

# AQUALINK AQIF

Sensore di portata bidirezionale ad inserimento con alimentazione a batteria

di costruzione Jordan p.o.o. (SI)



Il sensore di portata AQIF offre una misurazione accurata ed allo stesso tempo economica, specialmente in quei luoghi dove non è possibile installare contatori e misuratori tradizionali.

Grazie alla sua particolare costruzione, il sensore di portata può essere installato facilmente su tubazioni in pressione e in qualsiasi materiale (PE, PVC, ghisa, acciaio, cemento amianto, ecc.), senza dover interrompere il flusso d'acqua nella rete idrica.

Resistente e robusto (protezione IP68), Aqualink viene alimentato da una batteria a lunga durata, grazie alla quale può operare in autonomia per numerosi anni. In abbinamento a un data logger con comunicazione GSM / GPRS risulta ideale per applicazioni di monitoraggio a distanza, evitando costose visite on-site.

La misurazione della portata bidirezionale può essere effettuata per flussi da 0,025 fino a 5 metri al secondo.



**ALIMENTAZIONE  
A BATTERIA  
LUNGA DURATA**

facile installazione  
in tubazioni  
di qualsiasi materiale  
dal DN 80 al DN 400

costruzione robusta  
e resistente (IP68)

collare a staffa  
con valvola piatta  
per il montaggio  
del sensore di portata

installazione sotto  
pressione (senza arresto  
dell'acqua nel sistema)



**FACILE  
INSTALLAZIONE  
ANCHE IN TUBI  
IN PRESSIONE**



**MISURA  
DELLA PORTATA  
BIDIREZIONALE**

misura bidirezionale  
della portata con flussi  
da 0,025 fino a 5 m/s

valore impulso  
in uscita regolabile

nessuna necessità  
di costose visite on-site  
grazie ad alimentazione  
a batteria (durata 6 anni)  
e impiego di data logger  
con telemetria  
GSM / GPRS

