

MicroVen

1) Modello	μ VEN – Dataloggers di acquisizione dati
Versioni	<p>μVEN1: 1 velocità vento + 1 direzione vento + 1 temperatura aria + 1 can. aux + 1 can. tensione batteria</p> <p>μVEN2: 2 velocità vento + 2 direzione vento + 1 temperatura aria + 1 can. tensione batteria</p> <p>μVEN3+GPRS: 3 velocità vento + 2 direzione vento + 1 temperatura aria + 1 umidità + 1 pressione atm. + 1 radiaz. solare + 1 can. tensione batteria</p>
Campionamento misure del vento	1s
Registrazione dati	Ogni 10' su SD Card da 16MB a 2GB
Alimentazione	Autonoma da batteria tampone e pannellino solare
Elaborazioni conformi IEC61400-12	Velocità vento: min, max (raffica), media aritmetica, deviazione standard, turbolenza; Direzione vento: media trigonometrica; Temperatura aria: media aritmetica



MicroSolar

1) Modello	μ VEN – Dataloggers di acquisizione dati
Versioni	μ VEN3: 1 piranometro + 1 velocità vento + 1 temperatura aria + 1 temperatura a contatto + 5 canali analogici aux + 1 can. tensione batteria + 1 direzione vento (opzione)
Campionamento min misure	1s
Registrazione dati	10', 30', 60', 24h su SD Card da 16MB a 2GB
Alimentazione	Autonoma da batteria tampone e pannellino solare
Elaborazioni	Sommatoria, media aritmetica, min, max, deviazione standard
Trasferimento dati	opzione GPRS con invio giornaliero e-mail

