



Technisches Datenblatt

AirLoc 915 915

Artikel Nr.
3.09150.70F

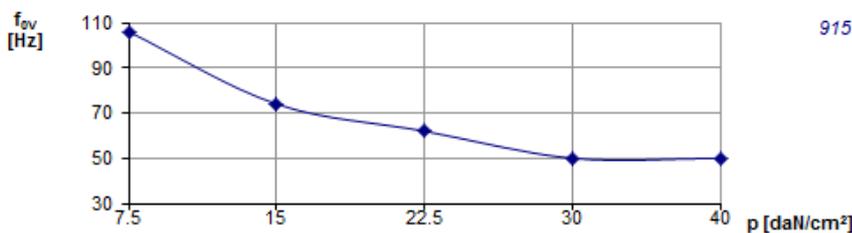
Hoch belastbare Isolationsplatte, besonders für Transferstrassen und Langbettmaschinen.

Belastung p optimal

22.5 daN/cm²

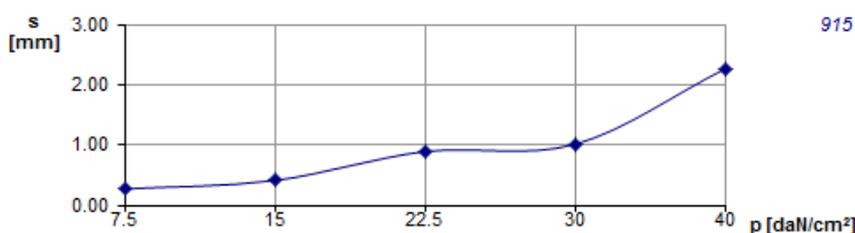
Artikelinformationen		Typenabbildung	
Hoch belastbare Isolationsplatte, besonders für Transferstrassen und Langbettmaschinen.			
Typ	915		
Bezeichnung	AirLoc 915		
Artikel Nr.	3.09150.70F		
Farbe	minzgrün		
Technische Daten			
Profil	ohne	Länge L [mm]	1000
Härte [° Shore A]	90 - 95	Breite B [mm]	500
Belastung p von [daN/cm ²]	7.5	Plattenstärke unbelastet [mm]	15
Belastung p bis [daN/cm ²]	40.0	Plattenstärke Toleranz Web	DIN 7715/T5/P3
Belastung p optimal [daN/cm ²]	22.5		
Eigenfrequenz vertikal bei optimaler Belastung f _{0v} [Hz]	62.0		
Eigenfrequenz horiz. bei optimaler Belastung f _{0h} [Hz]	18.0		
Eigenfrequenz Toleranz +/- [Hz]	10%		
Dämpfungsmass vert. D bei optimaler Belastung [%]	5.0		
Toleranz +/-	10%		
Reibungskoeffizient auf Beton Feinabrieb	0.8		
Reibungskoeffizient Toleranz +/-	0.1		
Gewicht [kg]	10.8		
Einsatzbereich			
Temperaturbereich von [°C]	-20		
Temperaturbereich bis [°C]	80		

Diagramm Vertikale Eigenfrequenz



Toleranz Eigenfrequenz vert. f_{0v} +/- 10%

Diagramm Stauchung



Toleranz Stauchung s +/- 10%

Normplattengrößen

Artikel-Nr.	Länge [mm]	Breite [mm]
3.09150.70F	1000	500
3.09150.71F	500	500
3.09150.72F	500	250
3.09150.76F	250	250
3.09150.80F	200	200
3.09150.85F	125	125
3.09150.86F	100	100

Ab Lager erhältlich. Andere Abmessungen in allen Formen auf Anfrage.
