



# L'ISOLANTE K-FLEX

NOWA GENERACJA MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH



www.kflex.com, www.k-flex.pl



## K-FLEX K-FONIK SYSTEM

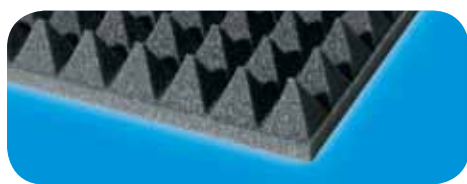
### Zastosowanie:

- Instalacje sanitarne i odwodnienia.
- Rurociągi i urządzenia przemysłowe.
- Ściany działowe-szkieletowe
- Ściany działowe z cegły lub pustaków.
- Dylatacje budowlane.
- Podłogi i sufity.
- Przemysł kolejowy, stoczniowy i samochodowy.

**KOMFORT AKUSTYCZNY** jest porządany w naszym życiu zarówno w domu jak i w miejscu pracy. Odczuwalny komfort akustyczny jest mierzalny i stanowi o jakości życia codziennego. Osoby narażone na ciągłe oddziaływanie hałasu wystawiają się na ryzyko poważnych schorzeń. Wysoki poziom hałasu w miejscu pracy skutkuje natomiast obniżeniem wydajności pracowników.

**L'ISOLANTE K-FLEX** rozwinął szeroki zakres systemów do izolacji dźwiękowej, systemów przeciw wibracyjnych, oraz materiały pochłaniające hałas: **K-FONIK SYSTEM**.

## K-FONIK SYSTEM zastosowanie produktów



### Materiały pochłaniające dźwięk

Służą do pochłaniania energii fali akustycznej i rozpraszania jej na swojej strukturze. Zapobiegają także zbędnemu pogłосowi w pomieszczeniach.



### Materiały dźwiękoizolacyjne

Służą do izolowania dźwięków powietrznych i zabezpieczają przed ich migracją.



### Materiały wibroizolacyjne/tłumiące

Służą do tłumienia wibracji. Niezbędny komponent ekranów i obudów ochronnych.

## Przykładowe zastosowania produktów



SEKTOR	ZASTOSOWANIE	IZOLATORY DŹWIĘKU					ABSORBERY DŹWIĘKU						WIBRO-IZOLACJE	SYSTEM	
		K-FLEX K-FONIK ST GK	K-FLEX K-FONIK GK -GV*	K-FLEX K-FONIK PB	K-FLEX ST**	K-FLEX ECO/GV*	K-FLEX K-FONIK ST PB	K-FLEX K-FONIK 120	K-FLEX K-FONIK 240	K-FLEX K-FONIK B	K-FLEX K-FONIK P	K-FLEX K-FONIK PU	K-FLEX K-FONIK FIBER P	K-FLEX K-FONIK GK -GV*	K-FLEX K-FONIK ST GK 072 - S
BUDYNKI	Ściany szkieletowe, ściany działowe, podłogi i sufity, instalacje sanitarne i odwodnienia, dylatacje	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	
HVAC	Kanały wentylacyjne, wentylatory i sprężarki, skrzynki rozprężne, obudowy akustyczne	•	•				•		•	•	•		•		
PRZEMYSŁ, ROPA I GAZ	Rury, armatura i urządzenia przemysłowe, pompy		•					•					•		•
O.E.M.	Oslony maszyn, silników i sprężarek oraz sprzęt AGD, pompy ciepła, obudowy i ekrany akustyczne	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•		
POCIĄGI I STOCZNIE	Korpusy, ramy, ściany działowe instalacje techniczne, komory maszyn i urządzeń elektrycznych		•			•						•	•		
POJAZDY	Komory silników, ściany, podłogi i ramy, kabiny kierowców i operatorów, instalacje wentylacyjne i klimatyzacyjne, dylatacje	•	•									•	•		

\* K-FLEX K-FONIK GV specjalna wiskoelastyczna masa posiadające certyfikaty dopuszczające do stosowania w kolejnictwie i budowie statków.

\*\* K-FLEX ST doskonale uzupełnienie izolacji dźwiękowej K-FONIK GK. Doskonale izolator ciepły.

L'ISOLANTE K-FLEX zastrzega sobie prawo dokonania zmian danych i wymagań technicznych bez uprzedniego zawiadomienia użytkownika.