

Akustický izolační prvek PHONOLYT®

Použití

- Ideální stavební prvek pro akusticky izolovaný pevný bod potrubí podle DIN 4109 a VDI 4100
- Použitelné k upevnění potrubí od 3/8" do DN 1500, lze kombinovat s objímkami potrubí MÜPRO
- Mnohostranně použitelné, např. pro akustické odizolování MPC-nosníků od nosných konstrukcí
- Ideální jako akusticky odizolovaná podpora odpadního potrubí pro všechny typy potrubí
- Vhodné pro akusticky odizolovanou montáž agregátů, čerpadel nebo klimatizačních a ventilačních přístrojů
- Vhodné pro akusticky odizolované upevnění na strop, stěnu nebo podlahu
- Pro akusticky izolovaný pevný bod potrubí

Výhody pro Vás

- Hluková izolace ve dvou třídách podle účinku
- Akusticky izoluje potrubí od stavební konstrukce
- Tlumí hluk tělesa až o 40 dB(A)
- Kalkulovatelná akustická ochrana pro projektanty i uživatele
- Praktické řešení usnadňuje montáž
- Vysoká statická zatížitelnost
- Zapouzdřená akustická ochrana – jistota, na níž můžete stavět
- Účinné přerušení akustických mostů zvulkanizovanou hmotou MÜPROLAN
- Akustické izolační pouzdro z ocelolitininy zajišťuje vysokou bezpečnost i v případě požáru
- Možnost montáže v libovolné poloze
- Bez obsahu silikonu



Podpěra odpadního potrubí pro všechny typy potrubí, s akustickou izolací



Akusticky izolované pevné body vodovodního potrubí

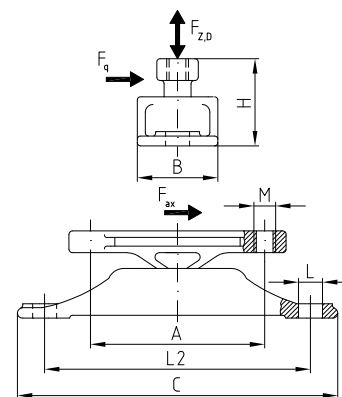


Akusticky izolované usazení agregátů

Údaje



Typ	dB(A) 27	dB(A) 40
Útlum hluku v průměru α [dB(A)]	27	40
Mez zatížení v tahu/tlaku $F_{z,D}$ [N]	5.400	20.000
Mez zatížení v axiálním směru F_{ax} [N]	3.000	7.500
Mez zatížení v příčném směru F_q [N]	2.500	3.300



Typ	Montážní závit	Č. zboží	Předávací jednotka	Balení	Rozměry [mm]						
					A	B	C	H	M	Ø L	L2
dB(A) 27	M10	120292	1	Kusů	80	37	147	40	10	11	122
dB(A) 40	M12	120296			126	60	227	66	12	13	194