



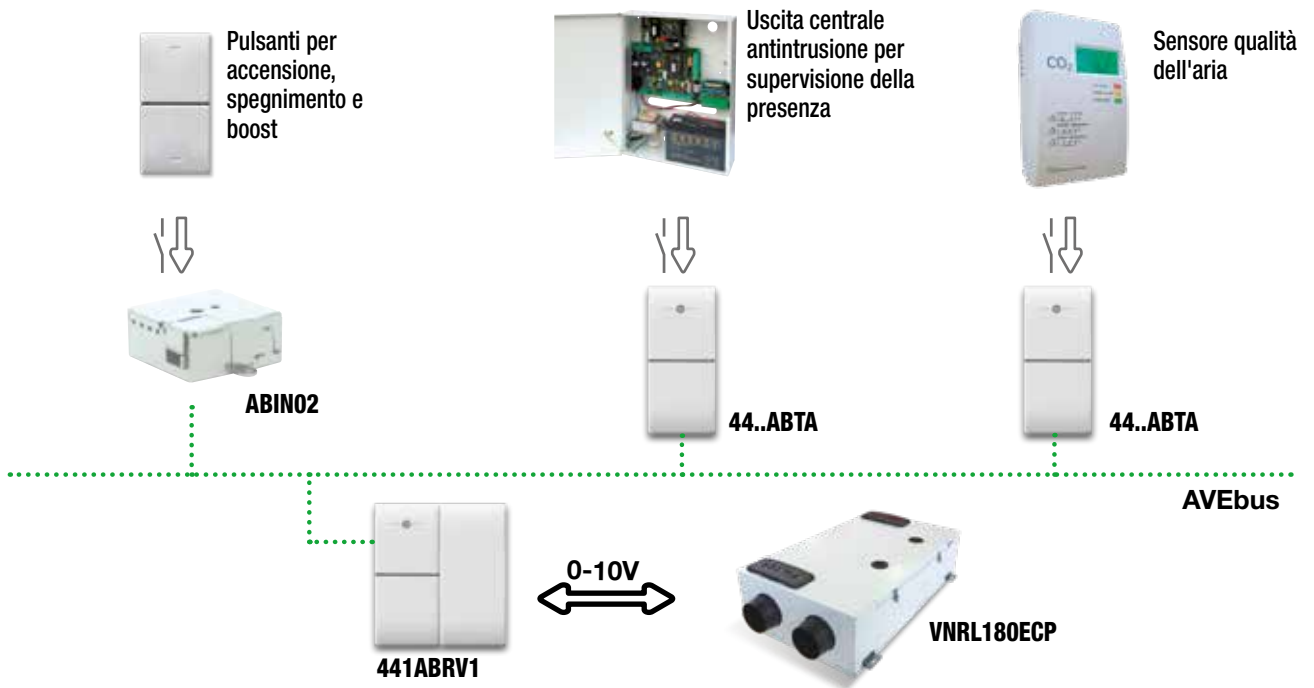
CATALOGO TECNICO INTEGRAZIONE tra SISTEMI

VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA (VMC)

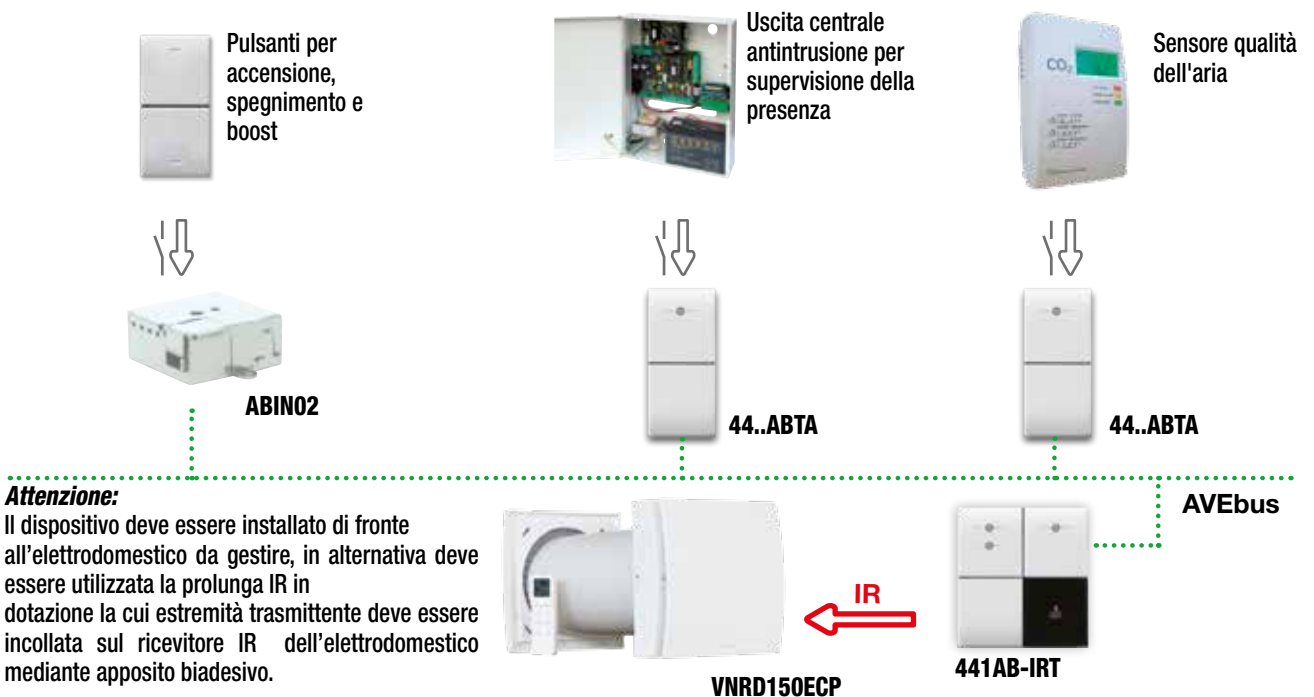
128

Grazie all'integrazione con la nuova gamma prodotti di AVE DomusAir, attraverso l'utilizzo di VMC (Ventilazione meccanica controllata) è possibile garantire il ricambio d'aria continuo a doppio flusso con recupero di calore, permettendo così di mantenere costante un'ottima qualità dell'aria interna alla casa, estraendo gli elementi nocivi alla salute della persona ed allo stesso tempo immettendo aria fresca e filtrata. (per maggiori informazioni vedere pagina dedicata alla VMC nella sezione del Catalogo Tecnico).

VMC centralizzata con recupero di calore - Gestione mediante cod. 441ABRV1



VMC decentralizzata con recupero di calore "SOLAIR"- Gestione mediante cod. 44..AB-IRT



Attenzione:
Il dispositivo deve essere installato di fronte all'elettrodomestico da gestire, in alternativa deve essere utilizzata la prolunga IR in dotazione la cui estremità trasmittente deve essere incollata sul ricevitore IR dell'elettrodomestico mediante apposito biadesivo.

DOMOTICA RESIDENZIALE

VMC centralizzata con recupero di calore - Gestione mediante cod. 441ABRV1

129



441ABRV1



442ABT2-1

441ABRV1

Interfaccia analogica con uscita 1-10V per sistemi VMC

In abbinamento ad altri componenti del sistema domotico permette:

- Accensione / Spegnimento del sistema VMC
- Forzatura temporizzata alla massima velocità
- Regolazione in funzione della presenza dell'utente
- Gestione sensori (Qualità dell'Aria, Umidità e CO2)
- Configurazione velocità dei motori (10% - 100%)

□ **441ABTA**

■ **445ABTA**

Trasmittitore 1 canale per segnali di allarme - serie Domus - Tekla - 1 modulo

■ **442ABTA**

■ **443ABTA**

Trasmittitore 1 canale per segnali di allarme - serie Life - Allumia - 1 modulo

442ABT2-1

Dispositivo di comando a 2 canali - da completare con copri tasto - 1 modulo

VNRL180ECP

Unità ventilante centralizzata a doppio flusso con recupero di calore per installazione in linea (soffitto o contro-soffitto) - fino a 88% di efficienza reale - compatta: solo 269 mm di altezza - motori EC brushless ad alto rendimento - portata massima 209 m³/h - attivazione automatica del bypass fisico integrato - pannello di comando esterno multi-funzione con display LCD codd. VNRC1, VNRC2, VNRC3 (non in dotazione) - per ambienti con superficie sino a 130 m² - versione Plus



441ABTA



445ABTA



442ABTA



443ABTA



VNRL180ECP

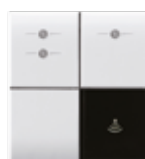
DOMOTICA

GESTIONE ALBERGHERIA

SCHEMI ELETTRICI E PRESSIONI

VMC decentralizzata con recupero di calore "SOLAIR" - Gestione mediante cod. 44..AB-IRT

Descrizione



441AB-IRT



445AB-IRT

□ **441AB-IRT**

■ **445AB-IRT**

Trasmittitore infrarosso per interfacciamento con sistemi di climatizzazione - serie Domus - Tekla - 2 moduli

■ **442AB-IRT**

■ **443AB-IRT**

Trasmittitore infrarosso per interfacciamento con sistemi di climatizzazione - serie Life - Allumia - 2 moduli

VNRD150ECP

Unità ventilante decentralizzata a singolo flusso alternato con recupero di calore Ø150mm - unità interna con frontale design - telecomando ad infrarossi fornito di serie - fino a 82% di efficienza reale - motore EC brushless a bassissimo consumo energetico, con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 60 m³/h - per funzionamento multivelocità reversibile e continuo - per ambienti con superficie sino a 45 m² - per installazioni in ambienti nobili (stanze da letto e soggiorni) - versione Plus



VNRD150ECP

