

wineplus WP1100

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

DENSITA, TEMPERATURA E LIVELLO DEL LÍQUIDO

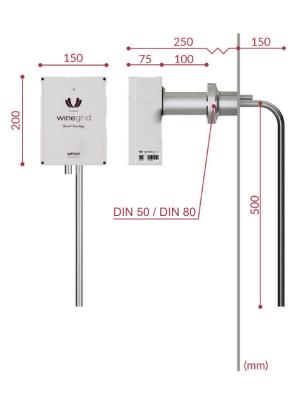
Connettivitá senza fili

Plug & Play

Ottimizzato per vasche

Compatibilità con la piattaforma WINEGRID

Monitoraggio degli eventi cinetici di fermentazione (inizio, blocco e fine)



SPECIFICHE TECNICHE		
MATERIALE DELLA CENTRALINA		Policarbonato
PROTEZIONE DELLA CENTRALINA		IP65
MATERIALE DELLA SONDA		Acciaio inossidabile 316L
DIMENSIONI		Centralina 150 x 200 x 75 mm / Sonda 500 mm
PESO		2.5 kg
COMUNICAZIONE		Con smartbox - LoRa (distanza fino a 2000 m) (LoRa - misurazioni ogni 30 minuti)
TECNOLOGIA DI PRECISIONE		OenoSensing [®]
CONETTIVITÀ WIRELESS		Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz (solo per gli aggiornamenti del <i>firmware</i> uniquement)
		LoRa WAN /P2P - Frequenze in base ai parametri regionali: EU (863-870) US (902-928) AU (915-928) MHz
ALIMENTAZIONE	TIPO	24 V Presa di corrente industrialel (viola)
	LUNGHEZZA DEL CAVO	≈ 2 metri
	TENSIONE	24 V AC/DC
	CORRENTE	1 A
DENSITA DEL LIQUIDO	INTERVALLO OPERATIVO	[900;1200] kg/ m³
	RISOLUZIONE	l kg/ m³
	PRECISIONE	± 2 kg/ m³
TEMPERATURA DEL LÍQUIDO	INTERVALLO OPERATIVO	[-10;85] °C
	RISOLUZIONE	0.1 °C
	PRECISIONE	± 0.5 °C
LIVELLO DEL LÍQUIDO	INTERVALLO OPERATIVO	Tra il sensore e la parte superiore del liquido: Versione Standard: 6 metri Versione 10m : 10 metri
	RISOLUZIONE	5 mm
	PRECISIONE	± 2%
PRESSIONE TOTALE DI ESERCIZIO*		Versione Standard: [0; 0.6] Bar Versione 10m : [0; 1] Bar

winegrid

Oure si