














Zestawienie Isotop®









by getzner
isotop®

Standardowa forma dostawy

Sprężyny pakowane po 50 szt. w opakowaniu zewnętrznym.

Wszystkie inne produkty dostępne na życzenie.

Nazwa	Wykonanie	Opis	Powłoka	Norma	Zakres nominalny min./maks.	Częstotliwość własna
 Isotop® SD	Stalowy izolator sprężynowy	Wibroizolator sprężynowy o standardowej budowie	Ocynkowany galwanicznie lub malowany kateforetycznie (KTL)	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	120 N do 6 400 N	do 3,2 Hz
 Isotop® SD-BL	Stalowy wibroizolator sprężynowy – element blokowy	Element blokowy do dużych obciążeń	Malowany kateforetycznie (KTL)	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	1 000 N do 45 000 N	do 3,2 Hz
 Isotop® MSN	Stalowy wibroizolator sprężynowy	Drobnowymiarowy wibroizolator sprężynowy	Ocynkowany galwanicznie lub malowany kateforetycznie (KTL)	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	20 N do 1 000 N	do 3,5 Hz
 Isotop® MSN-BL	Stalowy wibroizolator sprężynowy – element blokowy	Niższe elementy blokowe do mniejszych obciążeń i ograniczonych wysokości montażu	Lakierowanie proszkowe płyt naciskowych, sprężyny malowane kateforetycznie	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	1 000 N do 7 900 N	do 3,5 Hz
 Isotop® DSD	Stalowy wibroizolator sprężynowy z rdzeniem tłumiącym z Sylodampu®	Wibroizolator sprężynowy ze zintegrowanym wysokosprawnym tłumikiem	Malowany kateforetycznie (KTL)	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	250 N do 7 500 N	4 do 6 Hz
 Isotop® DSD-BL	Blokowy wibroizolator sprężynowy z rdzeniem tłumiącym z Sylodampu®	Element blokowy przeznaczony do dużych obciążeń	Malowany kateforetycznie (KTL)	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	1 000 N do 54 000 N	4 do 6 Hz
 Isotop® FP	Stopka, stal	Stopki do izolatorów Isotop® SD i DSD	Ocynkowany galwanicznie lub malowany kateforetycznie (KTL)	–	–	–
 Isotop® FP/K	Stopka, stal z Sylomerem®	Stopki do wibroizolatorów Isotop® SD i DSD tłumiące dźwięki materiałowe	Ocynkowany galwanicznie lub malowany kateforetycznie (KTL)	–	–	15 do 30 Hz
 Isotop® MSN/Z	Stalowy izolator sprężynowy – element naprężający	Wieszak stropowy do niskoczęstotliwościowego łożyskowania urządzeń	Klatka lakierowana proszkowo (kolor czarny), sprężyny malowane kateforetycznie	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	50 N do 750 N	do 3,5 Hz
 Isotop® MSN/Z-LC	Stalowy wibroizolator sprężynowy – podwieszany	Wieszakstropowy do niskoczęstotliwościowego łożyskowania urządzeń przy niewielkich obciążeniach, stosowany w suchej zabudowie	Klatka otwarta (blacha stalowa), sprężyny cynkowane galwanicznie	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	50 N do 500 N	do 3,5 Hz
 Isotop® SD/Z	Stalowy izolator sprężynowy – element naprężający	Wieszak stropowy do niskoczęstotliwościowego łożyskowania urządzeń przy dużych obciążeniach	Klatka lakierowana proszkowo (kolor czarny), sprężyny malowane kateforetycznie	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	500 N do 3 000 N	do 3,2 Hz
 Isotop® SE	Wibroizolator warstwowy z maks. 3 warstwami izolacyjnymi z Sylomeru®/Sylodynu®	Wibroizolator warstwowy do optymalnego rozłożenia ciężaru na wąskiej ramie urządzenia	Ocynkowana ognio-wo płytka dociskowa lub stopka, ze stali	DIN EN ISO 1461	500 N do 30 000 N	do 7,5 Hz
 Isotop® SE-DE	Wibroizolator warstwowy z maks. 3 warstwami izolacyjnymi z Sylomeru®/Sylodynu®	Wibroizolator warstwowy o ciężkiej masie pośredniej pełniący rolę podwójnie elastycznego łożyska, kategoria EL-3 wg VDI 2566	Ocynkowana ognio-wo płytka dociskowa lub stopka, ze stali	DIN EN ISO 1461/ VDI-2566	650 N do 27 000 N	do 7,5 Hz

Nazwa	Wykonanie	Opis	Powłoka	Norma	Zakres nominalny min./maks.	Częstotliwość własna
 Isotop® SE-DE Elevator	Wibroizolator warstwowy z 2 oddzielnymi warstwami izolacyjnymi z Sylomeru®/Sylodynu®	Podwójnie elastyczne łożyskowanie przeznaczone specjalnie do wind kategorii EL-3 wg VDI 2566	Ocynkowana ognio-wo płytka dociskowa lub stopka, ze stali	DIN EN ISO 1461/ VDI-2566	3000 N do 33 000 N	11 do 14 Hz
 Isotop® SE-DE Mini	Kompaktowy wibroizolator warstwowy, z maks. 3 warstwami izolacyjnymi z Sylomeru®/Sylodynu®	Kompaktowy wibroizolator warstwowy do niewielkich obciążeń, stosowany również do konstrukcji wind	Ocynkowana ognio-wo płytka dociskowa lub stopka, ze stali	DIN EN ISO 1461/ VDI-2566	500 N do 5 000 N	do 8,5 Hz
 Isotop® DZE	Wibroizolator dwustronnego działania ze stali szlachetnej z dwoma różnymi materiałami tłumiącymi z Sylodynu® i Sylomeru®	Zabezpieczony przed zerwaniem kompaktowy wibroizolator dwustronnego działania	Stal nierdzewna 1.4308	-	do 10 000 N	do 7,5 Hz
 Isotop® DZE Mini	Kompaktowy wibroizolator dwustronnego działania	Zabezpieczony przed zerwaniem wibroizolator dwustronnego działania do niewielkich obciążeń	Stal nierdzewna 1.4308	-	do 2 600 N	do 10 Hz
 Isotop® DZE-BL	Wibroizolator dwustronnego działania ze stali szlachetnej z dwoma różnymi materiałami tłumiącymi z Sylodynu® HS i Sylodampu®	Zabezpieczony przed zerwaniem kompaktowy wibroizolator dwustronnego działania	Stal nierdzewna 1.4308	-	do 40 000 N	do 7,5 Hz
 Isotop® MSN-DAMP	Tłumik drgań	Przykręcany tłumik z Sylomeru® z gwintem M-8	Malowany katalforetycznie (KTL)	-	do 350 N	do 9 Hz
 Isotop® ENI	Stopki maszynowe z Sylomerem® lub Sylodynem®	Stopki maszynowe tłumiące dźwięki materiałowe, kąt wychylenia +/-15 stopni, wykonanie na zamówienie klienta	Lakierowany proszkowo talerz z cynkowego odlewu ciśnieniowego, pręty gwintowane, cynkowane galwanicznie	-	do 20 000 N	do 11 Hz
 Isotop® Compact	Anti tłumik drgań	Przykręcany tłumik drgań z gwintem M-8	Ocynkowany galwanicznie	-	40 do 1 000 N	10 do 14 Hz

Arkusze danych poszczególnych rodzajów wibroizolatorów Isotop® oraz specjalne wartości charakterystyczne są dostępne na życzenie lub na stronie internetowej.