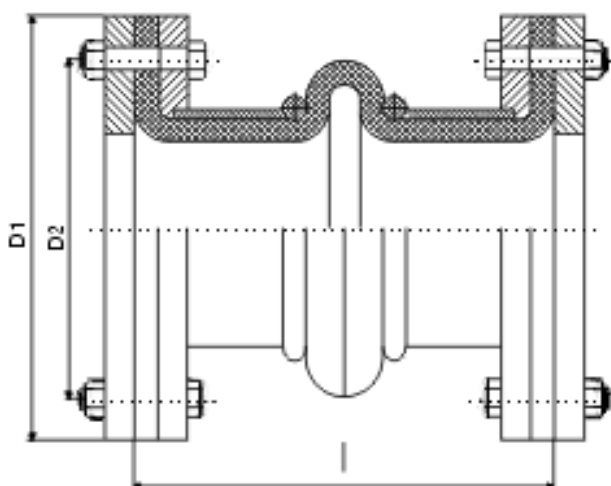


Pryžové kompenzátory řady PN 717 DN 80 – DN 2200

Určení:

- Pryžové kompenzátory řady PN 717 je možné používat v různých oblastech hospodářství, jako například
 - ve vodárenství
 - energetice (tepelné, vodní, jaderné elektrárny)
 - stavebnictví
 - hutnictví
 - papírenství
 - cukrovarnictví
 - sanitární a klimatizační technice a podobně.
- Zabezpečují pružná spojení v potrubních systémech a jsou určeny pro
 - kompenzaci axiálních, laterálních a angulárních posuvů
 - tlumení hlučnosti a vibrací
 - ochranu zařízení před tlakovými rázy.
- Vyznačují se jednoduchou montáží a demontáží, dlouhodobou životností a vysokou spolehlivostí.
- Jsou certifikovány v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb. a navazujícími předpisy a jsou průběžně podrobovány životnostním (cyklovacím) a pevnostním (tlakovým) zkouškám.
- Lze je dodávat s různými provedeními pryžové vložky, s omezovači pohybu pro zachycení sil potrubí a udržení co nejstabilnějšího provozu a dalšími doplňky dle požadavku kupujícího.
- Dají se instalovat i do potrubí s vakuovým provozem do tlaku 0,08 MPa. Použití pro nižší tlaky je nutno projednat s výrobcem.



Pryžová vložka, media, teploty, značení:

Medium	teplota (°C)		barevné značení
	min.	max.	
technická voda, mořská voda, pára, vzduch a další média s nízkou agresivitou	- 40°C	+ 100 °C	černá

Druhy posuvů a kompenzační schopnosti:

DN	axiální (mm)	laterální (mm)	angulární (°)
80 – 350	+ 10 - 13	± 5	± 6
400 – 700	+ 13 - 17	± 8	± 6
800 – 2200	+ 15 - 20	± 12	± 3

Rozměry a tlaky:

DN	D1 (mm)	D2 (mm)	l (mm)	protipříruby (PN)	max. tlak (Mpa)	hmotnost * (kg)	hmotnost ** (kg)
80	200	160	200	16	1,6	12,9	21,0
100	220	180	200	16	1,6	15,2	25,2
125	250	210	200	16	1,6	18,7	32,2
150	285	240	250	16	1,6	25,8	42,3
200	340	295	250	10	1,0	33,7	53,1
250	395	350	250	10	1,0	44,0	67,8
300	445	400	300	10	1,0	53,3	82,5
350	505	460	300	10	1,0	69,2	107,0
400	565	515	300	10	1,0	89,2	138,0
500	670	620	300	10	1,0	102,0	184,0
600	755	705	300	16	0,6	119,0	176,0
800	975	920	350	16	0,6	190,0	303,0
1000	1175	1120	350	16	0,6	244,0	380,0
1200	1405	1340	400	16	0,6	393,0	623,0
1400	1630	1560	400	16	0,6	520,0	838,0
1600	1830	1760	450	16	0,6	628,0	1020,0
1800	2045	1970	450	16	0,6	833,0	1317,0
2000	2265	2180	450	16	0,6	1035,0	1667,0
2200	2475	2390	510	16	0,3	1117,0	1599,0

* bez protipřírub a spojovacího materiálu

** včetně protipřírub a spojovacího materiálu

Poznámky:

Vyrábí a dodává:
MPSJ spol. s r. o.
Komořanská 326/63
143 14 Praha 4
Česká republika

Tel.: 235 311 240, 235 311 243
Fax: 235 311 244
E-mail: s.jandusova@mps.cz

Provozovna:
MPSJ spol. s r. o.
Na Průhoně 3412
276 01 Mělník
Česká republika

Tel.: 315 695 840, 315 695 841
Fax: 315 624 245
E-mail: l.pytloun@mps.cz

