

## Sebalog PAM Hydro-3

Hidrofon korrelátorhoz, elsősorban műanyagvezetékek méréséhez

- Kiváló mérési eredmények műanyag csöveken is
- Kis méret, könnyű felszerelhetőség
- Ivóvíz-vezetékeken is használható
- Adapterek különböző szerelvénytípusokhoz
- Kompatibilis a Seba-korrelátorokkal
- Sebalog N3-hálózatokhoz is



### Működési elv

A hidrofon szenzora közvetlenül érintkezik a vízoszloppal, így a szivárgási helyen keletkező zaj kedvezőbben vehető fel, mint a „normál” rezgésfelvevőkkel. Fontos jellemző, hogy az egység alkalmas ivóvízcsöveken történő használatra. Általában a csatlakozási pontot a tűzcsapok jelentik, de a hidrofon-egység csatlakoztatható háztartási csatlakozókhoz, vagy vízcsapokhoz is. A PAM Hydro-3 hidrofont különösen nagy érzékenység jellemzi, az alacsony frekvencia-tartományban is. Ezért kiválóan használható hosszabb műanyagvezetékek, vagy nagyobb csőátmérők esetén is.

A hidrofon a lehető legegyszerűbben szerelhető fel altalaji, vagy feltalaji tűzcsapokra, illetve a speciális adapterekkel más szerelvényekre. A légtelenítő szelepen keresztül a maradék levegő kiengedhető, ezáltal még pontosabb mérés végezhető.

A hidrofonok alkalmazási területe igen sokrétű, kompatibilisek a Sebalog N3-hálózatokkal, használhatóak korrelátorokkal, illetve távfelügyeleti rendszerek részeként is.

### Műszaki adatok

Sebalog PAM Hydro-3	
Méret	110 x 64 mm Ø
Súly	400 g
Áramellátás	Korrelátor / logger
Védettség	IP 68
Üzemi hőmérséklet	0 °C ... + 70 °C
Csatlakozók	1,5"-os bemenet, adapterrel
Kapcsolat	3 m-es csatlakozó kábel