Pryžové kompenzátory

E - RX

Duše: Pryž EPDM
Výztuž: Polymerový kord
Obal: Pryž EPDM
Příruby: Galvanizovaná uhlíková ocel
Prac. teplota: Od -40°C do +130°C (krátkodobě +150°C v závislosti na médiu)

Jsou určeny pro rozvody horké vody, chladící vody, horkého vzduchu. Nejsou vhodné pro minerální oleje, chladící vodu s antikorozními přísadami obsahujícími olej, zaolejovaný vzduch. Značeny na měchu dvojitým červeným pruhem.

index	vnitřní průměr [mm]	příruba DIN 2501 PN	délka [mm]	osový posuv [± mm]	boční posuv [± mm]	úhlový posuv [± stupně]	pracovní tlak [bar]	podtlak [bar]
TG-E-RX-025	25	16	130	20/30	30	30	16	1
TG-E-RX-032	32	16	130	20/30	30	30	16	1
TG-E-RX-040	40	16	130	20/30	30	30	16	1
TG-E-RX-050	50	16	130	20/30	30	30	16	1
TG-E-RX-065	65	16	130	20/30	30	30	16	0,7
TG-E-RX-080	80	16	130	20/30	30	30	16	0,6
TG-E-RX-100	100	16	130	20/30	30	20	16	0,4
TG-E-RX-125	125	16	130	20/30	30	20	16	0,3
TG-E-RX-150	150	16	130	20/30	30	20	16	0,3
TG-E-RX-200	200	10	130	30/25	30	10	10	0,3
TG-E-RX-250	250	10	130	30/10	15	5	10	0,2
TG-E-RX-300	300	10	130	30/10	15	5	10	0,1

E - LPG

Duše: Vodivá pryž NBR
Výztuž: Nylonový kord
Obal: Vodivá pryž CR
Příruby: Galvanizovaná uhlíková ocel
Prac. teplota: Od -20°C do +90°C (krátkodobě +100°C v závislosti na médiu)

Jsou určeny pro transport LPG (Liquid Petroleum Gas) dle normy EN 589 v cisternách, palivových instalacích, na čerpacích stanicích. Mají certifikát Germanisher Lloyd. Dostupné rovněž s přírubami ASA 300. Značeny na měchu jedním oranžovým pruhem. Maximální roztažení kompenzátoru redukuje přípustný podtlak o 50%. V tom případě je potřeba použít vnitřní výztužné prstence pro vakuum.

index	vnitřní průměr [mm]	příruba DIN 2501 PN	délka [mm]	osový posuv [± mm]	boční posuv [± mm]	úhlový posuv [± stupně]	pracovní tlak [bar]	podtlak [bar]
TG-E-OR-025	25	40	130	30	30	30	25	1
TG-E-OR-032	32	40	130	30	30	30	25	1
TG-E-OR-040	40	40	130	30	30	30	25	1
TG-E-OR-050	50	40	130	30	30	30	25	1
TG-E-OR-065	65	40	130	30	30	30	25	1
TG-E-OR-080	80	40	130	30	30	30	25	1
TG-E-OR-100	100	40	130	30	30	30	25	1