

1) Výrobek: VIBRACE TLUMÍCÍ MEZIKUS

2) Typ: BRA.W8.500



3) Charakteristika použití:

- Gumový kompenzátor tlumící vibrace v rozvodu.
- Použitelný pro vodárny, čerpací stanice, průmyslové a zemědělské aplikace a rozvody stlačeného vzduchu.
- Nekompenzuje stlačení, prodloužení nebo vychýlení rozvodu.
- Atest na pitnou vodu dle Vyhl. č. 409/2005 Sb.

4) Tabulka s objednávacími kódy a základními údaji:

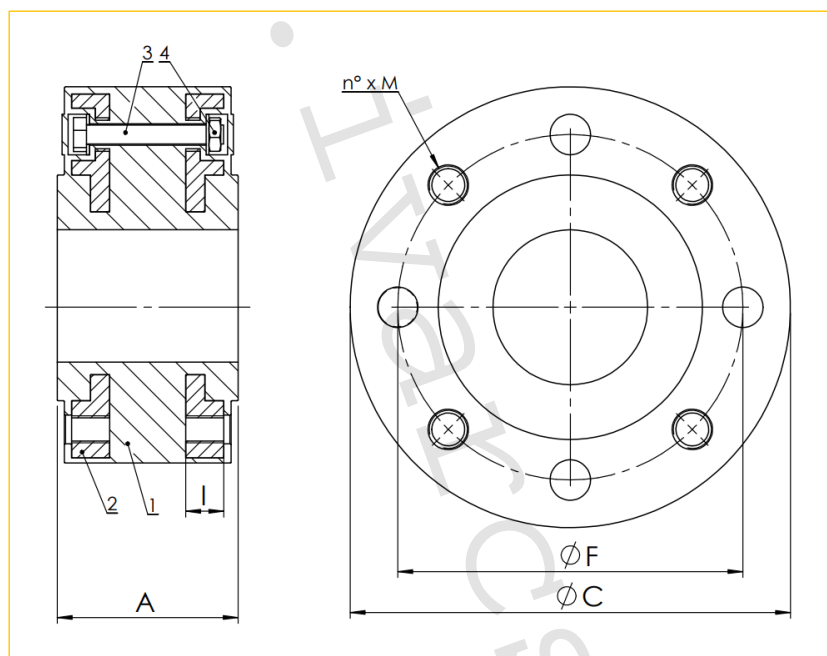
KÓD	TYP	SPECIFIKACE
W8500020	BRA.W8.500	DN 20; L = 70 mm
W8500025	BRA.W8.500	DN 25; L = 70 mm
W8500032	BRA.W8.500	DN 32; L = 70 mm
W8500040	BRA.W8.500	DN 40; L = 70 mm
W8500050	BRA.W8.500	DN 50; L = 70 mm
W8500065	BRA.W8.500	DN 65; L = 70 mm
W8500080	BRA.W8.500	DN 80; L = 70 mm
W8500100	BRA.W8.500	DN 100; L = 70 mm
W8500125	BRA.W8.500	DN 125; L = 70 mm
W8500150	BRA.W8.500	DN 150; L = 70 mm
W8500200	BRA.W8.500	DN 200; L = 90 mm

5) Technické a provozní parametry:

Maximální provozní tlak	PN 16
Rozsah provozní teploty	-10 °C až +100 °C
Dodávané rozměry	DN 20 ÷ DN 200
Provedení příruby	EN 1092
Materiál	pozinkovaná ocel; pružný prvek EPDM

Pozn.: Se vzrůstající teplotou maximální pracovní tlak klesá, viz tabulka níže „Graf tlakové zatížitelnosti v závislosti na teplotě“.

6) Technický náčrtek s popisem, materiálové provedení a rozměry:



Rozměry (mm)

DN	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
A	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	90

EN1092 PN6

C	90	100	120	130	140	160	190	210	240	265	320
F	65	75	90	100	110	130	150	170	200	225	280
n x M	4 x M10	4 x M10	4 x M12	4 x M12	4 x M12	4 x M12	4 x M16	4 x M16	8 x M16	8 x M16	8 x M16
I	14	16	16	16	16	16	18	18	18	18	20

EN1092 PN10

C	105	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340
F	75	85	100	110	125	145	160	180	210	240	295
n x M	4 x M12	4 x M12	4 x M16	4 x M16	4 x M16	4 x M16	8 x M16	8 x M16	8 x M16	8 x M20	8 x M20
I	14	16	16	16	16	16	18	18	18	18	20

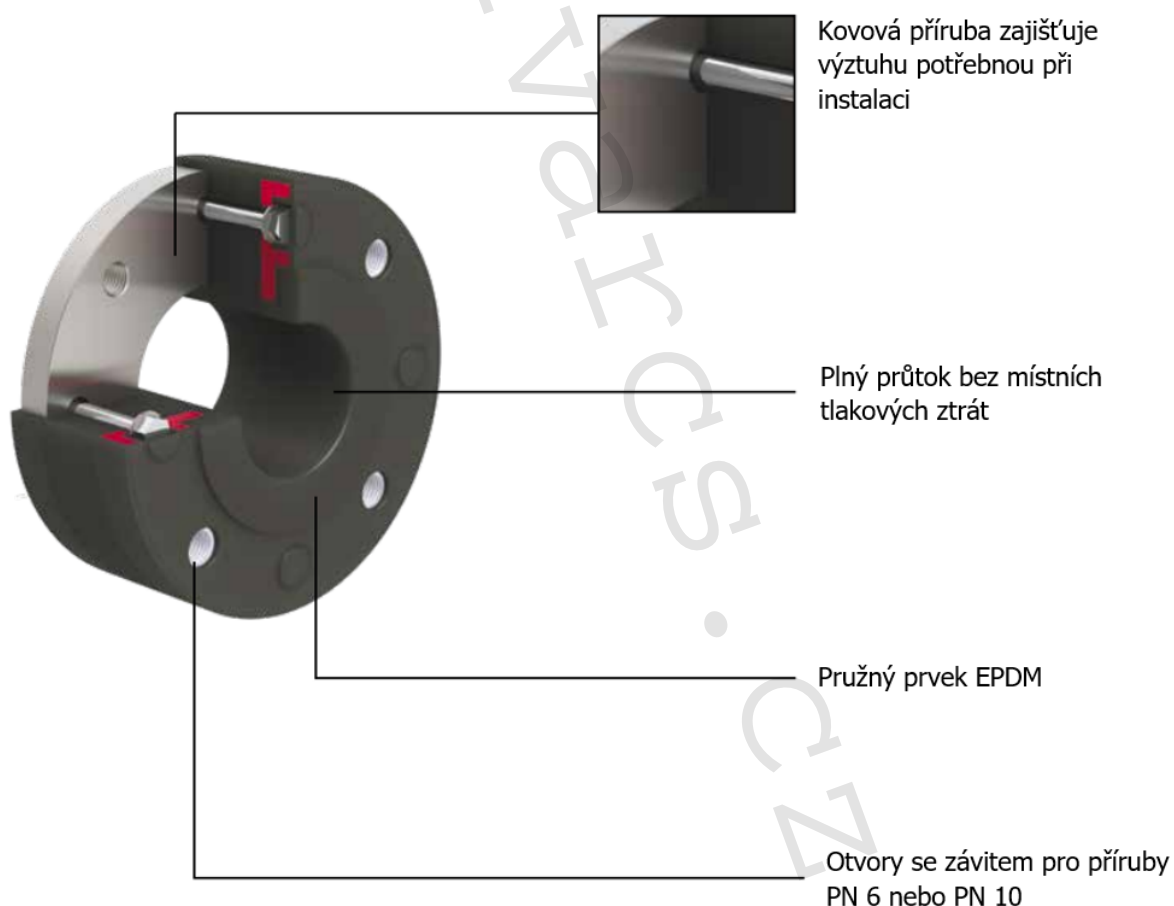
Popis a materiálové složení

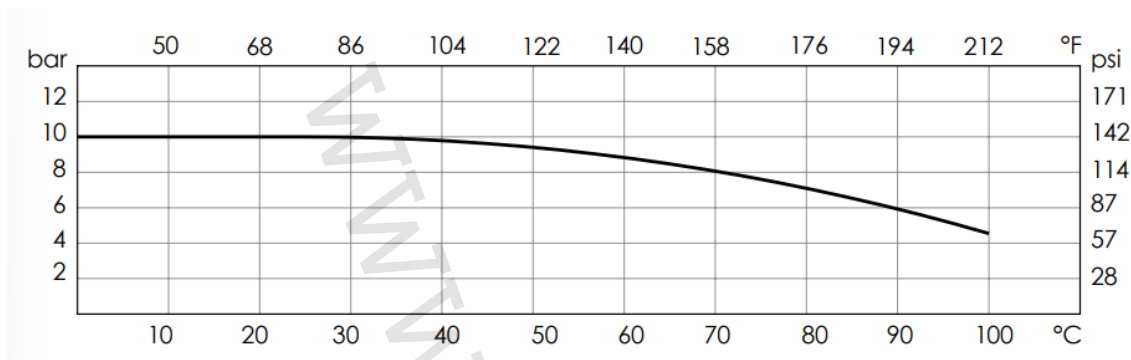
Pozice	Popis	Materiál
1	Tělo	EPDM
2	Příruba	Pozinkovaná ocel
3	Šroub	Pozinkovaná ocel
4	Šestihranná matice	Pozinkovaná ocel

Hmotnost

Hmotnost (kg)											
DN	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Kg	1,80	2,40	3,40	3,90	4,50	5,50	5,90	7,50	8,70	11,10	16,20

7) Popis technických parametrů:



8) Graf tlakové zatížitelnosti v závislosti na teplotě:**9) Poznámka:**

- Komponenty a příslušenství vyrobené z jiného materiálu, než je nerezová ocel, mohou ve venkovním prostředí, v podmínkách vysoké vlhkosti, kondenzace nebo v agresivním prostředí vykazovat omezenou ochranu proti oxidaci, a to i přesto, že byly chráněny nátěrem nebo galvanizací.
- Nevystavujte přímému slunečnímu záření.

10) Upozornění:

- Společnost IVAR CS spol. s r.o. si vyhrazuje právo provádět v jakémkoliv momentu a bez předchozího upozornění změny technického nebo obchodního charakteru u výrobků, uvedených v tomto technickém listu.
- Vzhledem k dalšímu vývoji výrobků si vyhrazujeme právo provádět technické změny nebo vylepšení bez oznámení, odchylky mezi vyobrazeními výrobků jsou možné.
- Informace uvedené v tomto technickém sdělení nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné normativy a platné technické předpisy.
- Dokument je chráněn autorským právem. Takto založená práva, zvláště práva překladu, rozhlasového vysílání, reprodukce fotomechanikou, nebo podobnou cestou a uložení v zařízení na zpracování dat zůstávají vyhrazena.
- Za tiskové chyby nebo chybné údaje nepřebíráme žádnou zodpovědnost.