



## Isotop DZE

### Élément de traction/pression avec amortissement important

- Fréquence propre à partir de 7 Hz
- Supporte la traction et la pression
- Atténue les fortes amplitudes de façon ciblée
- Utilisable à partir d'une hauteur de montage de 49 mm (DZE Mini)
- Sylodyn® et Sylodamp® inside
- Charges admissibles jusqu'à 4t par élément (DZE-BL)
- Enveloppe en acier inoxydable et tube entièrement en acier inoxydable pour une protection élevée contre la corrosion
- Montage rapide grâce aux éléments prémontés

			01				
			en kg	maximale en N	Fréquence propre à charge maximale	Unité d'emballage	Numéro de commande
	Isotop DZE Mini NB SP1		8	79	11,3 Hz	10 pièces	49217
DZE Mini	Isotop DZE Mini NC SP1		17	167	10,7 Hz	10 pièces	49218
	Isotop DZE Mini ND SP3		35	373	9,6 Hz	10 pièces	49219
	Isotop DZE Mini NE SP3		60	589	9,9 Hz	10 pièces	49220
4	Isotop DZE Mini NF SP3		100	981	9,8 Hz	10 pièces	49221
	Isotop DZE Mini HRB 3 SP3		230	2.256	11,6 Hz	10 pièces	49222
DZE	Isotop DZE-1-NB-SP	1 couche	26	256	10,9 Hz	10 pièces	39614
DZE	Isotop DZE-1-NC-SP	1 couche	53	520	9,5Hz	10 pièces	39615
	Isotop DZE-1-ND-SP	1 couche	115	1 129	9,8 Hz	10 pièces	39616
	Isotop DZE-1-NE-SP	1 couche	200	1 962	9,9 Hz	10 pièces	39617
	Isotop DZE-1-HLL-SP5	1 couche	800	7.848	12,0 Hz	10 pièces	39618
	Isotop DZE-1-HLH-SP5	1 couche	1 030	10 104	11,5 Hz	10 pièces	39619
4 8	Isotop DZE-2-NB-SP	2 couches	24	236	7,5 Hz	10 pièces	39442
	Isotop DZE-2-NC-SP	2 couches	46	452	7,0 Hz	10 pièces	39620
	Isotop DZE-2-ND-SP	2 couches	97	952	7,1 Hz	10 pièces	39621
	Isotop DZE-2-NE-SP	2 couches	166	1 629	7,0 Hz	10 pièces	39622
	Isotop DZE-2-HLL-SP5	2 couches	630	6 180	8,1 Hz	10 pièces	39623
	Isotop DZE-2-HLH-SP5	2 couches	820	8 044	7,7 Hz	10 pièces	39624
DZE-BL	Isotop DZE-1-BL2-HLH-SP5	1 couche	2 065	20 258	11,5 Hz	10 pièces	42595
DZE-BL	Isotop DZE-1-BL4-HLH-SP5	1 couche	4 135	40 564	11,5 Hz	10 pièces	42597
THE SECOND	Isotop DZE-2-BL2-HLH-SP5	2 couches	1 635	16 039	7,7 Hz	10 pièces	42598
	Isotop DZE-2-BL4-HLH-SP5	2 couches	3 270	32 079	7,7 Hz	10 pièces	42599

DZE-BL : Pas d'article en stock. Délai de livraison sur demande (env. 15 jours ouvrés départ usine)

### Forces de traction

Туреѕ	Force de traction max.		
Isotop DZE Mini NB et NC	0,3 kN		
Isotop DZE Mini ND à HRB	1,1 kN		
Isotop DZE-1-NB à NE	2,7 kN		
Isotop DZE-1 HLL et HLH	4,0 kN		
Isotop DZE-2 NB à NE	2,7 kN		
Isotop DZE-2 HLL et HLH	4,0 kN		
Isotop DZE-x-BL2-HLH	8,0 kN		
Isotop DZE-x-BL4-HLH	16,0 kN		

Remarque : les efforts de traction doivent convenir au domaine d'application du Sylodamp® (charges rares et de courte durée), conformément à la fiche technique. La solidité mécanique des composants métalliques est plus élevée.



Refroidisseur avec Isotop DZE soumis à des vitesses de vent élevées

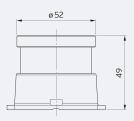


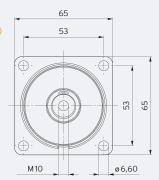
Isolation d'un compresseur à piston avec Isotop DZE Mini



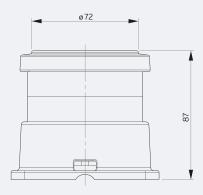
Pompe avec Isotop DZE pour compenser les forces de fonctionnement dynamiques élevées

### Isotop DZE-Mini (hors charge)

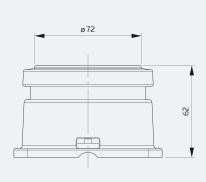


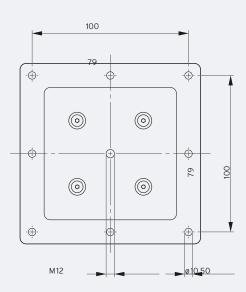


Isotop DZE-2 (hors charge)

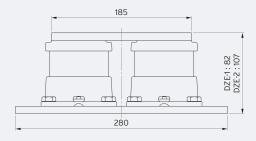


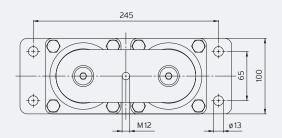
Isotop DZE-1 (hors charge)



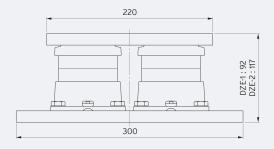


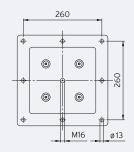
Isotop DZE-x-BL2 (hors charge)





### Isotop DZE-x-BL4 (hors charge)



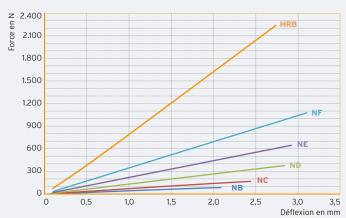


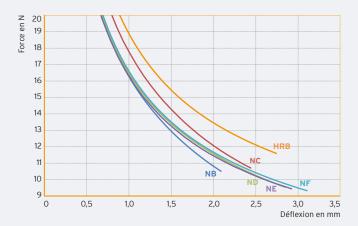




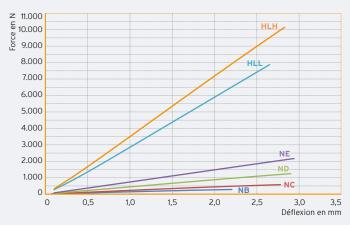
# Isotop DZE

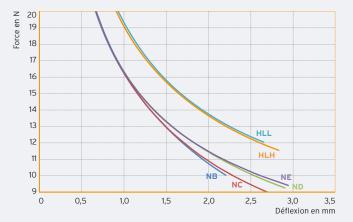
### Isotop® DZE Mini



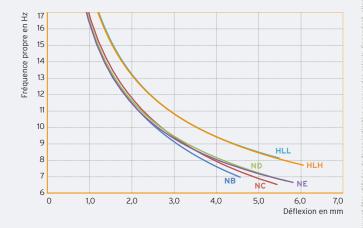


### Isotop® DZE-1





#### Force en N 9.000 HLH 8.000 7.000 6.000 5.000 4.000 3.000 2.000 ND 1.000 NC NB 0 0 1,0 2,0 3,0 4,0 5,0 6,0 7,0 Déflexion en mm



### Isotop DZE-x-BL

