



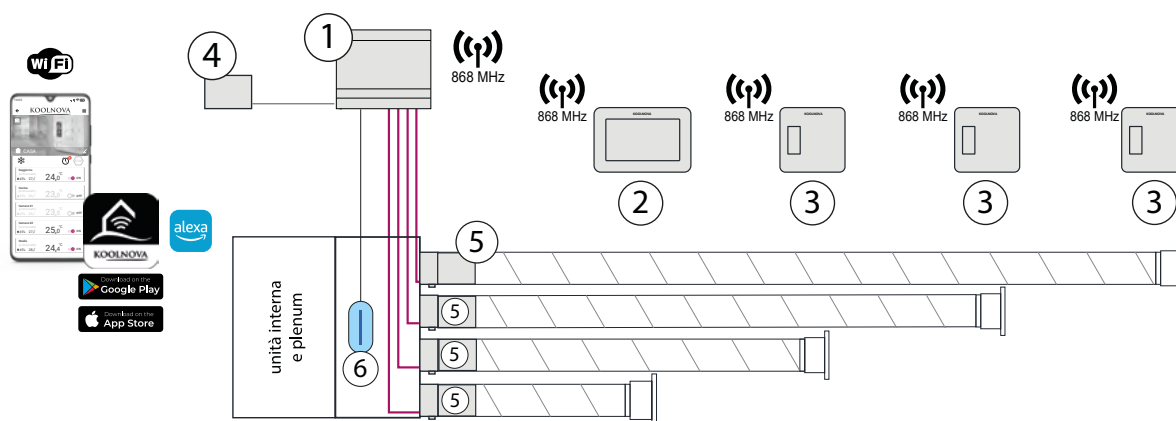
## SISTEMA RADIO CON SERRANDE MOTORIZZATE

Sistema di controllo per impianti ad aria canalizzata.  
Controllo della temperatura per singola zona.  
Nessun cablaggio tra comandi e centralina.  
CONFIGURAZIONE SEMPLIFICATA IN UN CLICK.

DISPONIBILE PLENUM CABLATO VEDI PAG. 228



### SCHEMA IMPIANTO



### COMPOSIZIONE DEL SISTEMA

COMPONENTE	IMMAGINE	DESCRIZIONE	QTÀ	CODICE	PREZZO
① CENTRALINA		CENTRALINA UNIVERSALE WI-FI	1	KN-UNI-WIFI	589,90 €
② COMANDI *		COMANDO RADIO ETERNAL MASTER	1	KN-ETERNAL-M KB-ETERNAL-M	349,90 €
		COMANDO RADIO SMART SLAVE	N° zone	KN-SMART-S KB-SMART-S	299,90 €
④ INTERFACCE		INTERFACCIA INFRAROSSI	1	NH-CIR-INVERTER	189,90 €
		INTERFACCIA FILO		VEDI PAG. 21	369,90 €
		INTERFACCIA FAN-COIL EVOLUTA		NH-GTP-UNI2	329,90 €
⑤ SERRANDA MOTORIZZATA		SERRANDA MOTORIZZATA	N° zone	VEDI PAG. 21	- €
⑥ KIT DI SANIFICAZIONE		KIT SANI PER IMPIANTI FINO A 7 KW	opz.	KIT-SANI-1	380,00 €
		KIT SANI PER IMPIANTI DA 7 FINO A 14 KW	opz.	KIT-SANI-2	710,00 €

\* SCELTA COMANDI (ES: 3 zone - 1 Comando Eternal MASTER + 2 comandi Smart SLAVE)

## DATI TECNICI

### SCELTA COMPONENTI

#### CENTRALINA UNIVERSALE WI-FI KN-UNI-WIFI



- Centralina UNIVERSALE radio configurabile per la gestione del sistema tramite interfacce RADIO e A FILO, climatizzazione, riscaldamento, domotica.
- Controllo di un massimo di 8 zone aria + 8 pannelli a soffitto/riscaldamento/raffreddamento a pavimento + 32 moduli di zona.
- Controllo di un massimo di 4 unità interne (fan coil o espansione diretta, a zone individuali).

#### COMANDI ETERNAL RADIO

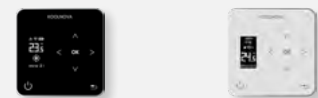
##### KN-ETERNAL-M      KB-ETERNAL-M



- Comunicazione radio senza cablaggio (portata 50 mt).
- Controllo delle modalità di funzionamento (caldo, freddo).
- Selezione della temperatura ambiente con intervalli di 0,5°C.
- On-Off della zona.
- Arresto del sistema (MASTER).
- Controllo temperatura e velocità della macchina.
- Lettura temperatura ambiente e umidità relativa per zona.
- Funzione SLEEP.
- Programmazione oraria.
- Alimentato da una batteria ricaricabile agli ioni di litio con cavo USB.

#### COMANDI SMART RADIO

##### KN-SMART-S      KB-SMART-S



- Comunicazione radio senza cablaggio (portata 50 mt).
- Selezione della temperatura nominale con intervalli di 0,5°C.
- On-Off della zona.
- Lettura della temperatura ambiente e dell'umidità relativa della zona.
- Funzione SLEEP.
- Alimentato da una batteria ricaricabile agli ioni di litio con cavo USB.

#### INTERFACCIA INFRAROSSI NH-CIR-INVERTER

PER MACCHINE AD ESPANSIONE DIRETTA CON KIT TELECOMANDO INFRAROSSI

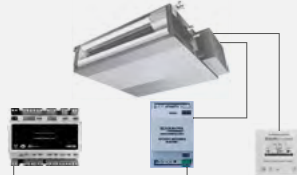


- Gestione funzioni CDZ (ON/OFF, cambio velocità del ventilatore, cambio set point temperatura con logica ottimizzazione consumi).
- Collegamento al BUS del sistema.
- Programmabile dal comando MASTER per comunicare con vari brand del mercato (vedi tabella compatibilità).

Modello		Modello	
Daikin	10	Airwell	9
Mit. Electric	6	Idema	12
Fujitsu	15	Hokkaido	12
Toshiba	16	Hitachi	21
LG	7	Sabiana	23
Panasonic	3	Haier	29
Samsung	17	Kaysun	12
Carrier	0	Sanyo	8

#### INTERFACCIA A FILO NH-CFI-CDZ

PER MACCHINE AD ESPANSIONE DIRETTA CON COMANDO A FILO



- Gestione funzioni CDZ (ON/OFF, cambio velocità del ventilatore, cambio set point temperatura con logica ottimizzazione consumi).
- Collegamento al BUS o all'uscita RS485 del sistema.

Modello	Codice
DAIKIN RESIDENZIALE	NH-CFI-DAI1
DAIKIN VRV - SKY AIR	NH-CFI-DAI3
FUJITSU - 3 FILI	NH-CFI-FUI1
FUJITSU - CN65	NH-CFI-FUI2
FUJITSU - BUS	NH-CFI-FUI3
HITACHI	NH-CFI-HIT
HITACHI - RAD	NH-CFI-HIT2
HISENSE	NH-CFI-HIS
LG	NH-CFI-LGE
MITSUBISHI ELEC.	NH-CFI-MIT
MITSUBISHI HEAVY	NH-CFI-MIH
MIDEA	NH-CFI-MID
PANASONIC PACI - ECOI	NH-CFI-PAN1
PANASONIC ETHEREA	NH-CFI-PAN2
SAMSUNG	NH-CFI-SAM
SAMSUNG SA2 NASA	NH-CFI-SAM2
TOSHIBA MMD-UP MINI VRV	NH-CFI-TOS
TOSHIBA	NH-CFI-TOSI

#### INTERFACCIA FAN-COIL NH-GTP-UNI2

PER FAN-COIL IDRONICA CON VENTILATORE ON/OFF OPPURE INVERTER



- Gestione funzioni FAN-COIL (ON/OFF, cambio velocità del ventilatore, gestione valvole caldo freddo).
- Collegamento al BUS del sistema.
- Gestione ventilatore attraverso relé (3 velocità) o contatto 0-10 V (inverter).



#### SERRANDA MOTORIZZATA NH-CO-Ø-SLAVE

- Serranda di condotto motorizzata fabbricata con lamina in acciaio galvanizzato.
- Installazioni in cui si desidera controllare il passaggio dell'aria.
- In grado di essere gestita in parallelo ad un'altra motorizzazione (1 comando gestisce fino a 2 motori) - Ø 125, 150, 200 e 250.

NH-CO-125-SLAVE	224,90 €
NH-CO-150-SLAVE	234,90 €
NH-CO-200-SLAVE	244,90 €
NH-CO-250-SLAVE	259,90 €