

Analytická řešení pro vodní hospodářství

Panely měření zákalu



Panely měření UV absorbance



Automatické měření pH s kalibrací a čištěním



Panely měření volného chlóru



Mobilní měření kvality vod



Systém pro odstraňování fosforu a řízení aerace ČOV



Panely měření zákalu

- **Popis:** měření výstupní kvality vody z ÚV
- **Měření:** zákal, teplota
- **Typické místo:** výstup ÚV, filtrace
- **Reference:** ÚV Landštejn, ...

Příkladová objednávací struktura hlavních částí

Detailní konfigurace a cena na vyžádání od Projektového oddělení dle specifikace zákazníka

Ordercode	MatNo.	Product
CM442-GRM1A2F210A+ARRS	71094218	Liquiline CM442
CUS52D-AA1BA2	71236735	Turbimax CUS52D
CUA252-AAD211+PARP	71236741	Flowfit CUA252
CYR52-AA12+RQ	71238553	Ultrasonic cleaning CYR52



Panely měření volného a celkového chlóru

- **Popis:** měření výstupní kvality vody z ÚV
- **Měření:** volný a celkový chlór, pH
- **Typické místo:** výstup ÚV, CS, vodojemy
- **Reference:** vodojem Tanvald, Nový Bor, Liberec, ...

Příkladová objednávací struktura hlavních částí

Detailní konfigurace a cena na vyžádání od Projektového oddělení dle specifikace zákazníka

Ordercode	MatNo.	Product
CM442-GRM2A2FD10A+AR	71094218	Liquiline CM442
CCS142D-GAS80**	71031926	Chloromax CCS 142D
CPS31D-7AC21	71202055	Memosens CPS31D
CYK10-A031**	51513497	Meas. cable CYK10 Memosens
CCA250-A1**	50050045	FLOWFIT-W CCA250



Panely měření UV absorbance

- **Popis:** měření výstupní kvality vody z ÚV
- **Měření:** SAK, CHSK, BSK, TOC
- **Typické místo:** vstup, výstup ÚV
- **Reference:** ÚV Sojovice, ...

Příkladová objednávací struktura hlavních částí

Detailní konfigurace a cena na vyžádání od Projektového oddělení dle specifikace zákazníka

Ordercode	MatNo.	Product
CM442-GRM1A2F210A+AR	71094218	Liquiline CM442
CAS51D-AAC1A2	71094589	Viomax CAS51D
CYA251-AAA4A111+CAPA	71124652	Flowfit CYA251
-	71072583	Cleaning unit, 230 V



Mobilní vozík pro měření kvality pitných i odpadních vod

- **Popis:** dočasná měření napájená z baterie
- **Měření:** pH, vodivost, zákal, průtok, zápis dat
- **Typické místo:** hydranty, obytné zóny, místa po opravách
- **Reference:** ÚV Pardubice, Teva, LE&CO

Objednací struktura

Detailní konfigurace a cena na vyžádání od Projektového oddělení dle specifikace zákazníka



Automatické měření pH s kalibrací a čištěním

- **Popis:** automatické měření pH s kalibrací a čištěním
- **Měření:** pH, redox, teplota
- **Typické místo:** aplikace vyžadující častou kalibraci (např. farmacie, potravinářství, energetika)
- **Reference:** Diamo, Elektrárna Mělník, Prunéřov, Opatovice, Energetika Plzeň, ...

Objednací struktura: CDC90

Detailní konfigurace a cena na vyžádání od Projektového oddělení dle specifikace zákazníka



System pro odstraňování fosforu a řízení aerace ČOV

Použitím systému Liquiline Control CDC81/CDW90 mohou být optimalizovány tyto procesy :



Řízení aerace
Kontinuální



Řízení aerace
Přerušované



Kontrola dávkování srážení
Ortofosfáty

