

Fiche technique

AirLoc 910 910

N° de réf.
3.09100.70F

Plaque isolante économique pour charge statique élevée. Faible hauteur. Pour centres d'usinage, machines-outils à tenue de niveau exceptionnelle.

Charge optimale p
22.5 daN/cm²

Informations sur l'article

Plaque isolante économique pour charge statique élevée. Faible hauteur. Pour centres d'usinage, machines-outils à tenue de niveau exceptionnelle.

Type	910
Nom	AirLoc 910
N° de réf.	3.09100.70F
Couleur	vert menthe

Données techniques

Profil	sans
Dureté [° Shore A]	90 - 95
Charge p de [daN/cm ²]	7.5
Charge p a [daN/cm ²]	40.0
Charge optimale p [daN/cm ²]	22.5
Fréquence propre verticale f _{ov} sous charge optimale [Hz]	69.5
Fréquence propre horizontale f _{oh} sous charge optimale [Hz]	21.0
Tolérance fréquence propre +/- [Hz]	10%
Taux d'amortissement vert. D sous charge optimale [%]	10.1
Tolérance +/-	10%
Coefficient de friction sur béton avec chappe fine	0.8
Coefficient de friction tolérance +/-	0.1
Poids [kg]	7.0

Dimensions

Longueur L [mm]	1000
Largeur B [mm]	500
Épaisseur de la plaque non chargée [mm]	10
Tolérance de la plaque	DIN 7715/T5/P3

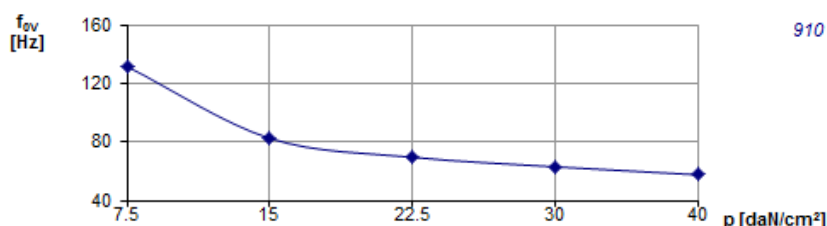
Illustration du type



Rayon d'action

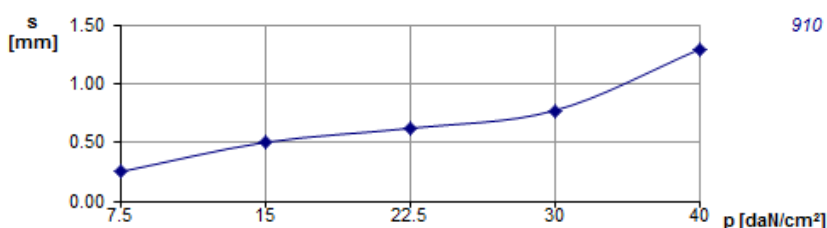
Marge de la température de [°C]	-20
Marge de la température à [°C]	80

Diagramme fréquence propre verticale



Tolérance fréquence propre verticale f_{ov} 10% [Hz] +/-

Diagramme écrasement



Tolérance Ecrasement s +/- 10%

Dimensions normalisées des plaques

N° de référence	Longueur [mm]	Largeur [mm]
3.09100.70F	1000	500
3.09100.71F	500	500
3.09100.72F	500	250
3.09100.76F	250	250
3.09100.80F	200	200
3.09100.85F	125	125
3.09100.86F	100	100

Autres dimensions dans toutes les formes disponibles en stock sur demande.