

## WBE 100

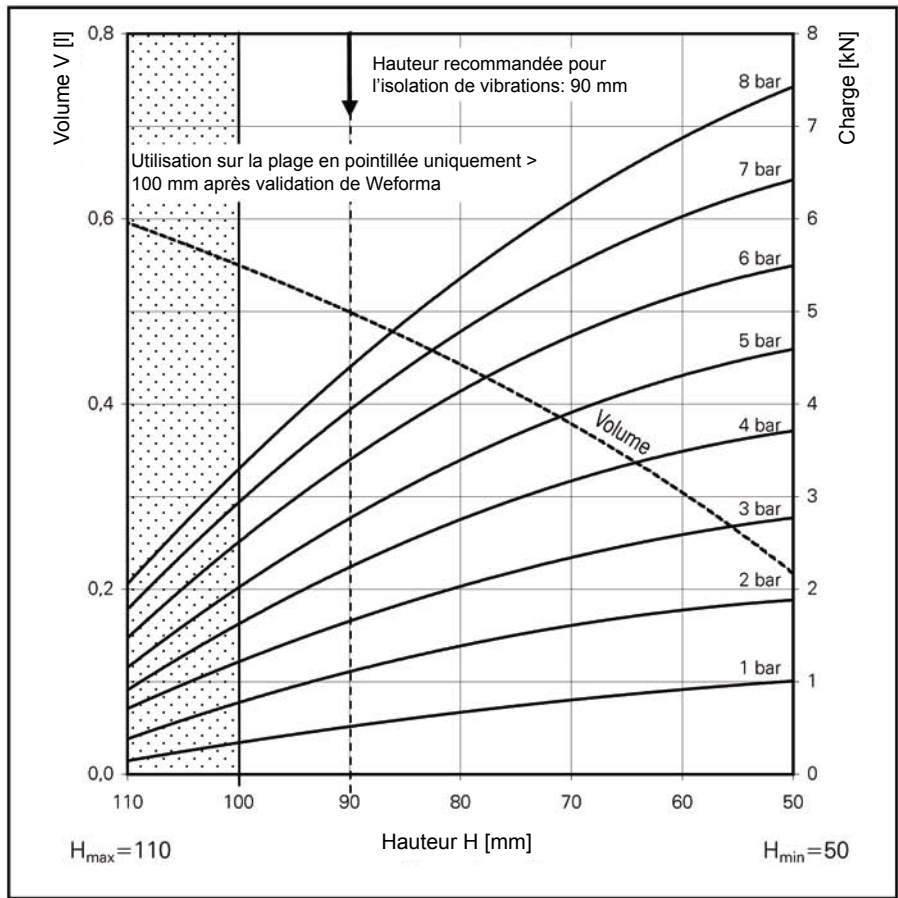
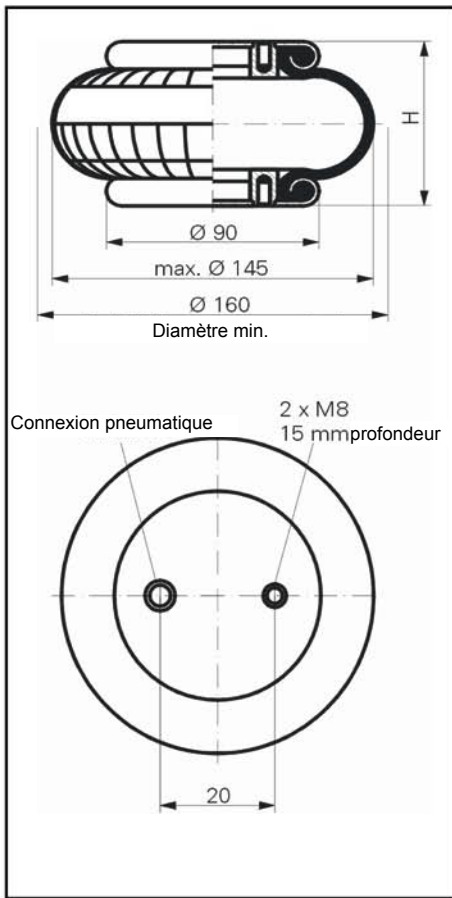


Diagramme Force-Hauteur

### Connexion pneumatique

WBE 100-E1 G1/8

### Données Techniques

Pression minimum	0 bar
Force de retour vers la hauteur minimum	≤ 120 N
Poids total avec plaques de connexion serties	0.9 kg

### Utilisation en isolation des vibrations – valeurs des caractéristiques en dynamique


Taille fonctionnante recommandée 90mm, minimum 70mm

Pression P [bar]	3	4	5	6	7	8	Vol. V[l]
Charge [kN]	1.7	2.3	2.8	3.4	3.8	4.4	
Qualité de plume c [N/cm]	760	990	1220	1480	1610	1820	
Fréquence propre [Hz]	3.5	3.3	3.3	3.3	3.2	3.2	

### Utilisation en pneumatique – valeurs des caractéristiques en statique

Charge [kN]

Pression P [bar]	3	4	5	6	7	8	Vol.[l]	
Hauteur H [mm]	100	1.2	1.6	2.0	2.5	3.0		3.4
	90	1.7	2.2	2.8	3.4	3.9		4.4
	80	2.1	2.8	3.5	4.2	4.9		5.3
	70	2.3	3.2	3.9	4.7	5.4		6.2
	60	2.6	3.5	4.3	5.2	6.1		6.9

 Précautions d'utilisation  
 M8 = 25 Nm  
 G 1/8 = 25 Nm