

Imit

FAN 503-S E FAN/TA3 DI IMIT CONTROL SYSTEM. COMFORT, PRATICITÀ E RISPARMIO ENERGETICO

6 March 2023

IMIT Control System, sensibile all'abbattimento dei consumi energetici, propone al settore della termoregolazione i propri regolatori per Fan-Coil.



FAN503-S IMIT.jpg

FAN503-S è un regolatore per fan-coil ad incasso che consente la gestione e il controllo di 2 elettrovalvole (caldo e freddo) per impianti a 2 o 4 tubi, studiato per rendere più semplice l'impostazione di fan-coil e ventilconvettori, anche con motori inverter, al fine di migliorare il comfort termico di casa e ufficio. Il dispositivo, dotato di un pratico display retroilluminato, è disponibile in due versioni: regolatore per motore ventola a 3 velocità (230V), indicato per applicazioni classiche, e regolatore per motore ventola brushless modulante 0-10V, per applicazione a Fan-coil con motore inverter. FAN503-S è in grado di modulare la velocità della ventola fan-coil in base alle necessità dell'utilizzatore finale, piuttosto che attraverso l'attivazione di velocità fisse, consentendo così di ridurre i consumi del 40%, di ottenere una regolazione continua della temperatura, senza spiacevoli sbalzi termici, di diminuire la rumorosità del motore e, dal momento che non c'è stress della meccanica all'avviamento dello stesso, aumentarne il ciclo di vita e l'affidabilità. FAN TA3, invece, è un pratico regolatore elettromeccanico ad espansione di vapore per Fan-Coil, radiatori e ventilconvettori. È ideale per gestire la temperatura di casa o ufficio nelle due modalità di funzionamento Estate/Inverno, ovvero, condizionamento e

riscaldamento. È dotato inoltre di un selettore meccanico a tre posizioni per la regolazione della velocità della ventola e per il controllo della valvola caldo/freddo.

www.imit.it

Estratto da "<https://www.electroyou.it/mediawiki/index.php?title=UsersPages:Imit:fan-503-s-e-fan-ta3-di-imit-control-system-comfort-praticit-e-risparmio-energetico>"