

DESCALER®

NÁVOD NA POUŽITIE - DESCALER PS



INŠTALÁCIA PRÍSTROJA:

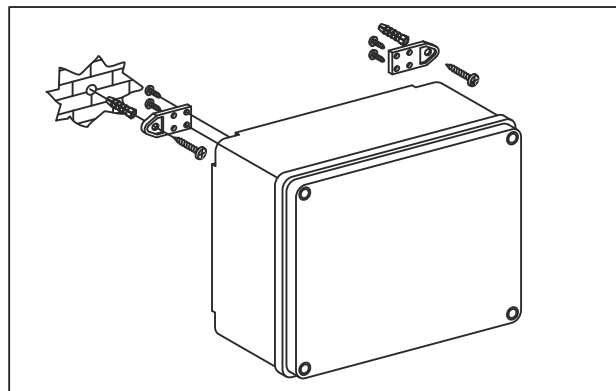
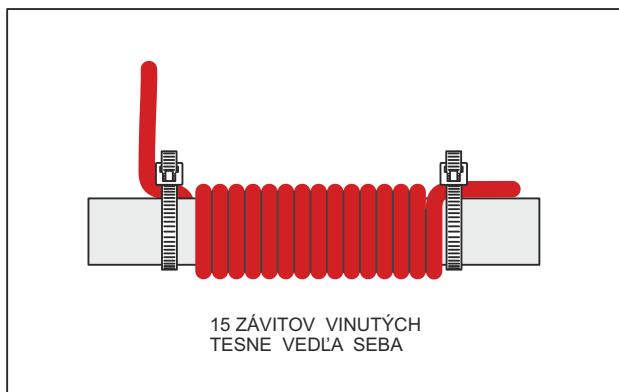
Inštalácia pozostáva v navinutí budiacich cievok na vodovodné potrubie, upevnení krabice prístroja na stenu a ich vzájomnom prepojení.

Montáž cievok:

Cievky (2 x 15 závitov v sérii) sa navinú na horizontálne alebo vertikálne potrubie, pričom vzdialenosť krajov cievok od kolien, ventilov, spojok atď. musí byť minimálne 3-násobok vonkajšieho priemeru potrubia (na zabránenie nežiadúcich turbulencií vody v mieste vinutia cievky). Obe cievky je potrebné vinúť s rovnakou orientáciou. Okraje cievok sa stiahnu plastovými pásikmi. Dĺžka voľných koncov vodiča má byť približne rovnaká.

Montáž krabice prístroja:

Na zadnú stenu krabice prístroja sa priskrutkujú plastové príchytky. Konštrukcia krabice umožňuje ich vodorovnú aj zvislú polohu. Prístroj sa priloží k stene a ostrým predmetom alebo ceruzkou sa naznačia cez otvory v príchytkách body na vrtanie. Po vyvrtaní dier (hĺbka cca 35mm, priemer vrtáka 6mm) sa do nich nabijú hmoždinky a skrutkami sa prístroj upevní na stenu.



UVEDENIE DO PREVÁDZKY:

Konektory sa zasunú do zdierok prístroja. **Prívodné vodiče** nemajú byť napnuté a **nesmú sa navzájom stáčať**. Prístroj je napájaný jednosmerným napätím 18V= zo sieťového adaptéra. Zasunutím adaptéra do sieťovej zásuvky a pripojením konektora napájania je prístroj v prevádzke, čo je indikované svietiacou LED (POWER). **Otočný prepínač** sa štandardne nastavuje do polohy **MED.**, pri nízkych okamžitých prietokoch do polohy **HIGH**, pri vysokých prietokoch do polohy **LOW**. Pri prerušení okruhu cievky, napr. po vytiahnutí konektora alebo pri neprítomnosti signálu na výstupných konektoroch svieti prerušovane LED (SIGNAL) LOW, MED. alebo

HIGH, podľa toho, ako je momentálne prepnutý prepínač intenzity signálu za súčasného spustenia akustického signálu s kolísavým tónom.

Pri poruche signálu, čo je signalizované blikaním LED (SIGNAL) a dlhým prerušovaným akustickým tónom, treba prístroj resetovať vypnutím a opätovným zapnutím.

Adaptér je nutné umiestniť v prostredí, kde nehrozí nebezpečenstvo striekajúcej vody. V prípade, že sa v prostredí môže vyskytnúť striekajúca voda je nutné umiestniť adaptér v krabici s krytím **IP 54**.

Po vykonaní montáže je potrebné vykonať východiskovú revíziu v zmysle STN 331500.