

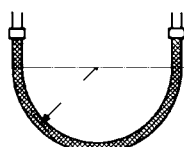
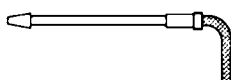
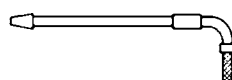
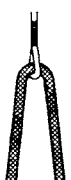
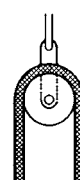
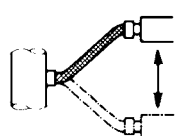
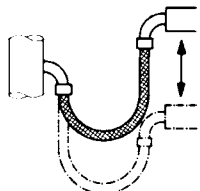
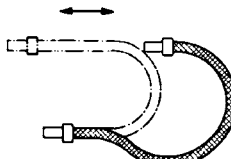
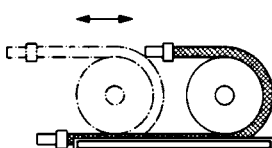
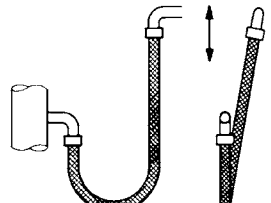
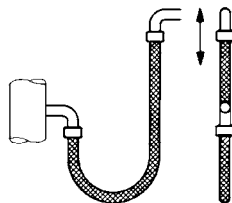
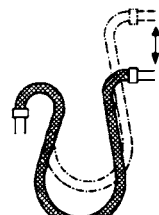
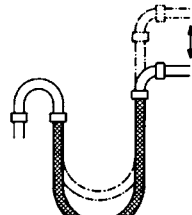
Pokyny pro umístění a montáž

K dosažení dlouhé životnosti je nutno při umístění a montáži hadicových vedení věnovat pozornost následujícím doporučením.

1. Ukázka špatné a správné volby pro instalaci vlnovcové hadice.

špatná instalace

správná instalace

2. Vnější namáhání

Je nutno dbát na to, aby nedošlo ke zničení opletu nebo k otěru a snížení tloušťky neopletené hadice v důsledku tření po hranách, plochách nebo o podložku. Jako ochrana proti otěru je možno použít vnější spirálu a ochranné hadice.

3. Stanovení jmenovité délky

Provádět jenom za předpokladu dodržení minimálního ohybového poloměru, který je uveden v tabulce, s dostatečně dobře dimenzovanými neutrálními konci tak, aby se předešlo přehýbání hadice a příliš vysokému namáhání přechodu vlnovce na armaturu.

4. Minimální ohybový poloměr

Je nutno odečíst z tabulky k zvolenému typu vlnovcové hadice a jeho hodnota nemá být nižší než je uvedena v tabulce. Životnost hadicového vedení se může zvýšit zvětšením poloměru.

5. Umístění bez napětí a montáž

Ohyb hadicového vedení musí ležet v rovině průběhu pohybu, jinak budou na hadici působit škodlivé torze.

Totéž platí při instalaci. Je nutno šroubová spojení při dotahování stále přidržovat z druhé strany protiklíčem. U přírubových spojení několikrát pohnout tak, aby došlo k beznapěťovému vyrovnání.

6. Bezpečnost

Hadicové vedení je nutno na rozdíl od tuhých trubkových vedení považovat za díly opotřebovávané otěrem.

Když při jakémkoliv defektu hadice hrozí ohrožení osob, je nutno provést vhodná bezpečnostní opatření.