



# Unità di Controllo Coolibri 2.0

## 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.

### UDC 2.0

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:

	Entry Level F92400	Entry Level F92401	Entry Level F92402	UDC 2.0 F92202
Alimentazione 220V 50Hz	✓	✓	✓	✓
Display LCD	✓	✓	✓	
Display touch-screen				✓
Grado protezione IP55	✓	✓	✓	✓
Lettura Temperatura	✓	✓	✓	✓
Lettura Umidità				✓
Lettura Anemometrica (velocità vento)	✓	✓		✓
Gestione ventole 1 uscita	✓	✓	✓	✓
Gestione ventole 2 uscite		✓		✓
Gestione ventole uscite illimitate*				✓
Gestione separata singolo ventilatore				✓
Gestione doccette 1 uscita			✓	✓
Gestione doccette uscite 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 temperature ed umidità di una o più sonde, determinata dai parametri pre-imposta a default, e ri-con gurabili dall'utente finale secondo le proprie esigenze.

La centralina Coolibri 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.

