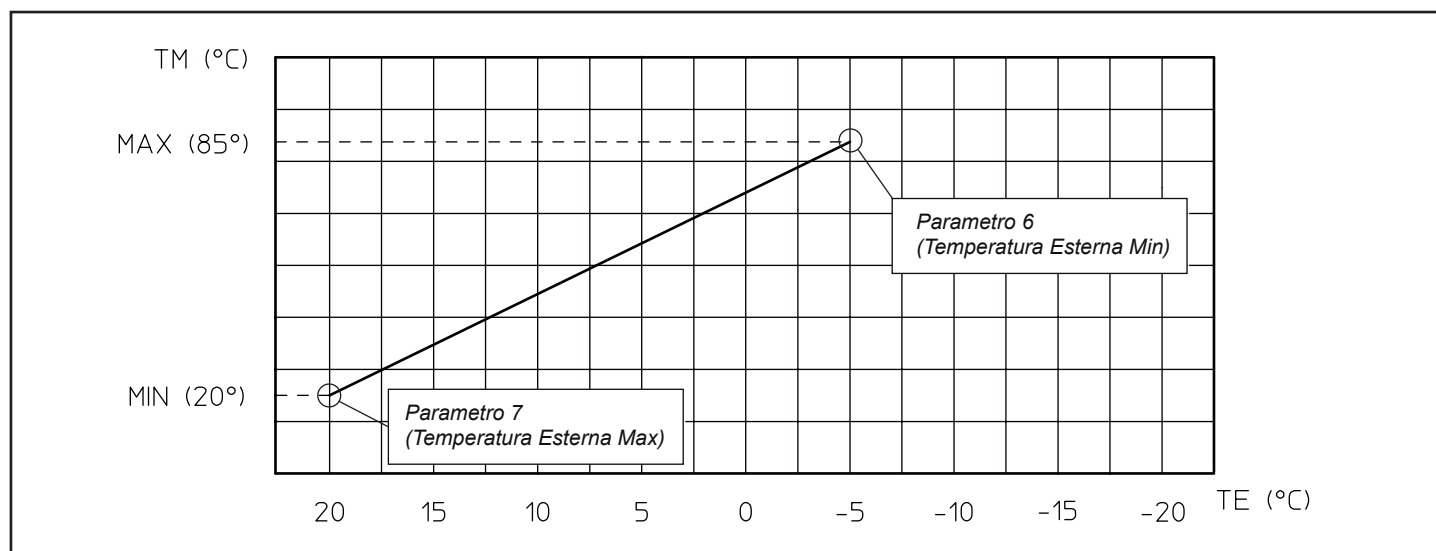


SONDA ESTERNA DI TEMPERATURA PER VICTRIX 50
Cod. 3.015266

Questa sonda esterna consente di diminuire o aumentare automaticamente la temperatura massima di mandata all'impianto all'aumentare o al diminuire della temperatura esterna in modo da adeguare il calore fornito all'impianto in funzione della variazione della temperatura esterna.

Questa sonda è collegata direttamente all'impianto elettrico della caldaia.

La sonda esterna agisce sempre quando è collegata indipendentemente dalla presenza dei kit di termoregolazione IMMERGAS.


Funzionamento: (vedi diagramma).

La caldaia, a seconda della temperatura esterna (TE) e delle impostazioni eseguite sulla stessa, regola la temperatura di mandata max (TM) in funzione della temperatura esterna (vedi libretto istruzioni VICTRIX 50).

N.B. La configurazione riportata sul diagramma riporta i valori impostati in fabbrica. Nel caso fosse necessario modificare tale curva occorre agire sui parametri 6 e 7 (vedi libretto istruzioni VICTRIX 50).

Caratteristiche generali.

- La sonda di temperatura è specificamente realizzata per il montaggio in ambienti esterni.
- La sonda di temperatura è protetta dall'azione degli agenti atmosferici con grado di protezione IP66.
- Il contenitore è realizzato in materiale plastico.
- Il montaggio a parete è di estrema facilità tramite fissaggio con viti.
- I terminali di connessione sono con morsettiera a vite 2 poli.

Allacciamento elettrico.

- La caldaia è già predisposta per l'allacciamento elettrico, l'allacciamento elettrico avviene tramite due soli fili collegandosi sugli appositi morsetti della caldaia (vedi schema elettrico sul libretto istruzioni VICTRIX 50).
- La lunghezza massima dei cavi non deve essere maggiore di 50 metri (distanza caldaia-sonda esterna).
- I cavi elettrici devono avere sezione compresa tra 0,5 e 1 mm².

Istruzione per l'installatore.

N.B.: Questa sonda esterna di temperatura è adatta alla sola installazione su caldaie Immergas.

- La sonda esterna deve essere installata sulla parete a Nord (sempre se è possibile) o Nord-Ovest dell'edificio, ad una altezza da terra di almeno 3 metri, in una posizione non esposta a correnti d'aria improvvise, al riparo dall'azione dei raggi solari o di altre fonti di calore e al riparo da urti ed eventuali manomissioni.
- L'installazione della sonda esterna è di estrema facilità tramite due tasselli (forniti nel Kit).

Nella figura sono indicati gli interessi di foratura.

