



REGOLAZIONE
CLIMATICA WIRELESS



TermoG^ea

Sistemi di regolazione climatica innovativi

**KIT PER LA GESTIONE SMART
DEL CLIMA TRAMITE
TECNOLOGIA WIRELESS**

www.termogea.com



SISTEMA EASY

kit Easy radiante wireless	3
kit Easy fancoil wireless	4
kit Easy radiante + fancoil wireless	5
kit Easy radiatore + aria	6
kit Easy aria	7

SISTEMA TOUCH

kit Touch radiante wireless	9
kit Touch fancoil wireless	10
kit Touch radiante + fancoil wireless	11
kit Touch radiatore + aria	12
kit Touch aria	13

SISTEMA ROOM

kit Room radiatore + aria	15
kit Room aria	16

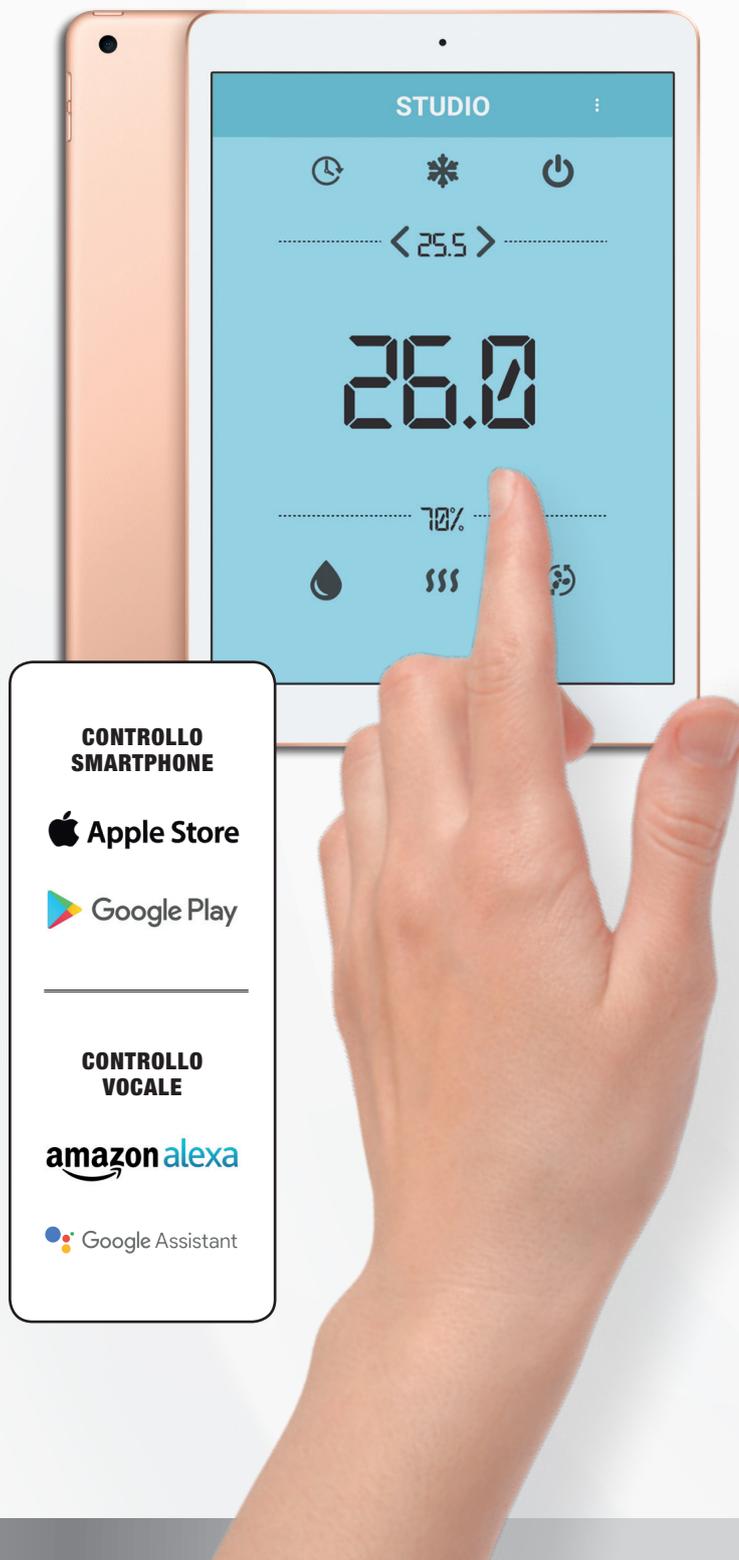
RADIATORE

kit radiatore wireless	17
------------------------------	----

EASY

by **TermoGea**

- CONTROLLO REMOTO TRAMITE APP DA QUALSIASI SMARTPHONE IOS O ANDROID
- CONTROLLO VOCALE TRAMITE AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME



SISTEMI DI REGOLAZIONE CLIMATICA INNOVATIVI

IL TERMOSTATO SENZA INSTALLAZIONE

EASY è un innovativo sistema di termoregolazione che prevede lo smartphone come principale pannello di controllo della propria abitazione.

Attraverso l'applicazione si imposta la temperatura dei diversi ambienti, la programmazione oraria, l'accensione e lo spegnimento.



**PANNELLO
A PARETE**



**TERMOSTATO
INTELLIGENTE**



**CONTROLLO
SMARTPHONE**



**CONTROLLO
VOCALE**



**CONTROLLO
MULTIZONA**



**RISCALDAMENTO
RAFFRESCAMENTO**



KIT EASY RADIANTE WIRELESS

CARATTERISTICHE:

- ✓ Regolatore wireless con gateway integrato (TSH-W) per la connessione al cloud.
- ✓ Controllo Inverno/Estate di superfici radianti: pavimento, soffitto o parete.
- ✓ Controllo generatore (caldaia o pompa di calore), deumidificatori e valvole miscelatrici (tre punti o 0-10V).
- ✓ Controllo macchine per la ventilazione meccanica controllata (VMC).
- ✓ Sonde T/H wireless e attuatori wireless nelle zone.
- ✓ Fino a 12 zone con un'unica centralina (TSH-W), oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-W-EVO.



KIT EASY RADIANTE WIRELESS	Cod. prodotto	3 zone	6 zone	9 zone	12 zone*
Telegea Smart Hub Wireless	TSH-W	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	1	1
Relay-Wireless-2	Z-REL-2	2	3	5	6
Sonda TH Wireless	Z-TH-SENS	3	6	9	12
Alimentatore DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1

*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-W-EVO.



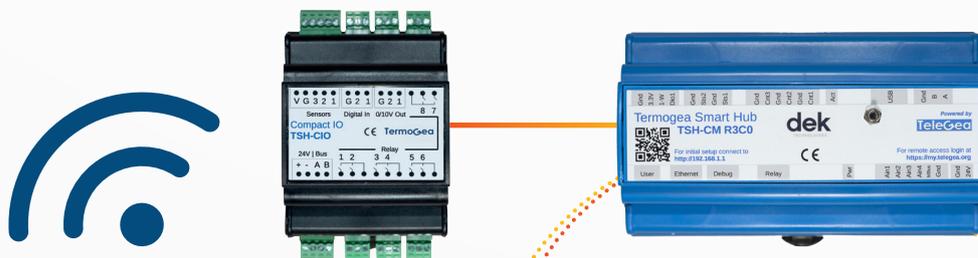
KIT EASY FANCOIL WIRELESS

CARATTERISTICHE:

- ✓ Regolatore wireless con gateway integrato (TSH-W) per la connessione al cloud.
- ✓ Controllo Inverno/Estate di fancoil inverter 0-10V (o a 3 velocità).
- ✓ Controllo generatore (caldaia o pompa di calore) e valvole miscelatrici (tre punti o 0-10V).
- ✓ Controllo macchine per la ventilazione meccanica controllata (VMC).
- ✓ Sonde T/H wireless e attuatori wireless nelle zone.
- ✓ Fino a 12 zone con un'unica centralina (TSH-W), oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-W-EVO.



**Fancoil inverter (0-10V).
Opzione versione 3 velocità



COMPACT IO

- Generatore
- Valvole mix, circolatori

TSH- CENTRALINA CON GATEWAY INTEGRATO



Accesso remoto da:



PC/TABLET/PHONE
VOICE CONTROL

KIT EASY FANCOIL WIRELESS	Cod. prodotto	3 zone	6 zone	9 zone	12 zone*
Telegea Smart Hub Wireless	TSH-W	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	1	1
Dimmer 0-10V Wireless	Z-DIM	3	6	9	12
Sonda TH Wireless	Z-TH-SENS	3	6	9	12
Alimentatore DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1

*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-W-EVO.



KIT EASY RADIANTE + FANCOIL WIRELESS

CARATTERISTICHE:

- ✓ Regolatore wireless con gateway integrato (TSH-W) per la connessione al cloud.
- ✓ Controllo superfici radianti per l'inverno (pavimento, soffitto o parete) e fancoil per l'estate (inverter 0-10V).
- ✓ Controllo generatore (caldaia o pompa di calore) e valvole miscelatrici (tre punti o 0-10V).
- ✓ Controllo macchine per la ventilazione meccanica controllata (VMC).
- ✓ Sonde T/H wireless e attuatori wireless nelle zone.
- ✓ Fino a 12 zone con un'unica centralina (TSH-W), oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-W-EVO.

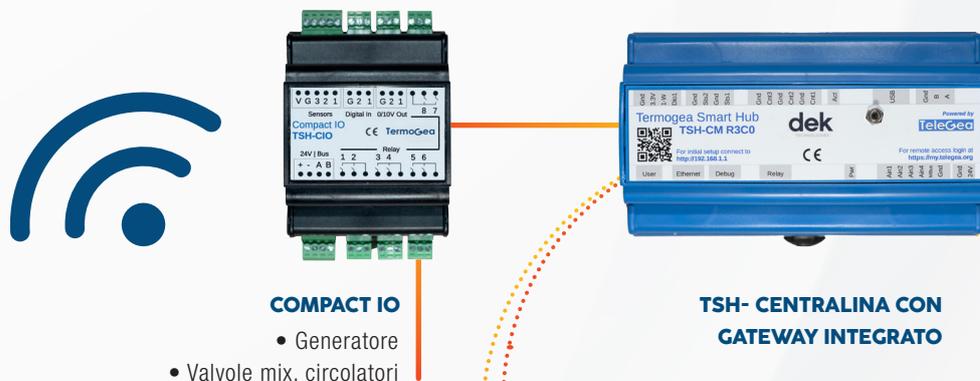


**Fancoil inverter (0-10V).
Opzione versione 3 velocità

Accesso remoto da:



PC/TABLET/PHONE
VOICE CONTROL



KIT EASY RADIANTE + FANCOIL WIRELESS	Cod. prodotto	3 zone	6 zone	9 zone	12 zone*
Telegea Smart Hub Wireless	TSH-W	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	1	1
Dimmer 0-10V Wireless	Z-DIM	3	4	5	6
Sonda TH Wireless	Z-TH-SENS	3	4	5	6
Relay Wireless-2	Z-REL-2	2	3	5	6
Alimentatore DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1

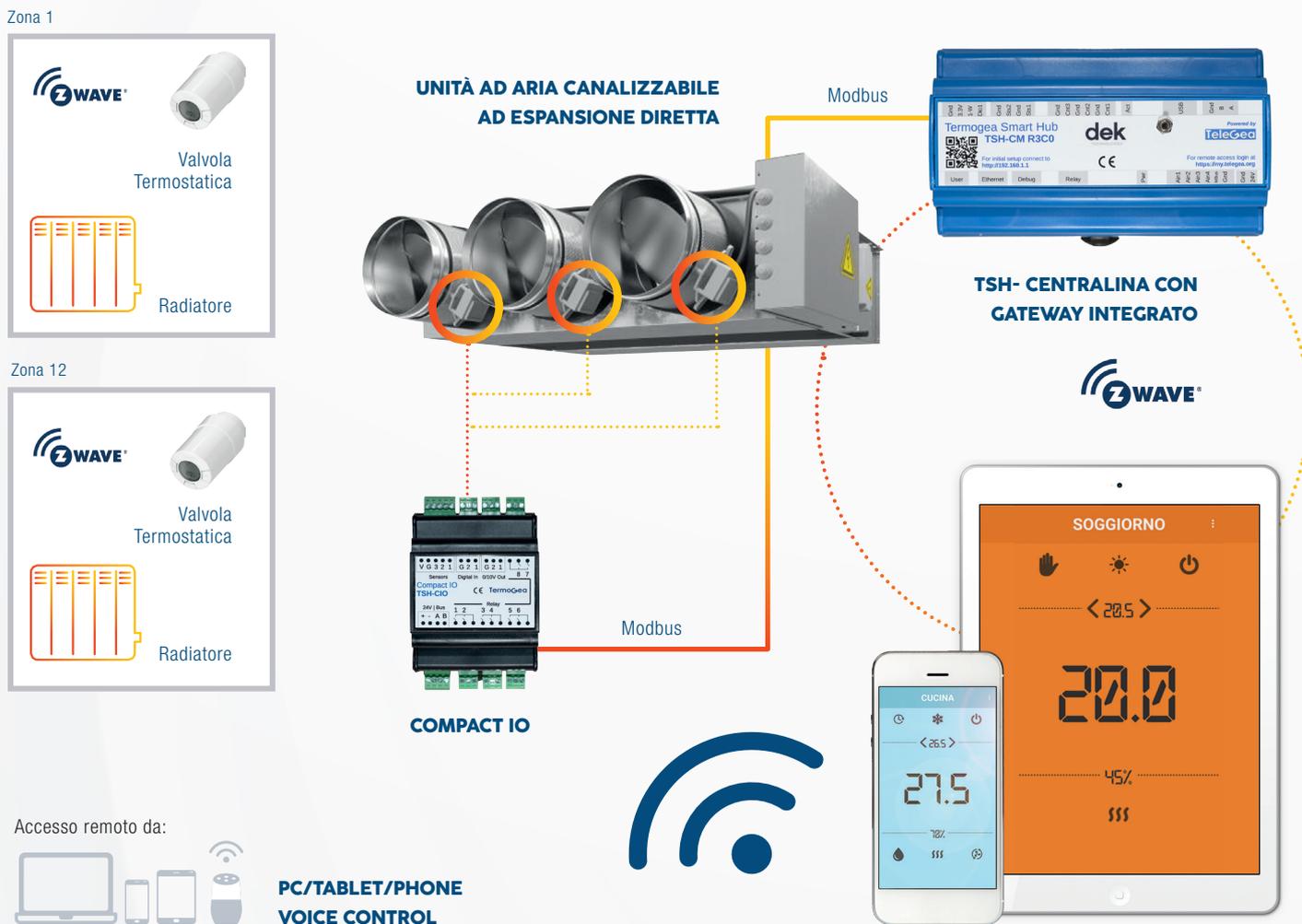
*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-W-EVO.



KIT **EASY** RADIATORE + ARIA

CARATTERISTICHE:

- ✓ Regolatore con gateway integrato (TSH) per la connessione al cloud.
- ✓ Controllo radiatori per l'inverno con valvole termostatiche wireless.
- ✓ Controllo unità ad aria per l'estate (invertir 0-10V o a 3 velocità).
- ✓ Termostato Room per il controllo della singola zona.
- ✓ Controllo remoto da qualsiasi Smartphone iOS o Android.
- ✓ Controllo vocale tramite Amazon Alexa e Google Home.



KIT EASY RADIATORE + ARIA	Cod. prodotto	3 zone	6 zone	9 zone	12 zone*
Telegea Smart Hub Wireless	TSH-Z	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	2	2
Valvola termostatica Wireless	Z-VAL	3	6	9	12
Power Supply DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1
Servomotore serranda di regolazione	LM230A	3	6	9	12

*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-W-EVO.

KIT EASY ARIA



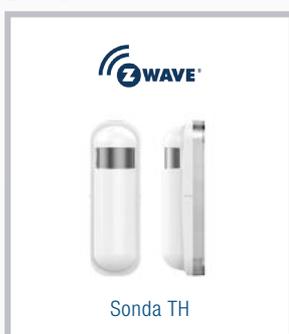
CARATTERISTICHE:

- ✓ Regolatore con gateway integrato (TSH) per la connessione al cloud.
- ✓ Sonde ambiente Temperatura/Umidità wireless.
- ✓ Controllo unità ad aria per estate/inverno (inverter 0-10V o a 3 velocità).
- ✓ Controllo remoto da qualsiasi Smartphone iOS o Android.
- ✓ Controllo vocale tramite Amazon Alexa e Google Home.

Zona 1



Zona 12



KIT AIR-EASY	Cod. prodotto	3 zone	6 zone	9 zone	12 zone*
Telegea Smart Hub Wireless	TSH-Z	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	2	2
Sonda TH Wireless	Z-TH-SENS	3	6	9	12
Power Supply DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1
Servomotore serranda di regolazione	LM230A	3	6	9	12

*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO

TOUCH

by **TermoGea**



- CONTROLLO REMOTO TRAMITE APP DA QUALSIASI SMARTPHONE IOS O ANDROID
- CONTROLLO VOCALE TRAMITE AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME

SISTEMI DI REGOLAZIONE CLIMATICA INNOVATIVI

UN AMPIO DISPLAY PER AVERE TUTTO SOTTO CONTROLLO

Il display da 7" dall'elegante design, permette di gestire facilmente tutti gli ambienti della propria abitazione.

Con un semplice tocco **TOUCH** ti permette di modificare la programmazione oraria, accendere o spegnere una zona. Inoltre, un pratico menù permette di gestire le programmazioni e le statistiche di funzionamento.

CONTROLLO SMARTPHONE



CONTROLLO VOCALE



SERVIZI
CLOUD



VENTILAZIONE
MECCANICA



CONTROLLO
SMARTPHONE



CONTROLLO
VOCALE



INSTALLAZIONE
SEMPLIFICATA



RISCALDAMENTO
RAFFRESCAMENTO



KIT TOUCH RADIANTE WIRELESS

CARATTERISTICHE:

- ✓ Touch Screen wireless a parete da 7 pollici per il controllo multizona con regolatore e gateway integrati.
- ✓ Controllo Inverno/Estate di superfici radianti: pavimento, soffitto o parete.
- ✓ Controllo generatore (caldaia o pompa di calore), deumidificatori e valvole miscelatrici (tre punti o 0-10V).
- ✓ Controllo macchine per la ventilazione meccanica controllata (VMC).
- ✓ Sonde T/H wireless e attuatori wireless nelle zone.
- ✓ Fino a 12 zone con un unico regolatore (TST-W), oltre le 12 zone si utilizza la versione TST-W-EVO.



KIT TOUCH RADIANTE WIRELESS	Cod. prodotto	3 zone	6 zone	9 zone	12 zone*
Telegea Smart Touch Wireless	TST-W	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	1	1
Relay-Wireless-2	Z-REL-2	2	3	5	6
Sonda TH Wireless	Z-TH-SENS	3	6	9	12
Alimentatore DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1

*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO



KIT TOUCH FANCOIL WIRELESS

CARATTERISTICHE:

- ✓ Touch Screen wireless a parete da 7 pollici per il controllo multizona con regolatore e gateway integrati.
- ✓ Controllo Inverno/Estate di fancoil inverter 0-10V (o a 3 velocità).
- ✓ Controllo generatore (caldaia o pompa di calore) e valvole miscelatrici (tre punti o 0-10V).
- ✓ Controllo macchine per la ventilazione meccanica controllata (VMC).
- ✓ Sonde T/H wireless e attuatori wireless nelle zone.
- ✓ Fino a 12 zone con un unico regolatore (TST-W), oltre le 12 zone si utilizza la versione TST-W-EVO.



**Fancoil inverter (0-10V).
Opzione versione 3 velocità

Accesso remoto da:



**PC/TABLET/PHONE
VOICE CONTROL**

KIT TOUCH FANCOIL WIRELESS	Cod. prodotto	3 zone	6 zone	9 zone	12 zone*
Telegea Smart Touch Wireless	TST-W	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	1	1
Dimmer 0-10V Wireless	Z-DIM	3	6	9	12
Sonda TH Wireless	Z-TH-SENS	3	6	9	12
Alimentatore DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1

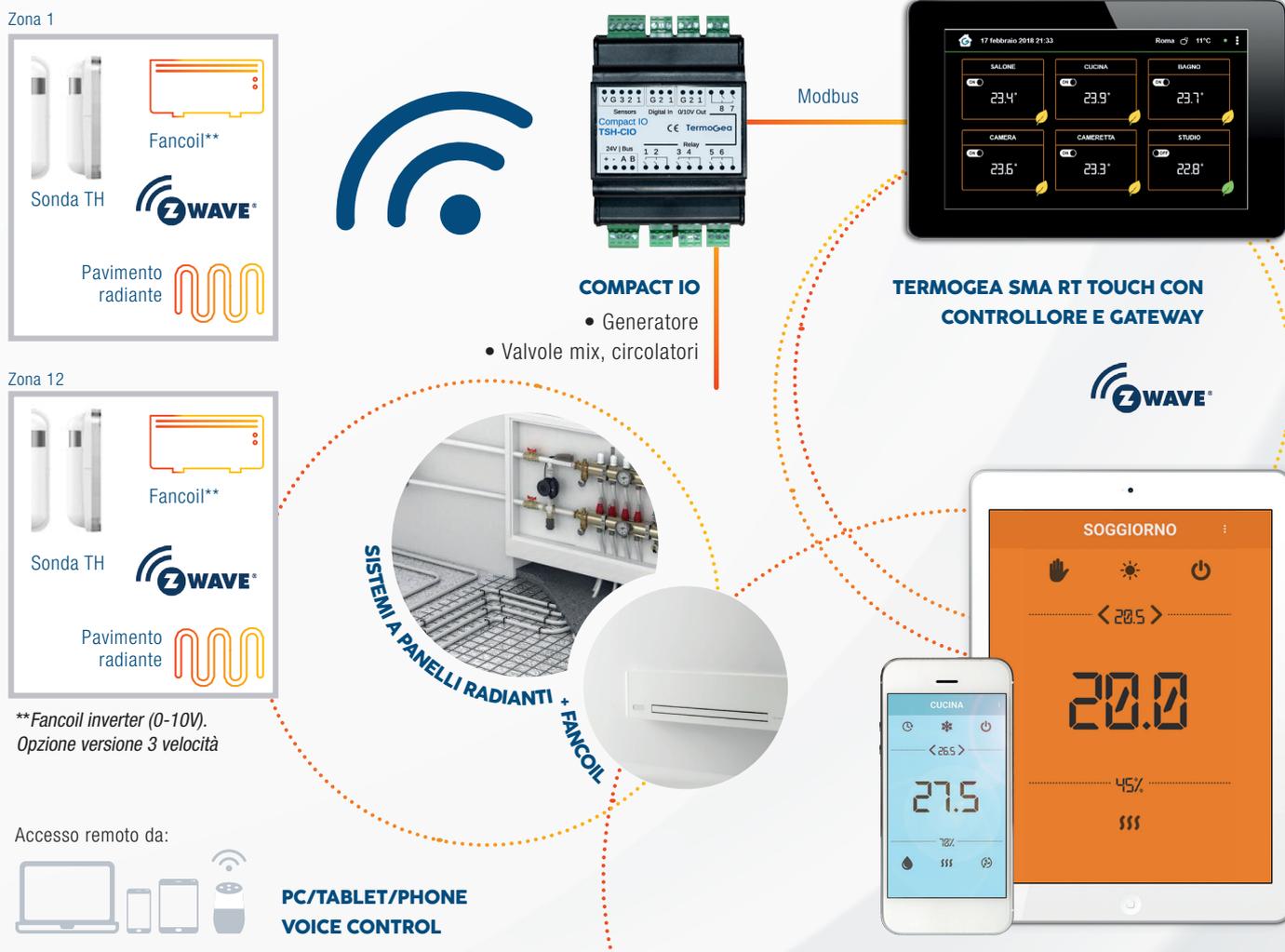
*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO



KIT TOUCH RADIANTE + FANCOIL WIRELESS

CARATTERISTICHE:

- ✓ Touch Screen wireless a parete da 7 pollici per il controllo multizona con regolatore e gateway integrati.
- ✓ Controllo superfici radianti per l'inverno (pavimento, soffitto o parete) e fancoil per l'estate (inverter 0-10V).
- ✓ Controllo generatore (caldaia o pompa di calore) e valvole miscelatrici (tre punti o 0-10V).
- ✓ Controllo macchine per la ventilazione meccanica controllata (VMC).
- ✓ Sonde T/H wireless e attuatori wireless nelle zone.
- ✓ Fino a 12 zone con un'unica centralina (TST-W), oltre le 12 zone si utilizza la versione TST-W-EVO.



**Fancoil inverter (0-10V).
Opzione versione 3 velocità

Accesso remoto da:



PC/TABLET/PHONE VOICE CONTROL

KIT TOUCH RADIANTE + FANCOIL WIRELESS	Cod. prodotto	3 zone	6 zone	9 zone	12 zone*
Telegea Smart Touch Wireless	TST-W	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	1	1
Dimmer 0-10V Wireless	Z-DIM	3	6	9	12
Sonda TH Wireless	Z-TH-SENS	3	6	9	12
Relay Wireless-2	Z-REL-2	2	3	5	6
Alimentatore DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1

*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO

KIT TOUCH RADIATORE + ARIA



CARATTERISTICHE:

- ✓ Touch Screen a parete da 7 pollici per il controllo multizona con regolatore e gateway integrati.
- ✓ Controllo radiatori per l'inverno con valvole termostatiche wireless.
- ✓ Controllo unità ad aria per l'estate (inverter 0-10V o a 3 velocità).
- ✓ Controllo remoto da qualsiasi Smartphone iOS o Android.
- ✓ Controllo vocale tramite Amazon Alexa e Google Home.



Accesso remoto da:



**PC/TABLET/PHONE
VOICE CONTROL**

KIT TOUCH RADIATORE + ARIA	Cod. prodotto	3 zone	6 zone	9 zone	12 zone*
Telegea Smart Touch Wireless	TST-Z	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	2	2
Valvola termostatica Wireless	Z-VAL	3	6	9	12
Power Supply DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1
Servomotore serranda di regolazione	LM230A	3	6	9	12

KIT TOUCH ARIA

CARATTERISTICHE:

- ✓ Touch Screen a parete da 7 pollici per il controllo multizona con regolatore e gateway integrati.
- ✓ Sonde ambiente Temperatura/Umidità wireless.
- ✓ Controllo unità ad aria per estate/inverno (inverter 0-10V o a 3 velocità).
- ✓ Controllo remoto da qualsiasi Smartphone iOS o Android.
- ✓ Controllo vocale tramite Amazon Alexa e Google Home.



KIT AIR-TOUCH	Cod. prodotto	3 zone	6 zone	9 zone	12 zone*
Telegea Smart Touch Wireless	TST-Z	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	2	2
Sonda TH Wireless	Z-TH-SENS	3	6	9	12
Power Supply DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1
Servomotore serranda di regolazione	LM230A	3	6	9	12

*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO

ROOM

by **TermoGea**

- CONTROLLO REMOTO TRAMITE APP DA QUALSIASI SMARTPHONE IOS O ANDROID
- CONTROLLO VOCALE TRAMITE AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME



SISTEMI DI REGOLAZIONE CLIMATICA INNOVATIVI

IL MULTIZONA IN ESTATE E INVERNO

ROOM rende semplice la regolazione climatica della propria abitazione. Un sistema intelligente ed intuitivo dalle elevate potenzialità racchiuso in un pannello di controllo da incasso.

Tramite il tuo smartphone puoi controllare la tua casa ovunque tu sia.

CONTROLLO SMARTPHONE

Apple Store

Google Play

CONTROLLO VOCALE

amazon alexa

Google Assistant

Il sistema che garantisce in estate e in inverno un comfort ottimale, ma allo stesso tempo ne aumenta l'efficienza energetica e il risparmio.

ROOM è in grado di monitorare e controllare i principali fattori che determinano il comfort domestico, quali temperatura e umidità.

Attraverso lo smartphone è possibile tenere sempre sotto controllo le impostazioni della propria abitazione e modificarle ovunque ci si trovi.



**PANNELLO
AGGIUNTIVO**



**TERMOSTATO
INTELLIGENTE**



**CONTROLLO
SMARTPHONE**



**CONTROLLO
VOCALE**



**DISPLAY
DA INCASSO**



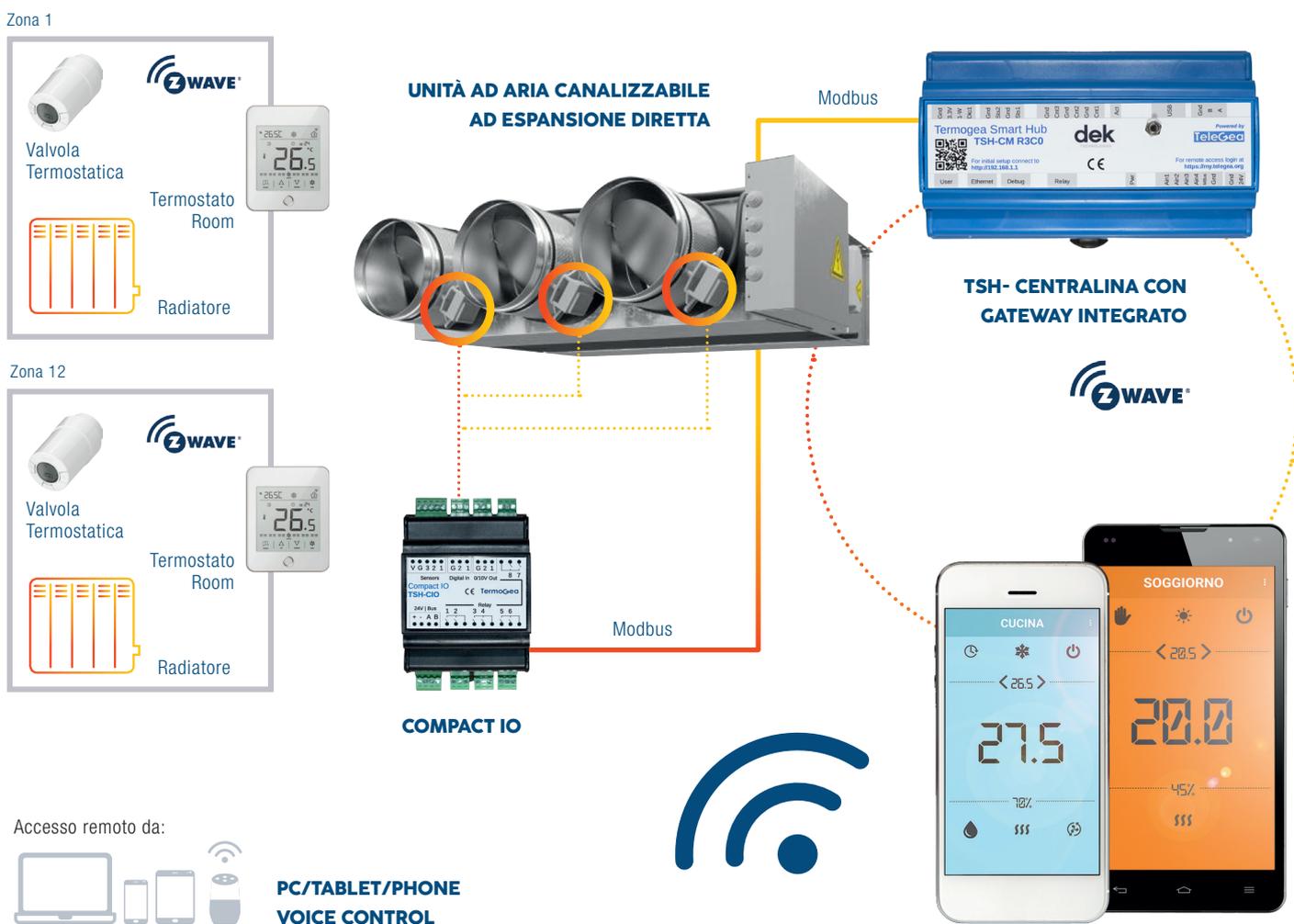
**CONTROLLO PUNTO
DI RUGIADA**

KIT ROOM RADIATORE + ARIA



CARATTERISTICHE:

- ✓ Regolatore con gateway integrato (TSH) per la connessione al cloud.
- ✓ Controllo radiatori per l'inverno con valvole termostatiche wireless.
- ✓ Controllo unità ad aria per l'estate (inverter 0-10V o a 3 velocità).
- ✓ Termostato Room per il controllo della singola zona.
- ✓ Controllo remoto da qualsiasi Smartphone iOS o Android.
- ✓ Controllo vocale tramite Amazon Alexa e Google Home.



Accesso remoto da:



**PC/TABLET/PHONE
VOICE CONTROL**

KIT ROOM RADIATORE + ARIA	Cod. prodotto	3 zone	6 zone	9 zone	12 zone*
Telegea Smart Hub Wireless	TSH-Z	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	2	2
Termostato Room	LCD -503V -T	3	6	9	12
Valvola termostatica Wireless	Z-VAL	3	6	9	12
Power Supply DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1
Servomotore serranda di regolazione	LM24A	3	6	9	12

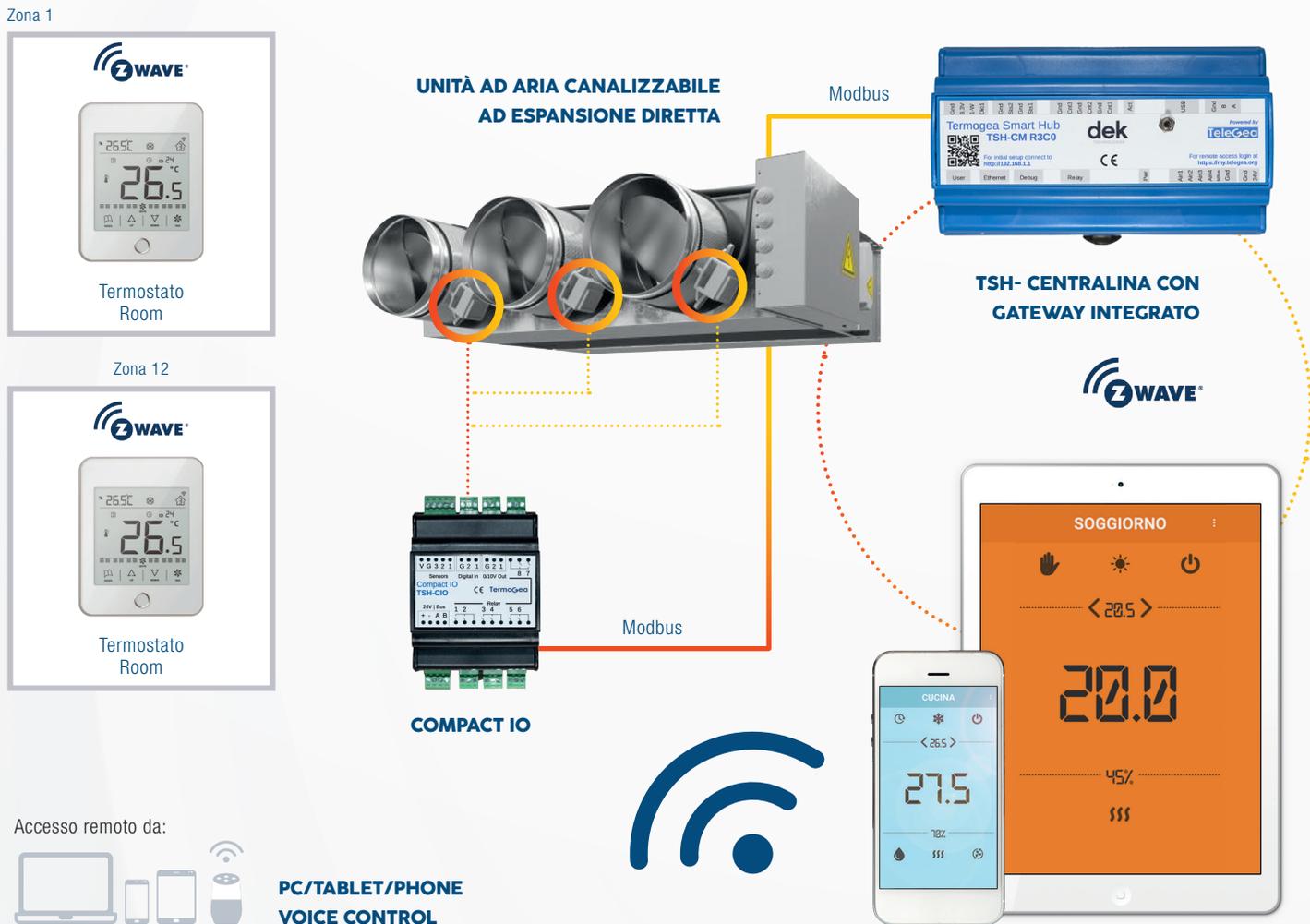
*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO

KIT ROOM ARIA



CARATTERISTICHE:

- ✓ Regolatore con gateway integrato (TSH) per la connessione al cloud.
- ✓ Controllo unità ad aria per estate/inverno (inverter 0-10V o a 3 velocità).
- ✓ Termostato Room per il controllo della singola zona.
- ✓ Controllo remoto da qualsiasi Smartphone iOS o Android.
- ✓ Controllo vocale tramite Amazon Alexa e Google Home.



KIT AIR-ROOM	Cod. prodotto	3 zone	6 zone	9 zone	12 zone*
Telegea Smart Hub Basic	TSH	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	2	2
Termostato Room	LCD -503V -T	3	6	9	12
Power Supply DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1
Servomotore serranda di regolazione	LM230A	3	6	9	12

KIT RADIATORE WIRELESS



CARATTERISTICHE:

- ✓ Regolatore wireless con gateway integrato (TSH-W) per la connessione al cloud.
- ✓ Controllo radiatori con valvole termostatiche wireless.
- ✓ Controllo generatore (caldaia o pompa di calore).
- ✓ Fino a 20 zone con un'unica centralina (TSH-W), oltre le 20 zone si utilizza la versione TSH-W-EVO.
- ✓ Controllo remoto tramite APP da qualsiasi Smartphone iOS o Android.
- ✓ Controllo vocale tramite Amazon Echoe Google Home.

Zona 1



Zona 12



- Generatore
- Valvole mix, circolatori



TSH-CENTRALINA CON GATEWAY INTEGRATO



Accesso remoto da:



PC/TABLET/PHONE
VOICE CONTROL

KIT RADIATORE WIRELESS	Cod. prodotto	3 zone	6 zone	9 zone	12 zone*
Telegea Smart Hub Wireless	TSH-W	1	1	1	1
Valvola Termostatica Wireless	Z-VALD	3	6	9	12
Alimentatore DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1

*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO

**CONTROLLO
SMARTPHONE**



**CONTROLLO
VOCALE**



TermoGea

DEK ITALIA SrL

Via dei Castelli Romani, 22 - 00071 Pomezia (Roma)
T. (+39) 06 9138 5846

info@termogea.com - www.termogea.com

