

Voce di capitolato

Comando termostatico per il controllo della temperatura ambiente dei singoli locali installato su valvola radiatore termostattizzabile, dotato di ghiera di fissaggio in ottone nichelato M30x1,5. La testa termostatica è provvista di un liquido termostatico ad alta espandibilità che permette la regolazione graduale della temperatura ambiente, programmabile dall'utente. Corpo in plastica ABS bianca. Dimensioni: mm 80 x Ø38,5. Campo di regolazione: da 0°C a +26 °C – Pressione di esercizio: max 10 bar.


Componenti

Descrizione	Materiali e conformità
Corpo	ABS
Ghiera di fissaggio	Ottone HPb57-3 nichelato
Manopola	ABS

Caratteristiche tecniche

Campo di applicazione:	Impianti termici
Fluido d'impiego:	Acqua tecnica e acqua glicolata
Campo di regolazione:	da 0°C a +26 °C
Pressione d'esercizio:	max 10 bar
Pressione massima differenziale:	1 bar
Temperatura max d'esercizio:	max 110 °C
Valore KVS a 1 bar:	1 m ³ /h

Caratteristiche costruttive

Sensore	A dilatazione di liquido
Isteresi	0,273 °C
Tempo di risposta (Z)	23 min.
Campo di inalterabilità	-5°C ÷ +50°C
Posizione intermedia	Pos. 3 = 20 °C

Campo di regolazione

Temperatura posizione 0	0°C
Temperatura posizione *	+6°C antigelo
Temperatura posizione 1	+14°C
Temperatura posizione 3	+20°C
Temperatura posizione 5	+26°C

Conformità

Dichiarazione di conformità EN 215