

Wibroizolatory z siatki drucianej

Stal nierdzewna

SIATKA

Stal nierdzewna AISI 304.

WYKONANIA STANDARDOWE

- **AVF-A**: otwór przelotowy.
- **AVF-SH**: otwór przelotowy do śrub z łbem stożkowym.

WŁAŚCIWOŚCI I ZASTOSOWANIA

Są na ogół wykorzystywane do wibroizolacji podczas ściskania.

Wibracje mogą powodować:

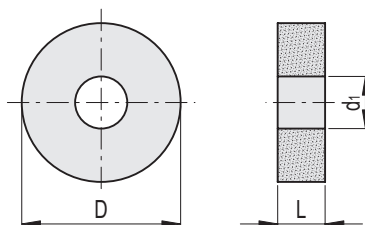
- Nieprawidłowe działanie i zmniejszenie żywotności maszyn i/lub elementów sąsiadujących;
- zagrożenie dla zdrowia osób obsługujących;
- hałas

Rekomendowane do sterów strumieniowych, osprzętu elektromechanicznego, przemysłowych urządzeń chłodniczych, rurociągów, podłóg i poszyc wagonów kolejowych

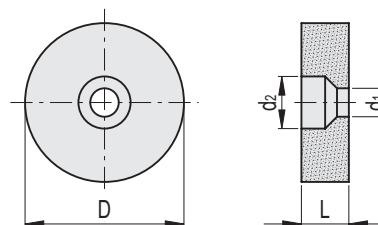
Patrz: Wibroizolatory o wysokiej wydajności - charakterystyka i kryteria doboru (na stronie -).



AVF-A



AVF-SH



AVF-A

STAINLESS STEEL

Kod	Oznaczenie	D ±4	L ±4	d1 ±4	Min. obciążenie [N]	Maks. obciążenie [N]	Min. ugięcie [mm]	Maks. ugięcie [mm]	⚖
480071	AVF-42-10-100-A-16	42	10	16	300	1000	3	4	30
480051	AVF-42-30-100-A-16	42	30	16	300	1000	8	12	60
480073	AVF-42-10-250-A-16	42	10	16	300	2500	2	3	50
480053	AVF-42-20-250-A-16	42	20	16	300	2500	4	7	60
480075	AVF-67-10-800-A-40	67	10	40	1200	8000	2	3	70
480055	AVF-67-20-800-A-40	67	20	40	1200	8000	3	5	140
480077	AVF-67-10-2000-A-30	67	10	30	3000	20000	2	3	80
480057	AVF-67-22-2000-A-30	67	22	30	3000	20000	5	8	190
480079	AVF-98-12-4000-A-39	98	12	39	4000	40000	3	5	200
480059	AVF-98-26-4000-A-39	98	26	39	4000	40000	6	9	410
480081	AVF-150-15-6500-A-49	150	15	49	8000	65000	7	9	590
480061	AVF-150-30-6500-A-49	150	30	49	8000	65000	8	11	950
480083	AVF-183-15-9300-A-68	183	15	68	10000	93000	7	9	770
480063	AVF-183-32-9300-A-68	183	32	68	10000	93000	9	13	1380
480065	AVF-225-35-15000-A-46	225	35	46	20000	150000	12	16	2450

AVF-SH

STAINLESS STEEL

Kod	Oznaczenie	D ±4	L ±4	d1 ±4	d2 ±4	Min. obciążenie [N]	Maks. obciążenie [N]	Min. ugięcie [mm]	Maks. ugięcie [mm]	⚖
480091	AVF-42-30-100-SH-10	42	30	10	16	300	1000	6	10	60
480093	AVF-42-20-250-SH-10	42	20	10	16	300	2500	2	6	60
480095	AVF-67-20-800-SH-12	67	20	12	20	1200	8000	4	7	150
480097	AVF-67-22-2000-SH-12	67	22	12	20	3000	20000	5	8	150
480099	AVF-98-26-4000-SH-16	98	26	16	30	4000	40000	7	10	300

Min. obciążenie to wartość, poniżej której wibroizolator nie jest w stanie odizolować wibracji ze względu na zbyt wysoką sztywność.

Maks. obciążenie to wartość, powyżej której mogą wystąpić różnego rodzaju uszkodzenia, naruszające funkcjonalność wibroizolatora.

Min. ugięcie to ściśnięcie wibroizolatora, odpowiadające minimalnemu obciążeniu.

Maks. ugięcie to ściśnięcie wibroizolatora, odpowiadające maksymalnemu obciążeniu.