



winegrid

Smart Oenology

e-aphrom

SENSORE PER IL MONITORAGGIO DA REMOTO E IN TEMPO REALE DELLA  
SECONDA FERMENTAZIONE CON TECNOLOGIA PROPRIETARIA

## PRESSIONE, TEMPERATURA E MANIPOLAZIONE DELL'UTENTE

Connettività senza fili

Plug & Play

Ottimizzato per le bottiglie

Compatibilità con la piattaforma WINEGRID



## SPECIFICHE TECNICHE

MATERIALE DELLA CENTRALINA	Polipropilene per uso alimentare
MATERIALE DELLA SONDA	Struttura in alluminio con guarnizione in gomma naturale (alimentare)
DIMENSIONI	Centralina 57 x 100 mm/ Supporto metallico 43 mm
PESO	0.6 kg
COMUNICAZIONE	Versione Wi-Fi: distanza fino a 50 m Versione LoRa: distanza fino a 2000 m
CONETTIVITÀ WIRELESS	Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz LoRa P2P: EU - 868.1 MHz   US/AU - 925.3 MHz
ALIMENTAZIONE	3 pile alcaline da 1.5 V formato AA
PRESSIONE	
INTERVALLO OPERATIVO	[0 ; 10] bar
RISOLUZIONE	0.01 bar
PRECISIONE	± 0.05 bar
TEMPERATURA DEL LÍQUIDO	
INTERVALLO OPERATIVO	[- 10 ; 50] °C
RISOLUZIONE	0.1 °C
PRECISIONE	± 0.5 °C
RILEVAMENTO DEGLI EVENTI DI MANIPOLAZIONE	
COMPATIBILITÀ DEL COLLO DI BOTTIGLIA	Ø 29 mm



(mm)

AVVERTENZA: evitare il contatto diretto della centralina coi liquidi