



winegrid

Smart Oenology

## e-charmat

SENSOR CON TECNOLOGÍA PROPIA PARA MONITORIZACIÓN REMOTA Y EN TIEMPO REAL DURANTE LA SEGUNDA FERMENTACIÓN EN DEPÓSITOS

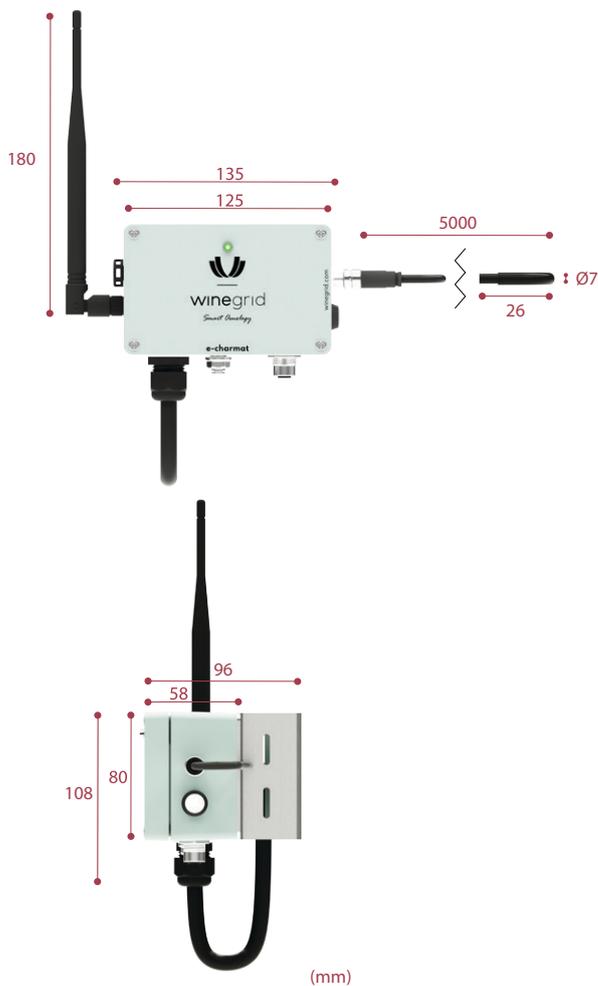
### PRESIÓN

Conexión inalámbrica

Programación automática

Optimizado para depósitos

Compatible con la plataforma WINEGRID



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MATERIAL DE LA CAJA	Aluminio
PROTEÇÃO DE LA CAJA	IP65
DIMENSIONES	Caja 125 mm x 80 mm x 58 mm
PESO	1 kg
COMUNICACIÓN	LoRa: distancia hasta 2000 m
LORA FRECUENCIA P2P	LoRa P2P: EU - 868.1 MHz   US/AU - 925.3 MHz
ALIMENTACIÓN	
TIPO	AC or DC
LONGITUD DEL CABLE	≈ 2 metros
TENSIÓN	24V
CORRIENTE	1A
PRESIÓN	
INTERVALO DE MEDICIÓN	0-10 bar
RESOLUCIÓN	0.01 bar
EXATITUD	± 0.05 bar
DIÁMETRO DE ENTRADA	Ø 4mm
TEMPERATURA	
INTERVALO DE MEDICIÓN	[-10; 85] °C
RESOLUCIÓN	0.1 °C
EXATITUD	± 0.5 °C
DIMENSIONES DE LA SONDA	Ø 7mm x 26mm
DIMENSIONES DEL CABLE	Ø 4mm x 5m (otras longitudes a petición)