

Wibroizolatory warstwowe można stosować dla różnych obciążeń z zachowaniem tych samych gabarytów. SE light i SE pro nie wymagają kotwienia. Charakteryzują się dużą żywotnością.

Zastosowanie:

- napędy wind, wyciągarek,
- ciężkie wentylatory,
- klimatyzatory, chłodnie,
- sprężarki, pompy tłokowe,
- turbiny,
- maszyny tekstylne,
- maszyny wirujące, wirówki,
- prasy, wykrawarki,
- wstrząsarki, taśmociągi,
- urządzenia ciepłownicze,
- stoły, płyty i kabiny pomiarowe, wagi,
- różne typy maszyn i urządzeń o uderzeniowym charakterze pracy.

Należy unikać obciążania siłami poprzecznymi.

Wykonanie:

ISOTOP SE light składa się z:

- ocynkowanej ogniwo 5 mm blachy stalowej z 3 mm matą antypoślizgową,
- warstwy izolacyjnej o grubości 25 mm wykonanej z Sylomer®.

Połączenie z urządzeniem poprzez tarcie (bez połączenia śrubowego).

ISOTOP SE pro składa się z:

- 10-cio milimetrowej cynkowanej ogniwo stalowej płyty z otworem z gwintem M12 ułatwiającym mocowanie, przy czym płyta wyposażona jest w 6 mm antypoślizgową warstwę Sylomer®,
- warstwy izolacyjnej wykonanej z Sylomer® lub Syloodyn® o grubości 37,5 mm.

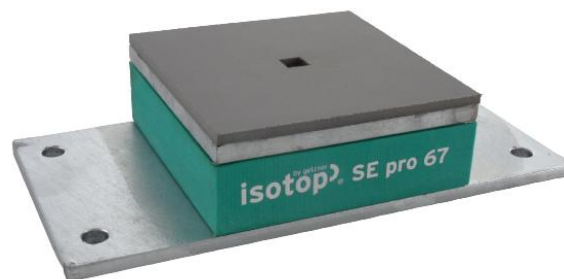
Jako opcja dostępna jest płyta podstawy.

Wersje:

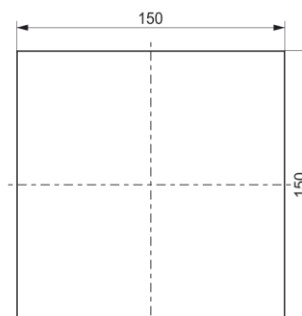
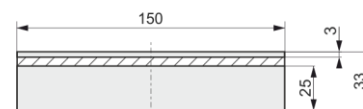
- SE light,
- SE pro standard,
- SE pro + płyta podstawy.

Zalety:

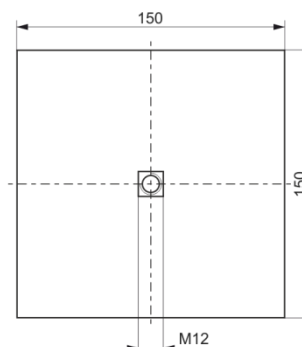
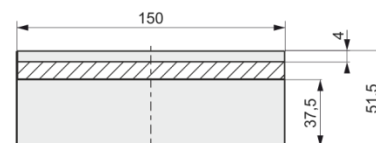
- szybki i prosty montaż,
- jednakowa konstrukcja dla wszystkich typów, gwarantująca zamienność,
- wysoka odporność na korozję,
- duża żywotność,
- niskie koszty utrzymania,
- różnorodne zastosowania,
- zmniejsza wtórny hałas w powietrzu w krytycznych miejscach instalacji (np. na dachach lub antresolach).



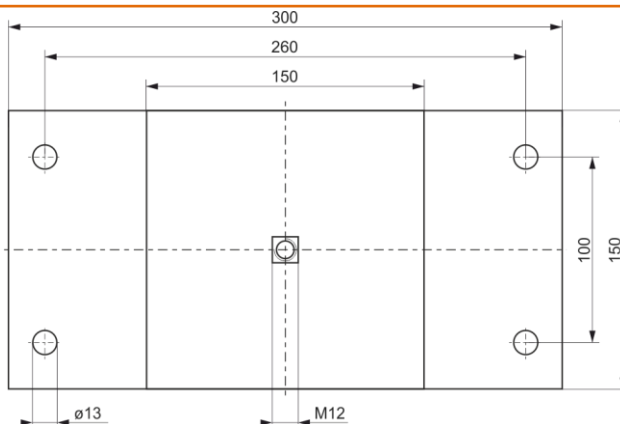
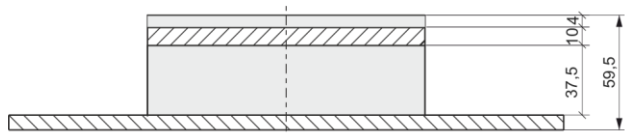
Isotop® SE light



Isotop® SE pro



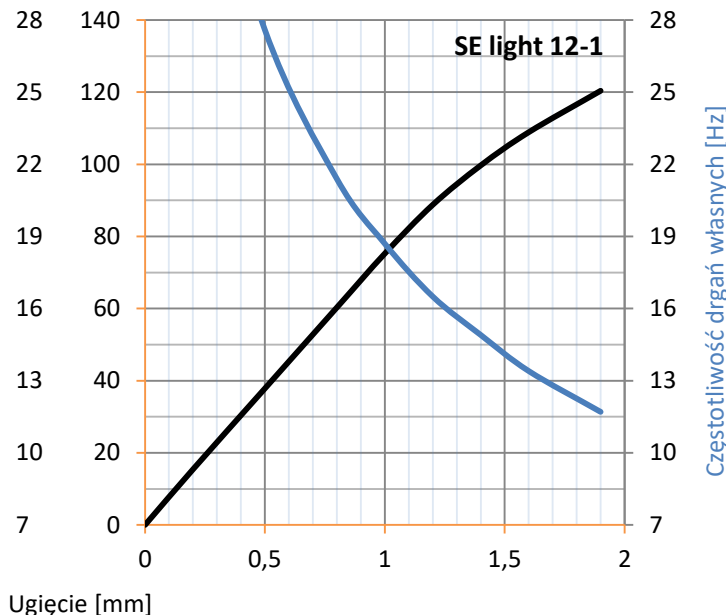
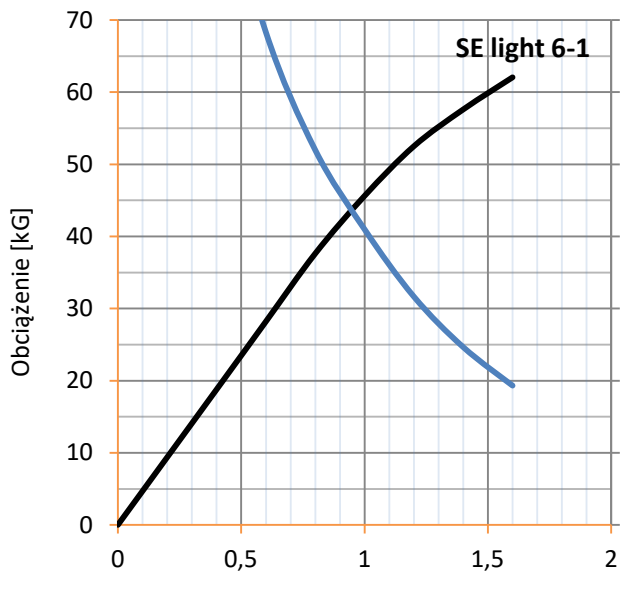
Isotop® SE pro z podstawą



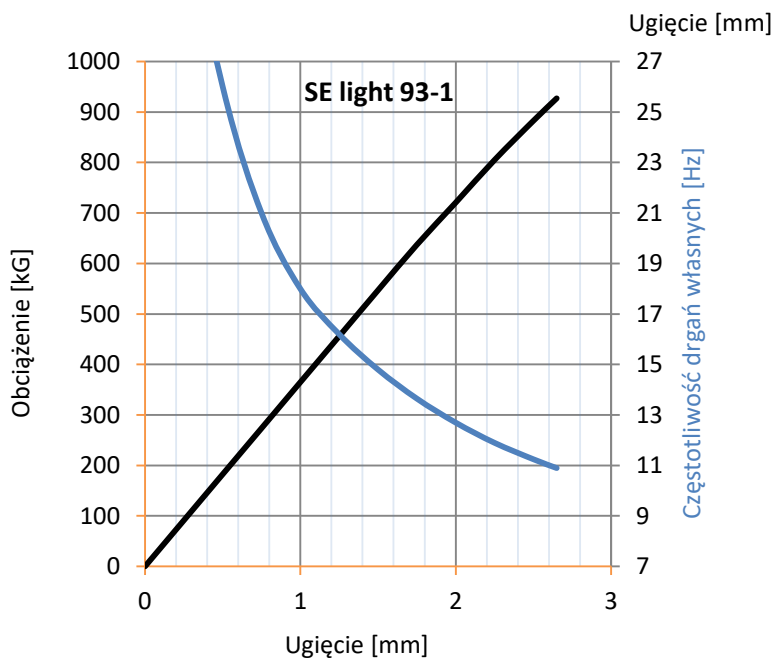
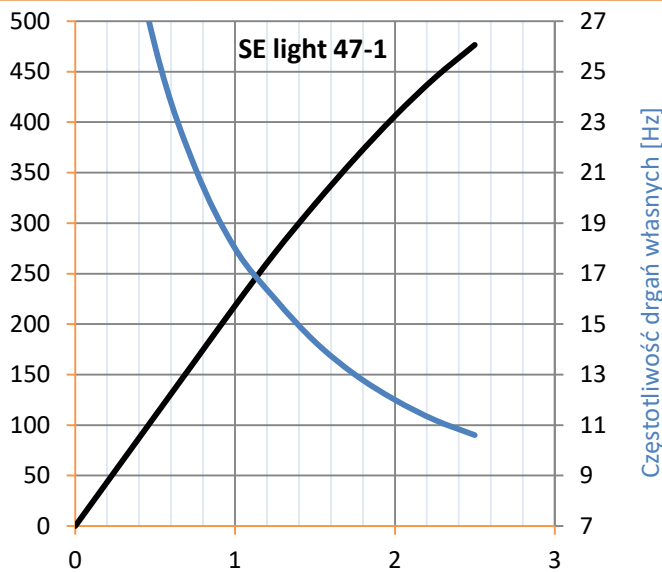
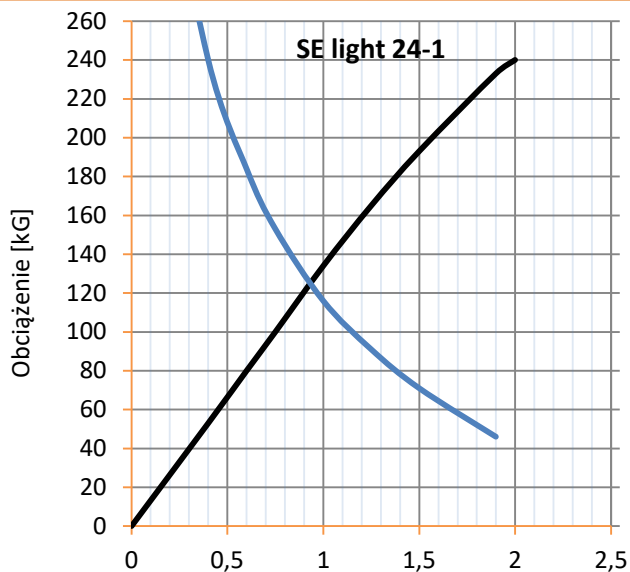
Oznaczenie	Max. obciążenie (kG)	Drgania własne przy obciążeniu max. (Hz)
Isotop SE light 6-1	63	12,7
Isotop SE light 12-1	123	11,7
Isotop SE light 24-1	240	11,8
Isotop SE light 47-1	470	10,8
Isotop SE light 93-1	930	11

Oznaczenie	Max. obciążenie (kG)	Drgania własne przy obciążeniu max. (Hz)
Isotop SE pro 9-1	90	9,6
Isotop SE pro 14-1	148	8,5
Isotop SE pro 28-1	290	7,5
Isotop SE pro 67-1	630	7,9
Isotop SE pro 133-1	1150	8
Isotop SE pro 225-1	2050	7,8

Charakterystyki ugięcia statycznego i częstotliwości drgań własnych:



Wersja: 07.03.2024

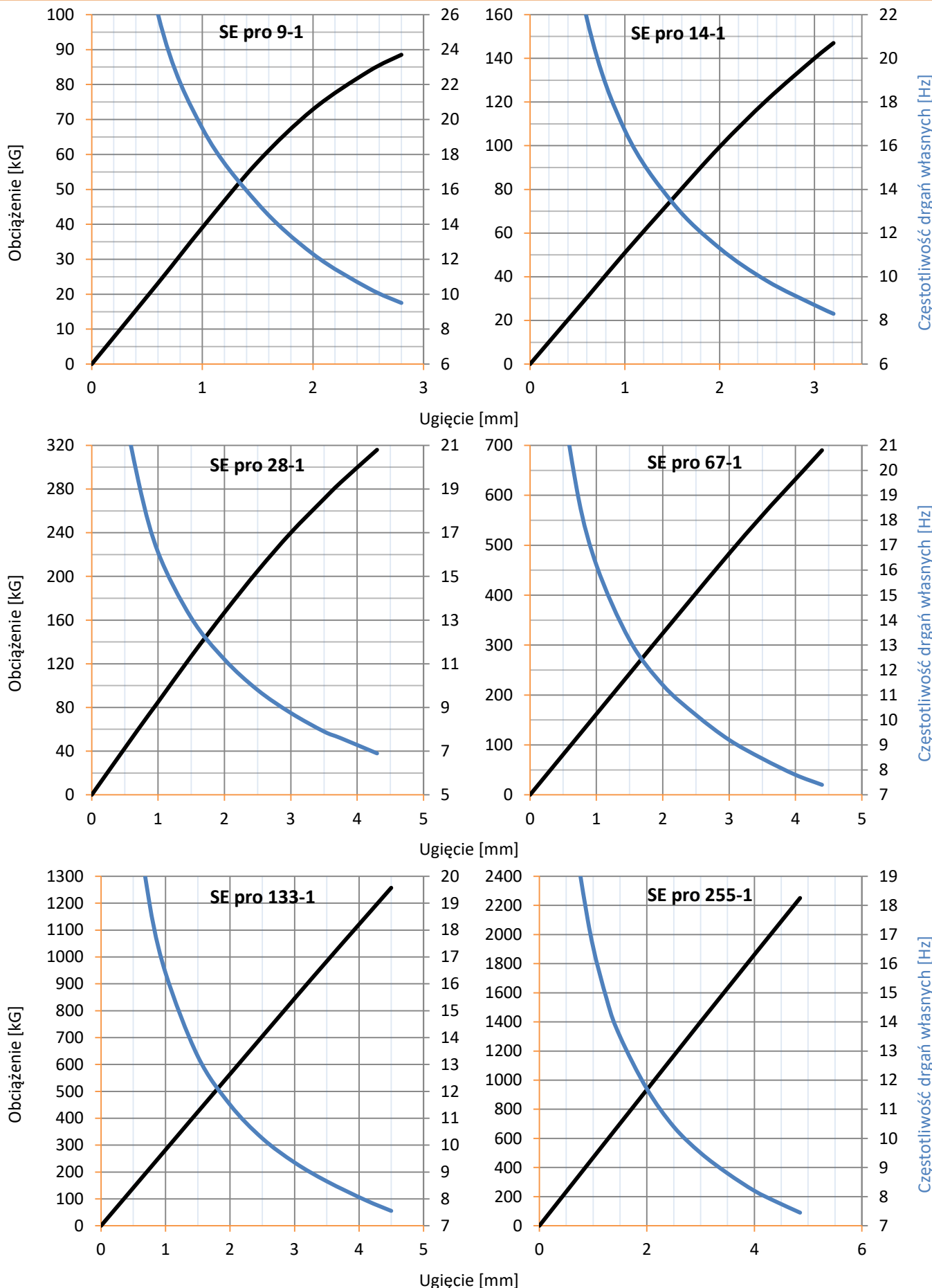


Uwaga! Mimo dołożenia wszelkich starań nie gwarantujemy, że publikowane dane techniczne nie zawierają błędów. Braki i błędy w opisach nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń. W przypadku wątpliwości przed podjęciem decyzji o zakupie prosimy o kontakt z handlowcem.



Wibroizolator warstwowy typu ISOTOP® SE

WIBROIZOLACJA
izolacja drgań w przemyśle i budownictwie



Wersja: 07.03.2024

Uwaga! Mimo dołożenia wszelkich starań nie gwarantujemy, że publikowane dane techniczne nie zawierają błędów. Braki i błędy w opisach nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń. W przypadku wątpliwości przed podjęciem decyzji o zakupie prosimy o kontakt z handlowcem.