



1. Wasserleitung / -behälter
pipe / reservoir
2. Regulierhahn (bauseits)
adjustment valve (by customer)
3. Probeneinlauf / sample inlet $\phi 12$
min. D + 1 l/min
4. Niveauregulierung / level control
(118788)
5. Durchflussmesser mit Regulierhahn
flow meter with adjustment valve
(118411)
oder / or
Durchflussmesser mit Regulierhahn und
Grenzwertkontakt / flow meter with adjustment
valve and limit switch
(118415)
6. Probe / sample
niedrige Trübung / low turbidity: 2.5-3.5 l/min
hohe Trübung / high turbidity: 3.5-7 l/min
7. Photometer AquaScat WTM / WTM A / HT
8. Probenauslauf / sample outlet $\phi 25$
9. Überlauf / overflow $\phi 25$ (min. 1 l/min)
10. Verbindungsschläuche / connecting hoses
11. Schlauchhalter / tube clamp

Einbauhöhe / installation height	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [l/min]
niedrige Trübung / low turbidity	980	495	900	2.5-4.3
hohe Trübung / high turbidity	290	1185	200	2.5-7

Situation:
Niveauregulierung zum Ausgleich
von Druckschwankungen

Situation:
level control for compensation
of pressure variations

Einbauvorschlag / mounting proposal
AquaScat WTM / WTM A / HT
mit Niveauregulierung / with level control

Masstab

1:7

Datum 17.11.2010

Geprüft Phs

Verteiler

Gezeichnet Phs

SIGRIST
PROCESS-PHOTOMETER

© SIGRIST-PHOTOMETER AG
CH-6373 Ennetbürgen
www.photometer.com

Technische Änderungen vorbehalten. Subject to change without notice.

Zeichnungs-Nr.
AQUASCAT/NR-MB

Index

2