



Avant: tambour de câble à moteur



### Chaîne porte-câble SR 325, solution économique pour transmettre des signaux Bus, sans parasites

Afin de s'adapter aux toutes nouvelles technologies des stations d'épuration, dans la station d'épuration de Richterswil, un tambour de câble MIBAG vieux de 25 ans a été remplacé par une chaîne porte-câbles Brevetti.

Ainsi, maintenant, il est possible de transmettre sans parasites des signaux de données Bus avec des câbles blindés hautement flexibles.

Sur toute la longueur du bassin de 45 m, une canalisation inoxydable a été installée. Pour que la chaîne soit protégée de la neige et de la pluie, un toit en pente a été monté. L'étendue de la livraison de MIBAG SA comprenait le conseil sur place jusqu'au montage de toute l'unité ainsi que l'adaptation du bras d'entraînement.

Fredi Ziegler, contremaître de la station d'épuration s'est montré impressionné par cette solution simple et économique. Même pour MIBAG SA ce fut une réussite à domicile car, pour la première fois, nous avons installé une solution d'avenir dans notre propre commune.



Bras d'entraînement massif avec le plateau en acier, le toit en pente avec la canalisation