

CENTRALINE RDZ RC/EVO-SA

RDZ RC/EVO-SA control unit



Vantaggi:

Advantages:

- Regolazione caldo-freddo
 - *heating - cooling regulation*
- Massima versatilità
 - *extremely versatile*
- Massima prestazione dell'impianto
 - *very high performance of installation*

Sistemi di regolazione completi ed espandibili adatti al controllo e alla gestione di impianti di riscaldamento e raffreddamento radianti a pavimento/soffitto/parete.

Le regolazioni RC/EVO/.NET sono in grado di gestire dal piccolo impianto unifamiliare al grande impianto multi zona a sistemi impianto con produzione dell'energia centralizzata e successiva termoregolazione per singolo utente.

They are complete expandable regulation systems to control heating and cooling radiant systems for floor/ceiling/wall.

RC/EVO/.NET regulation systems make it possible to control both small installations and large multiarea ones, as well as installations with centralized power production and thermoregulation systems for each user.

RDZ
Invisible comfort

CENTRALINE RDZ RC/EVO-SA

RDZ RC/EVO-SA control unit

Le regolazioni RC / EVO si dividono in due famiglie distinte:

- Centraline RC
- Centraline EVO-SA

Le regolazioni di tipo RC sono delle centraline climatiche per la gestione del riscaldamento e raffrescamento in impianti autonomi a pavimento/soffitto/parete, con 1 o 2 sensori ambiente per il controllo della temperatura e umidità.

Modelli disponibili:

- RC1-CF (1 zona in caldo/freddo)
- RC1-C (1 zona in caldo)
- RC2-CF (2 zone in caldo/freddo)
- RC2-C (2 zone in caldo)

Le regolazioni di tipo EVO-SA sono delle centraline climatiche espandibili per la gestione del riscaldamento e raffrescamento in impianti autonomi a pavimento/soffitto/parete.

Nella loro massima configurazione sono in grado di gestire:

- 8 impianti miscelati (con servomotore analogico)
- 32 zone con sensore di temperatura e umidità
- 32 deumidificatori tipo RNW 200/400
- 4 UTA in deumidificazione+ventilazione+rinnovo+integrazione

Denominazione configurazione minima EVO-SA 02020

Denominazione configurazione massima EVO-SA 08324

RC / EVO units are divided into two main categories:

- RC control units
- EVO-SA control units.

RC regulation systems are climatic control units to control heating and cooling systems in independent installations for floor/ceiling/wall. They are provided with 1 or 2 room probes to control temperature and humidity.

Available versions:

- RC1-CF (1 heating/cooling sensor)
- RC-C (1 heating sensor)
- RC2-CF (2 heating/cooling sensors)
- RC2-C (2 heating sensors)

EVO-SA regulation systems are climatic expandable units to control independent heating and cooling installations for floor/ceiling/wall.

In their top configuration they make it possible to control:

- 8 mixing valves (with analog servomechanism)
- 32 areas with probe for temperature and humidity
- 32 dehumidifiers, RNW 200/400 versions
- 4 units for air handling functioning as dehumidification+ventilation+change of air+integration

Basic configuration: EVO-SA 02020

Top configuration: EVO-SA 08324

COMPONENTI REGOLAZIONI RC/EVO

RC/EVO REGULATION COMPONENTS

Unità centrale di impianto



Central unit

Unità di espansione



Expansion unit

Sonda TA/H



Sensor for room temperature and humidity

Interfaccia utente



User interface

Sonda esterna



Sensor of the external temperature

Sonda di mandata



Sensor of water flow temperature