



715 Bærbar slamspejlsmåler

- Lyd indikering.
- Visuel indikering.
- Integret kabelholder.
- Hurtig og nem at bruge.
- Let og transportabel.
- Ingen kalibrering.



715 giver en simpel og billig måde til at tjekke slamspejlsniveauet i flere typer af bundfældnings-tanke.

Kabelspole designet overflødig gør yderligere transporttaske eller rengøringsmateriale.

Slamspejlet måles ved at nedsænke sensoren i tanken, lyd indikeringen vil ændre sig og LED dioden vil tænde når sensoren når ned til slamspejlet.

Markeringerne på sensorkablet bruges så derefter til at fastslå dybden til slamspejlet.

Yderligere mærker kan sættes på kablet for maksimum og minimum slamspejls niveau.

Ingen kalibrering er nødvendig, 715 kan bruges direkte ved levering.

Eneste nødvendig reservedel er et 9V batteri.

715 kan leveres med forskellige sensorer, som bør vælges ud fra hvilken applikation den skal bruges til.

IR40 sensoren er den mest almindelige sensor og vil kunne bruges ved de fleste applikationer, dækker bl.a. primære og sekundære bundfældningstanke på spildevandsrensning.

Hvis den kun skal anvendes i primære tanke så er det IR15 sensoren som bør bruges.

Partech 715

Bærbar slamspejlsmåler

TEKNISKE DATA

Forsyning:	Standard R61 9V batteri.
Batteri levetid:	Typisk 3 måneder
Nøjagtighed:	± 1 cm. af interface
Opløsning:	Standard markeringer, 1,0 m. kabel mærker
Lyndindikering:	Kort tone, Sensor i vand. Lang tone, sensor i slam.
Visuel indikering:	Høj intensitet LED, tændt i slam
Kabel længde:	10 meter som standard, 15 meter maksimum.
Sensor driftsprincip:	Infrarødt lys dæmpning
Infrarød bølgelængde:	950 mm.

Dimensioner:	280 x 230 x 130 mm. (HxBxD).
Kapslingsklasse:	Elektronik IP54, Sensor IP68.
Vægt:	1,2 kg. inkl. sensor og 10 m. kabel.
Driftstemperatur:	Elektronik -20 til +60°C, Sensor 0 til +40°C

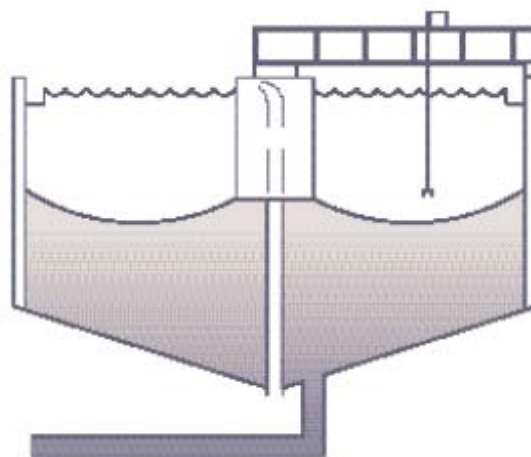
Måleområdet vil variere i henhold til typen af tørstof som bliver målt, område angivelserne er baseret på typisk tørstof fra en aktiv slamproces.

Måleområder:

Sensor:	IR100	IR40	IR15	IR8
Område (mg/l):	0 - 200	0 - 1.500	0 - 10.000	0 - 30.000
Målespalte (mm.):	100	40	15	8

Typiske applikationer:

- IR100 Specielle applikationer kun.
- IR40 Spildevandsbehandling sekundær bundfældning, vandbehandling efterklaring.
- IR15 Spildevandsbehandling Primær bundfældning.
- IR8 Spildevandsbehandling Slamtykner.



Partech (Electronics) Limited, Charlestown, St Austell
Cornwall, PL25 3NN, UK
Tel/Phone + 44 (0) 1726 879800 Telefax + 44 (0) 1726 879801
info@partech.co.uk www.partech.co.uk



AUTOMATION · DOSERING · ANALYSE · NIVEAU · FLOW

Bødkervej 2C, DK-4300 Holbæk, Denmark
Tel/Phone + 45 59 43 64 69 Telefax + 45 59 43 65 69
peo-tech@peo-tech.dk www.peo-tech.dk