



viadonau mit dem Partner Verbund Hydro Power (VHP)
Schleusenmarkierungen sichtbarer und wartungsarm

JUNI 2024

gvp innovation

Ingenieurbüro GVP
8551 Wies
Steiermark

grossenbacher@aon.at



Trägerplatte



Leit- und Lotsystem



Rollbürste

HerTain

Durchgehend gute Sichtbarkeit der Schleusenmarkierungen bei geringem Wartungsaufwand



HerTain, eine pegelgeführtes Bürstensystem mit Druckluftmotor und gegenläufigem Luftspeicher, welches bei jeder Schleusenbetätigung automatisch die Pegellatten reinigt und ohne weitere Medien auskommt.

Fixe witterungsgeschützte Trag-, Leit- und Lotsysteme an den Stellen der Pegellatten mit mehreren HerTain's und Servicestationen.

Und der Auftrag eines speziellen Biofilms mit Schutzeffekt kann etwa bei einer Wartung direkt auf die Bürsten aufgebracht werden und damit indirekt auf die Pegellatten.