

## ► Manipulácia a montážne doporučenia

### | Skladovanie

ROTH-tkaninové kompenzátory sú expedované vo vhodných obaloch podľa miesta dodávky. Až do momentu montáže je potrebné ich skladovať v suchom, čistom prostredí bez prístupu priameho slnečného žiarenia.

### | Príprava na montáž

Nasledovné body je potrebné pred resp. pri montáži bezpodmienečne dodržiavať:

- kartonové obaly odstrániť bezprostredne pred samotnou montážou
- dopravné poistky odstrániť po montáži pred uvedením do prevádzky
- pred montážou skontrolovať pripojovacie rozmery prírub kanála, prítlačných líšt kompenzátora a vzdialenosť medzi prírubami
- všetky montážne plochy musia byť hladké, bez ostrých hrán a čisté
- všetky dodatočne montované časti kanála, ktoré prídu do styku s kompenzátorom nesmú mať ostré hrany alebo musia byť upravené na polomer  $R = 3 \text{ mm}$

### | Inštalácia

Aby sa zabránilo poškodeniu kompenzátorov počas zväracích prác a iných činností na potrubí, tkaninové kompenzátory ROTH by sa mali podľa možností montovať až po kompletnej montáži potrubia. Počas inštalácie kompenzátorov je potrebné dbať na to, aby ostré hrany potrubia alebo montážneho náradia nepoškodili jednotlivé vrstvy kompenzátora. Vzhľadom na použitie rôznych materiálov vyžaduje inštalácia rôzne techniky montáže obzvlášť pri uzatváraní typov s otvorenými koncami.

Upozorňujeme na samostatné časti, ktoré je možné stiahnuť z našej stránky:



- “Manipulácia a montážne doporučenia tkaninových kompenzátorov ROTH”;
- “Návod na uzatvorenie tkaninových kompenzátorov ROTH”.

### | Údržba tkaninových kompenzátorov

Tkaninové kompenzátory sú v porovnaní so samotným potrubím považované za opotrebovateľné komponenty s obmedzenou životnosťou. V závislosti od prevádzkových podmienok a miesta montáže by mali byť vykonávané pravidelné profilaktické kontroly (vizuálna, kontrola skrutkových spojov) v intervale 3 mesiacov. Kompenzátory nie je dovolené natierať žiadnym vonkajším ochranným náterom, pretože vonkajšia vrstva kompenzátorov sa môže pôsobením riedidiel poškodiť