

SPECIFICHE TECNICHE

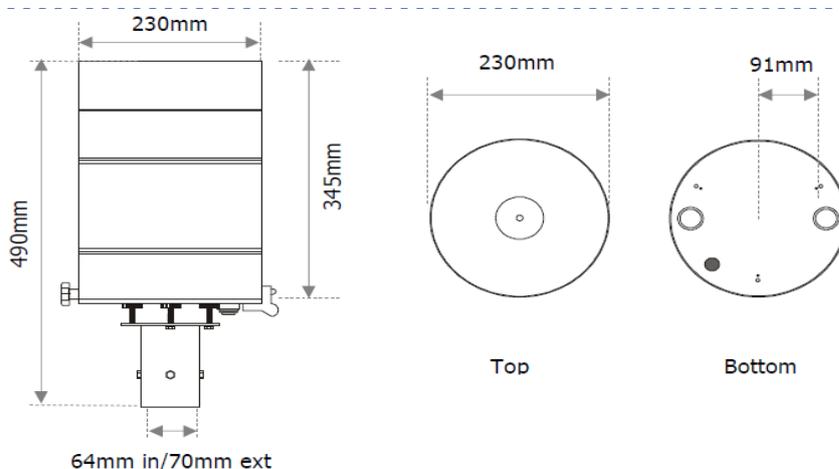
- ✓ Tipo di sensore: bascula oscillante;
- ✓ Superficie orifizio; 400 cm²;
- ✓ Massima intensità misurabile: circa 0-600 mm/h;
- ✓ Sensibilità: 0,2 mm;
- ✓ Accuratezza: +/- 2%;
- ✓ Segnale di uscita: Impulse contatto pulito reed, 4-20 mA;
- ✓ Alimentazione: 10,8-30 V DC;
- ✓ Consumo: <0,1 W;
- ✓ Condizioni di funzionamento: da 0 a +80°C;
- ✓ Materiale: alluminio e inox;
- ✓ Peso: 3,3 Kg con staffa.



Il pluviometro è costituito da un corpo cilindrico in alluminio con una superficie di raccolta di 400 cm² dentro il quale viene montato un orifizio di raccolta a forma di imbuto che attraverso un filtro convoglia il precipitato verso una bascula in acciaio inox realizzata con un sistema di appoggio a lama di coltello.

Un contatto reed rileva le commutazioni della bascula filtrando ogni disturbo dovuto a falsi rimbalzi.

La forma di tutte le parti meccaniche è stata studiata per minimizzare ogni fenomeno che possa trattenere o deviare il flusso dell'acqua, concentrandolo invece verso l'ugello al centro.



DIMENSIONI	
Altezza totale mm	490
Larghezza totale mm	230

Ci riserviamo il diritto di modificare i nostri prodotti e le loro specifiche senza preavviso

CE prodotto conforme alle direttive Europee