

Unità di Controllo i-BOX Coolibri

Il benessere climatico che ti serve, quando ti serve

Le centraline Coolibri sono attualmente il prodotto più innovativo che il mercato della ventilazione possa offrire, i vantaggi sono rappresentati da:

- Interfaccia utente-macchina semplificata mediante **schermo touch screen**;
- configurazione parametri **intuitiva** in funzione delle proprie reali necessità;
- possibilità della **gestione remota** d'impianto tramite connessione Wi-Fi, rete cellulare, internet ADSL o rete ethernet;
- comunicazione con protocollo **ModBus RTU 485** per un'interazione tra tutte le apparecchiature semplice ed efficace ed espandibilità del sistema ad un numero di **componenti illimitati**;
- applicazione di gestione impianto **aggiornabile** in base alle esigenze del cliente, secondo la destinazione d'uso.

Touch screen da 8,4' 16Mpixel a colori IP65;
Box in lamiera elettrozincata verniciata blu IP55;
Porta frontale trasparente;
Staffe acciaio zincato per supporto a parete.

Coolibri dispone inoltre di soluzioni base Entry Level; caratteristiche come da tabella:

	My Fan One F92400	My Fan Two F92401	My Fan Drop F92402	MyFan Plus TH1 F92406	My Lux One F92450	i-BOX F92202
Alimentazione 220V 50Hz	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Display LCD	✓	✓	✓	✓	✓	
Display touch-screen						✓
Grado protezione IP55	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lettura Temperatura	✓	✓	✓	✓		✓
Lettura Umidità				✓		✓
Lettura Anemometrica (velocità vento)	✓	✓	✓	✓		✓
Lettura intensità luminosa					✓	✓
Gestione ventole - uscite	1	2	1	2		illimitate
Gestione separata singolo ventilatore						✓
Gestione doccette - uscite			1	2		illimitate
Gestione illuminazione - uscite					1	illimitate
Gestione da remoto						✓
Gestione mediante timer attività				✓	✓	✓
Modalità automatica Estate-Inverno						✓
Archivio dati impianto						✓
Multilingua						✓

La gestione d'impianto è regolamentata da curve logiche discriminate dalla lettura di una o più sonde, determinata dai parametri pre-imposta a default, e riconfigurabili dall'utente finale secondo le proprie esigenze.

La centralina Coolibri i-BOX permette un totale controllo sull'alternanza di ventilazione e doccette, anche mediante timer giornalieri, ottimizzando il funzionamento alle reali necessità della mandria e riducendo al minimo i consumi.

