	10%	Margen de temperatura hasta [°C]	70
Proporción de amortiguación vert. D con carga óptima [%]	9.5		
Tolerancia +/-	10%		
Coeficiente de fricción sobre hormigón de acabado fino	0.65		
Coeficiente de fricción tolerancia +/-	0.1		
Peso [kg]	13.0		

### Diagrama frecuencia propia vertical



Tolerancia frecuencia propia vertical f<sub>0v</sub> [Hz] 10% +/-

### Diagrama compresión



Tolerancia Compresión s +/- 10%

### Tamaños estándar de las placas

No. referencia	Longitud [mm]	Ancho [mm]
1.00500.70	1000	500
1.00500.71	500	500
1.00500.72	500	250

1.00500.76	250	250
1.00500.80	200	200
1.00500.85	125	125
1.00500.86	100	100

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