



Isotop® DSD

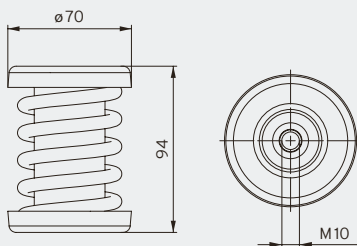
Stahlfederisolatoren mit integriertem Hochleistungsdämpfer

- Eigenfrequenz ab 4,2 Hz
- Sylodamp® inside ideal für Maschinen mit vielen Start- und Abschaltzyklen
- Kathodisch tauchlackiert (KTL) für erhöhten Korrosionsschutz
- Sichere Verbindung zwischen Teller und Feder dank spezieller Verklebung
- M10 Innengewinde
- Passende Fußplatte und/oder Höheneinstellung verfügbar
- Fußplatte mit Dämpferelement (FP/K) isoliert zusätzlich auch höhere Frequenzen
- Einfache Belastungskontrolle dank offener Bauweise
- Auslegung der Federn nach DIN EN 13906-1

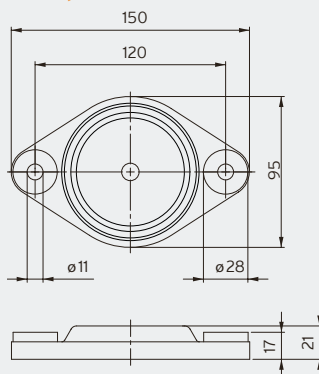
			Maximale Belastung		Eigenfrequenz bei maximaler Belastung	Verpackungseinheit	Bestellnummer
			in kg	in N			
DSD-Federelement KTL 	Isotop® DSD 1 KTL		24	235	5,6 Hz	50 Stk.	39492
	Isotop® DSD 2 KTL		39	383	4,9 Hz	50 Stk.	39493
	Isotop® DSD 3 KTL		57	559	4,8 Hz	50 Stk.	39495
	Isotop® DSD 4 KTL		87	853	4,2 Hz	50 Stk.	39496
	Isotop® DSD 5 KTL		140	1.373	4,8 Hz	50 Stk.	39497
	Isotop® DSD 6 KTL		200	1.962	4,3 Hz	50 Stk.	39157
	Isotop® DSD 7 KTL		365	3.581	5,2 Hz	50 Stk.	39498
	Isotop® DSD 8 KTL		470	4.611	4,7 Hz	50 Stk.	39499
	Isotop® DSD 9 KTL		650	6.377	4,6 Hz	50 Stk.	39500
Fußplatte FP/K mit Dämpferelement für SD/DSD 	Isotop® FP/K 1-9 KTL		für DSD 1 bis 9		inkl. Schrauben ¹	50 Stk.	39158
Fußplatte FP für SD/DSD 	Isotop® FP 1-9 KTL		für DSD 1 bis 9		ohne Schrauben	50 Stk.	39537
Höheneinstellung für SD/DSD 	Isotop® NV 1-9	M10	für DSD 1 bis 9			50 Stk.	47321

¹ M10-Verbindungsschrauben zwischen Fußplatte und Feder

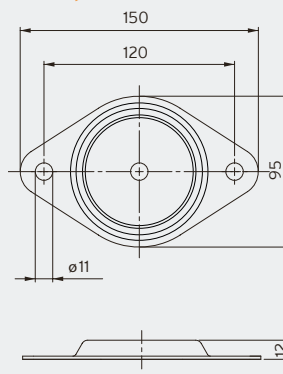
Isotop® SD (unbelastet)



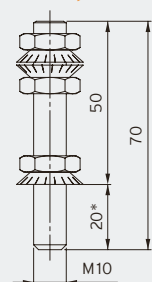
Isotop® FP/K



Isotop® FP



Isotop® NV 1-9



*Einschraubtiefe SD/DSD

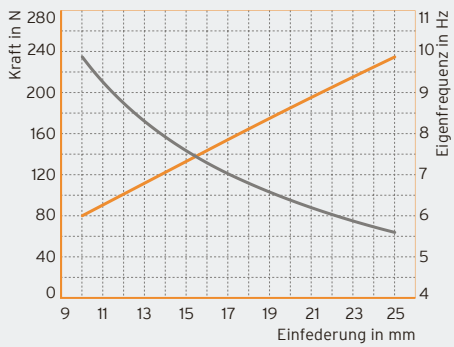


Kleines Blockheizkraftwerk

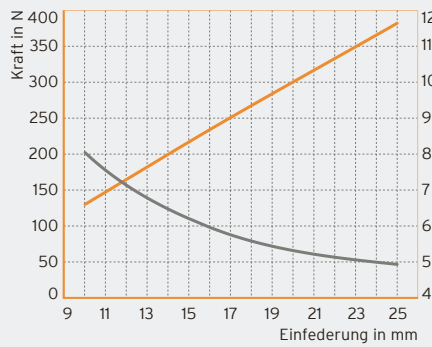


Rückkühler auf Dach installiert

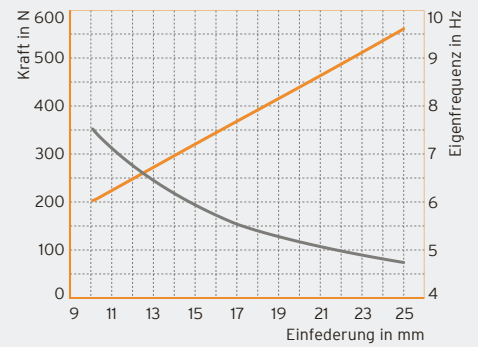
Isotop® DSD 1



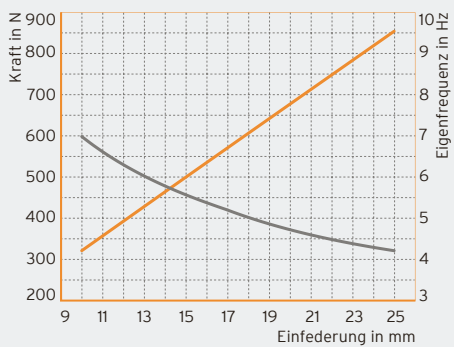
Isotop® DSD 2



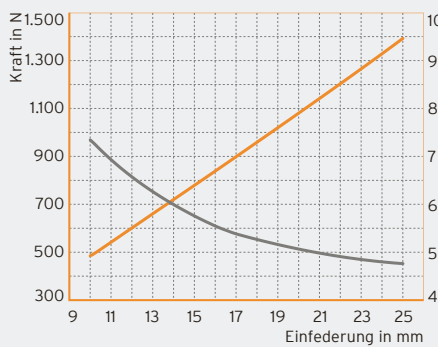
Isotop® DSD 3



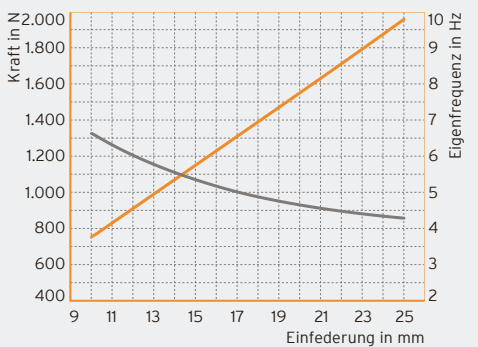
Isotop® DSD 4



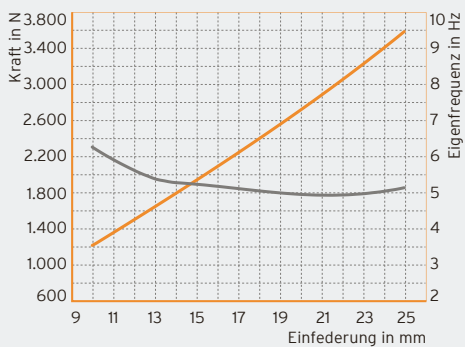
Isotop® DSD 5



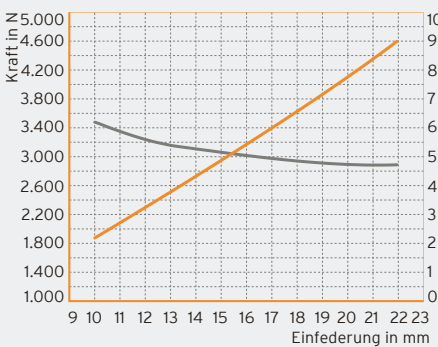
Isotop® DSD 6



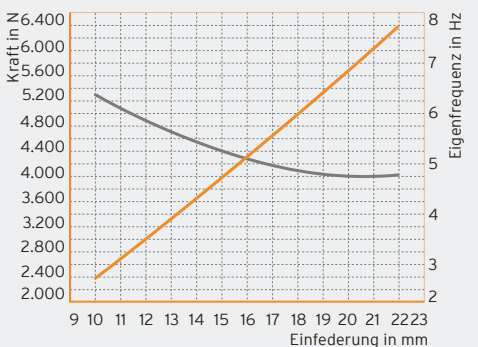
Isotop® DSD 7



Isotop® DSD 8



Isotop® DSD 9



— Kraft in N
— Eigenfrequenz in Hz