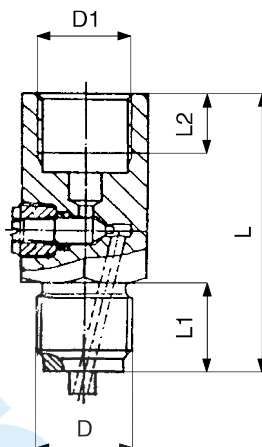


AN 137524 DRUH I

**TLUMIČ RÁZU**

PN 400  
PN (250)



**Připojovací a stavební rozměry**

D	D1		L	L1	L2	S	kg	Objednací číslo
1/2 NPT	1/2 NPT	.5	61	19	17,5	27	0,2	175 0107
1/4 NPT	1/4 NPT	.5	61	19	12,5	27	0,3	175 0111
M 18 × 1,5	G 1/2	.5	61	20	16,5	27	0,2	175 0128
G 1/2	G 1/2	.5	61	20	14,5	27	0,2	175 0105
G 1/4	G 1/4	.5	61	13	13,0	27	0,3	175 0113
G 3/8	G 3/8	.5	61	16	16,0	27	0,25	175 0100
M 18 × 1,5	M 18 × 1,5	.5	61	20	16,5	27	0,2	175 0099
M 20 × 1,5	M 20 × 1,5	.5	61	20	14,5	27	0,2	175 0109
G 1/2	1/2 NPT	.3	61	20	14,5	27	0,2	175 0126
1/2 NPT	1/2 NPT	.2	61	19	17,5	27	0,2	175 0106
1/2 NPT	1/2 NPT	.3	61	19	17,5	27	0,2	175 0098
1/4 NPT	1/4 NPT	.2	61	13	12,5	27	0,3	175 0110
1/4 NPT	1/4 NPT	.3	61	13	12,5	27	0,3	175 0102
G 1/2	G 1/2	.2	61	20	14,5	27	0,2	175 0104
G 1/2	G 1/2	.3	61	20	14,5	27	0,2	175 0097
G 1/4	G 1/4	.2	61	13	13,0	27	0,3	175 0112
G 1/4	G 1/4	.3	61	13	13,0	27	0,3	175 0103
G 3/8	G 3/8	.2	61	16	16,0	27	0,25	175 0115
G 3/8	G 3/8	.3	61	16	16,0	27	0,25	175 0114
M 18 × 1,5	M 18 × 1,5	.2	61	20	16,5	27	0,2	175 0117
M 18 × 1,5	M 18 × 1,5	.3	61	20	16,5	27	0,2	175 0116
M 12 × 1,5	M 20 × 1,5	.2	61	20	14,5	27	0,25	175 0129
M 20 × 1,5	M 20 × 1,5	.2	61	20	14,5	27	0,2	175 0108
M 20 × 1,5	M 20 × 1,5	.3	61	20	14,5	27	0,2	175 0101

KL MX 310.042.09

10/2020

MX 201030

Mantex si vyhrazuje právo změny výrobků a jejich specifikace bez předchozího upozornění.

str. **38** **6**

## Použití

Slouží k připojení a ochraně tlakoměrů s plochým těsněním před účinky tlakového rázu při otevření tlakoměrového ventilu nebo kohoutu. Použití pro: vodu a vzduch.

Nejvyšší pracovní teplota [°C]		přetlak [MPa]		Materiálové provedení	
120	25	z mosazi	.5		
120	40	z konstrukční oceli uhlíkové	.2		
120	40	z korozivzdorné oceli austenit	.3		

Po dohodě s výrobcem jej lze použít i pro jiná neagresivní média.

## Technický popis

Tlumič rázu svou konstrukcí umožňuje podle potřeby nastavit seškrčení průtočného průřezu a tím i intenzitu tlumení.

## Materiál

těleso	dle tabulky
jehla	korozivzdorná ocel, příp. korozivzdorná ocel austenitická
těsnící kroužek	pryž NBR, příp. se volí dle média

## Zkoušení

Zkoušení podle ČSN 13 3060 nebo DIN 3230.

## Ovládání

Ruční nastavení.

## Montáž

Tlumič rázu lze montovat v libovolné poloze.

## Připojení

Pomocí čepu a nátrubku.

## Objednávání

Nutné údaje pro objednávku:

- jmenovitý tlak (PN)
- provozní médium
- skutečná maximální provozní teplota média [°C]
- skutečný maximální provozní přetlak [MPa]

MX 310.042.09

10/2020

str. 38a

6

Mantex si vyhrazuje právo změny výrobků a jejich specifikace bez předchozího upozornění.

MX 201030