



KROPP OCH GLIDSKYDD

NBR gummi.

Hårdhet 60 Shore A ± 5.



FJÄDER OCH PLATTA

Förzinkat stål.



FJÄDERLOCK

Aluminium.



KÄNNETECKEN OCH ANVÄNDNING

AVM-vibrationsdämpare består av en kropp och en glidskyddsbeläggning fäst vid den nedre delen med en förzinkad skruv och en fjäder på vilken två lock med genomgående hål är fästa i ändarna.

De används vanligtvis för vibrationsisolering i kompression.

Vibrationer kan orsaka:

- funktionsstörningar och förkortning av maskinens livslängd och/eller intilliggande utrustning;
- hälsoskador;
- oväsen.

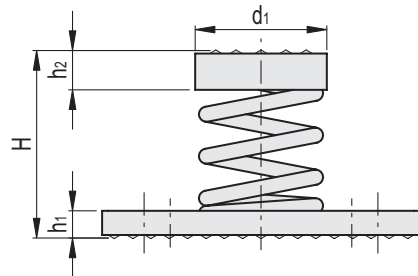
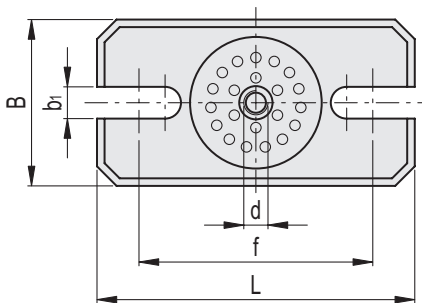
De är särskilt passande för användning med HVAC, kompressorer, kylenheter, centrifuger, krossar, vibrationsskärmar och generatorer.

Se Vibrationsdämpare med hög prestanda - Egenskaper och urvalskriterier (på sidan -).



SPECIALUTFÖRANDE PÅ FÖRFRÅGAN

- Fjäderdämpare, med sprintar eller gängade hål med en basplatta.
- Fjäderdämpare, med två plattor.
- Fjäderdämpare, med en eller två plattor och sprintar för transport.



Kod	Benämning	B	L	H	d	d1	b1	h1	h2	f±5*	Min. statisk belastning [N]	Max. statisk belastning [N]	Min. nedböjning [mm]	Max. nedböjning [mm]	Δ
480121	AVM-50-13	55	105	62	M8	43.5	10.5	9	13	75	50	130	5	15	360
480123	AVM-50-25	55	105	62	M8	43.5	10.5	9	13	75	80	250	5	15	370
480125	AVM-50-35	55	105	62	M8	43.5	10.5	9	13	75	120	350	5	15	380
480127	AVM-50-50	55	105	62	M8	43.5	10.5	9	13	75	180	500	5	15	400
480129	AVM-80-80	55	105	62	M8	43.5	10.5	9	13	75	270	800	5	15	380
480131	AVM-50-115	55	105	62	M8	43.5	10.5	9	13	75	400	1150	5	15	430
480133	AVM-50-135	55	105	62	M8	43.5	10.5	9	13	75	450	1350	5	15	420
480135	AVM-50-155	55	105	62	M8	43.5	10.5	9	13	75	600	1550	5	13	450
480137	AVM-50-200	55	105	62	M8	48	10.5	9	18	75	850	2000	5	12	470
480141	AVM-80-15	55	105	92	M8	43.5	10.5	9	13	75	80	150	10	20	360
480143	AVM-80-35	55	105	92	M8	43.5	10.5	9	13	75	150	350	10	20	370
480145	AVM-80-55	55	105	92	M8	43.5	10.5	9	13	75	270	550	10	20	380
480147	AVM-80-80	55	105	92	M8	43.5	10.5	9	13	75	400	800	10	20	400
480149	AVM-80-100	55	105	92	M8	43.5	10.5	9	13	75	500	1000	10	20	490
480151	AVM-80-140	55	105	92	M8	43.5	10.5	9	13	75	700	1400	10	20	450
480153	AVM-80-175	55	105	92	M8	43.5	10.5	9	13	75	900	1750	10	20	490
480155	AVM-80-215	55	105	92	M8	48	10.5	9	18	75	1050	2150	10	20	530
480157	AVM-80-350	55	105	92	M8	48	10.5	9	18	75	1750	3500	10	20	610
480159	AVM-80-510	55	105	92	M8	48	10.5	9	18	75	3400	5100	10	15	650

*Fasta hål centrumavstånd

Lägsta belastningsvärdet under vilket vibrationsdämparen inte kan isolera vibrationerna då det blir för stelt.

Maxbelastning är värdet bortom vilket någon typ av fel kan uppstå som påverkar funktionaliteten hos vibrationsdämparen.

Minsta böjningen är klämningen av vibrationsdämparstödet vid lägsta belastning.

Största böjningen är klämningen av vibrationsdämparstödet vid maximal belastning.