



TermoG_{ea}

Sistemi di regolazione climatica innovativi

**KIT PER LA GESTIONE
SMART DEL CLIMA IN TUTTE
LE TIPOLOGIE DI EDIFICI**

www.termogea.com



SISTEMA EASY

kit Easy radiante	2
kit Easy fancoil	3
kit Easy radiante + fancoil	4
kit Easy radiante + fancoil canalizzato	5

SISTEMA ROOM

kit Room radiante	8
kit Room fancoil	9
kit Room radiante + fancoil	10
kit Room radiante + fancoil canalizzato	11

SISTEMA TOUCH

kit Touch radiante	14
kit Touch fancoil	15
kit Touch radiante + fancoil	16
kit Touch radiante + fancoil canalizzato	17

ALTRI SISTEMI

kit radiante elettrico	20
------------------------------	----

EASY

by **TermoGea**

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



CONTROLLO SMARTPHONE

Apple Store

Google Play

CONTROLLO VOCALE

amazon alexa

Google Assistant

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**



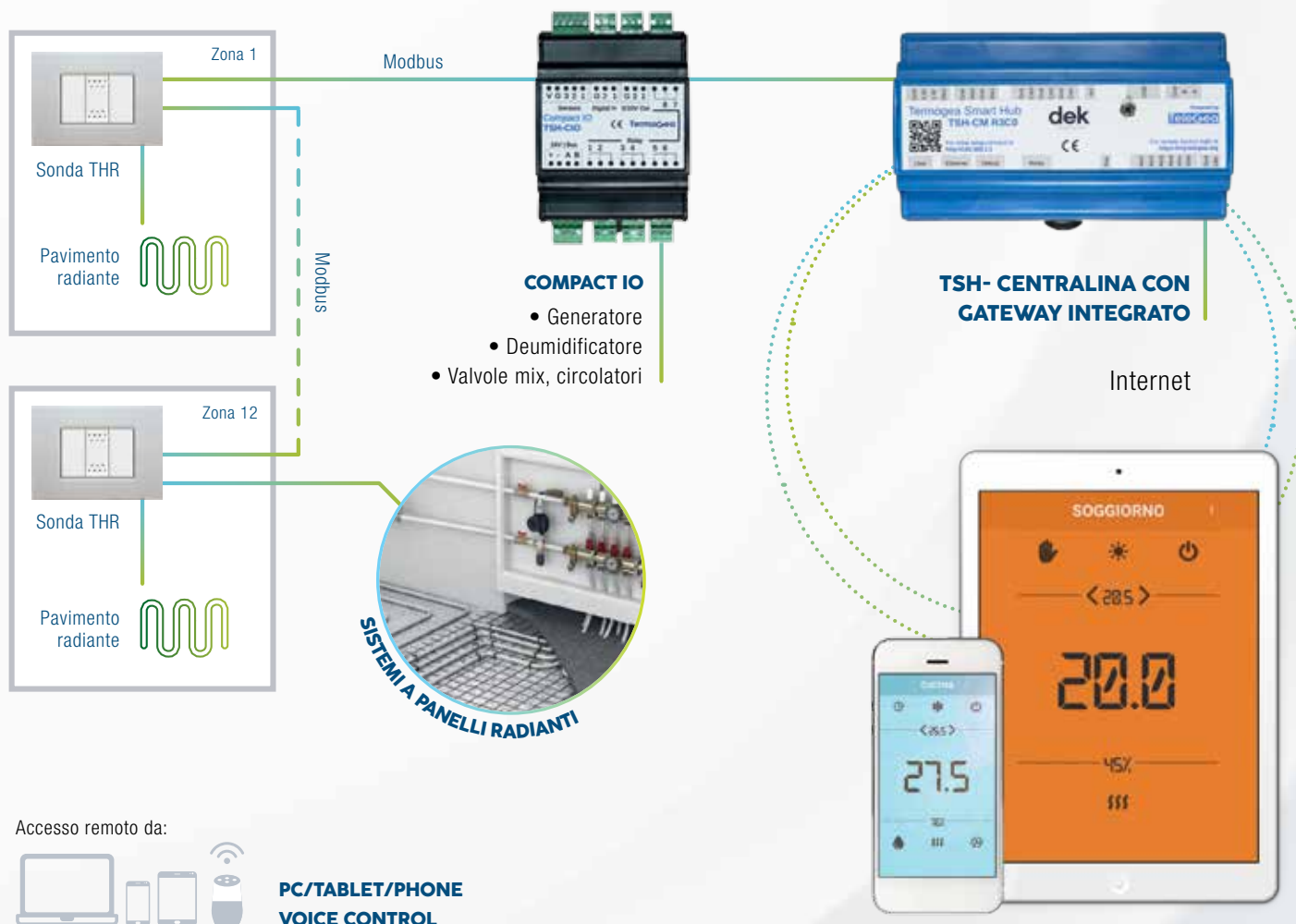
**RISCALDAMENTO
RAFFRESCAMENTO**



KIT EASY RADIANTE

CARATTERISTICHE:

- ✓ Regolatore con gateway integrato (TSH) 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 con relè (503) nelle zone.
- ✓ Fino a 12 zone con un'unica centralina (TSH), oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO.



KIT EASY RADIANTE	Cod. prodotto	3 zone	6 zone	9 zone	12 zone*
Telegea Smart Hub Basic	TSH	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	1	1
Sonda ambiente TH con relè	SND-THR	3	6	9	12
Alimentatore DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1

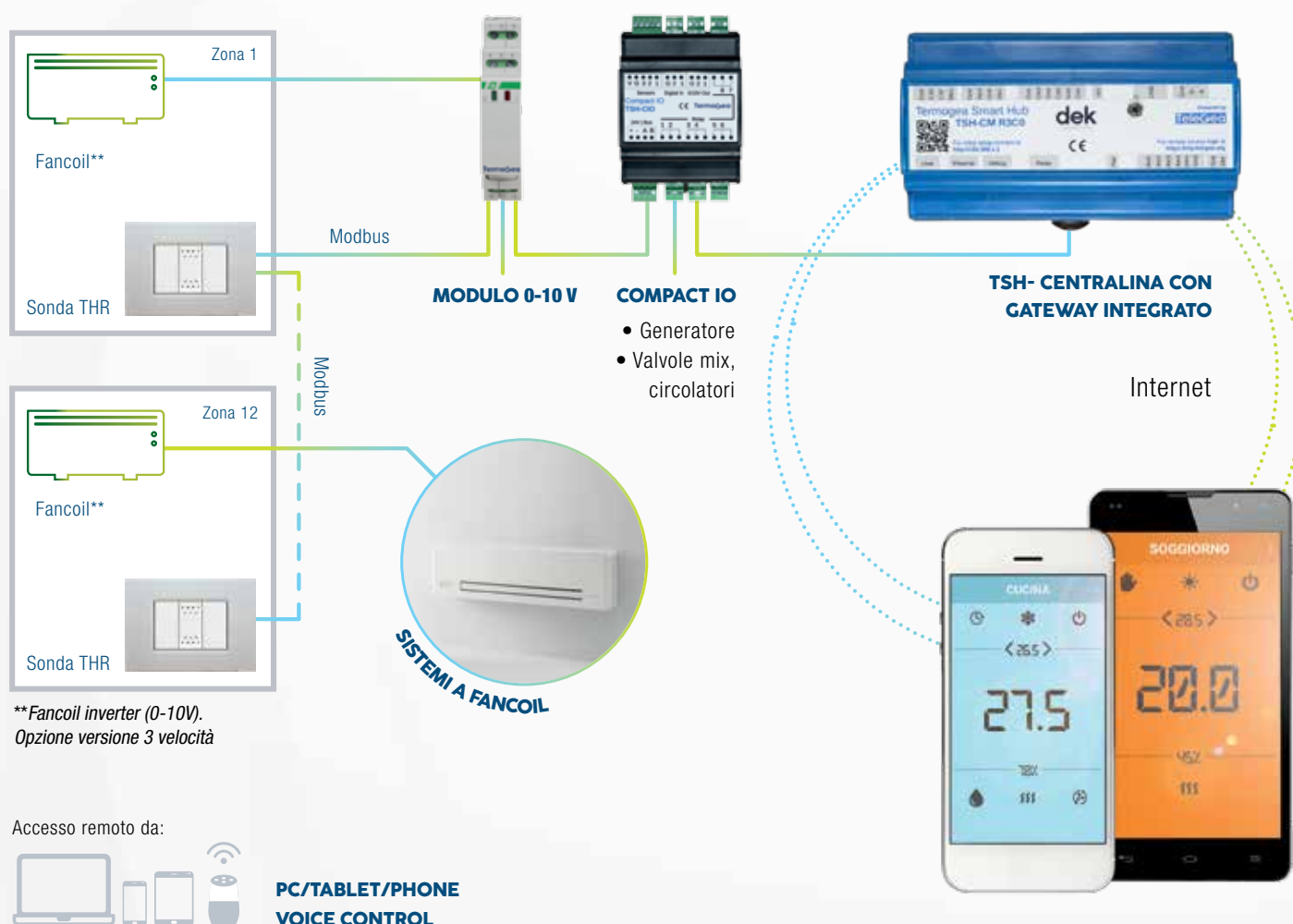
*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO

KIT EASY FANCOIL



CARATTERISTICHE:

- ✓ Regolatore con gateway integrato (TSH) 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 (503) nelle zone.
- ✓ Fino a 12 zone con un unica centralina (TSH), oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO.



KIT EASY FANCOIL	Product nr.	3 ZONE	6 ZONE	9 ZONE	12 ZONE*
Telegea Smart Hub Basic	TSH	1	1	1	1
Modulo 4 Uscite 0-10V	ANU-4	1	2	3	3
Compact IO	CIO	1	1	1	1
Sonda ambiente TH con relè	SND-THR	3	6	9	12
Alimentatore DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1

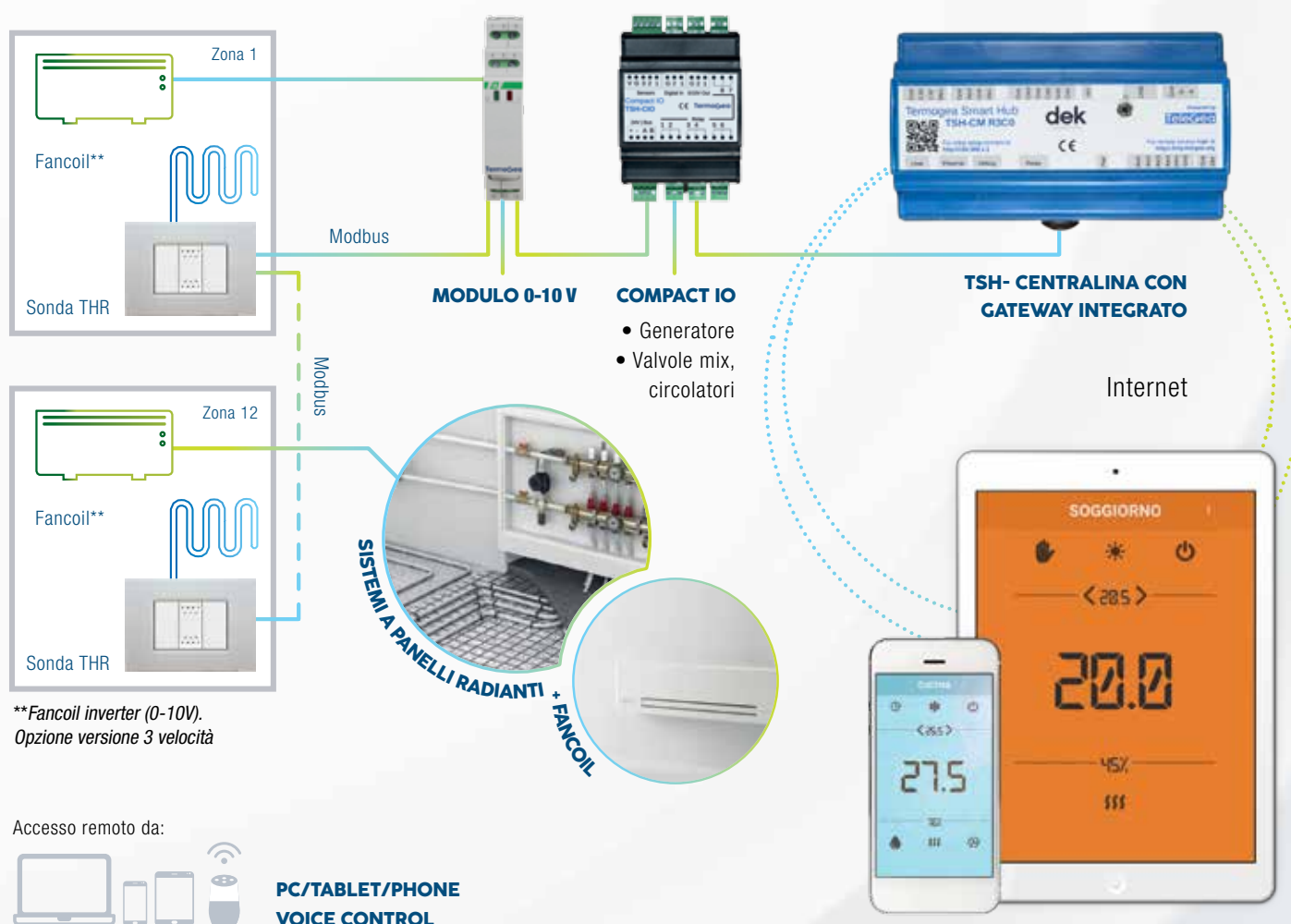
*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO



KIT EASY RADIANTE + FANCOIL

CARATTERISTICHE:

- ✓ Regolatore con gateway integrato (TSH) per la connessione al cloud.
- ✓ Controllo superfici radianti per l'inverno (pavimento, soffitto o parete) e fancoil per l'estate (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 con relè (503) nelle zone.
- ✓ Fino a 12 zone con un unica centralina (TSH), oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO.



KIT EASY RADIANTE + FANCOIL	Product nr.	3 ZONE	6 ZONE	9 ZONE	12 ZONE*
Telegea Smart Hub Basic	TSH	1	1	1	1
Modulo 4 Uscite 0-10V	ANU-4	1	2	3	3
Compact IO	CIO	1	1	1	1
Sonda ambiente TH con relè	SND-THR	3	6	9	12
Alimentatore DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1

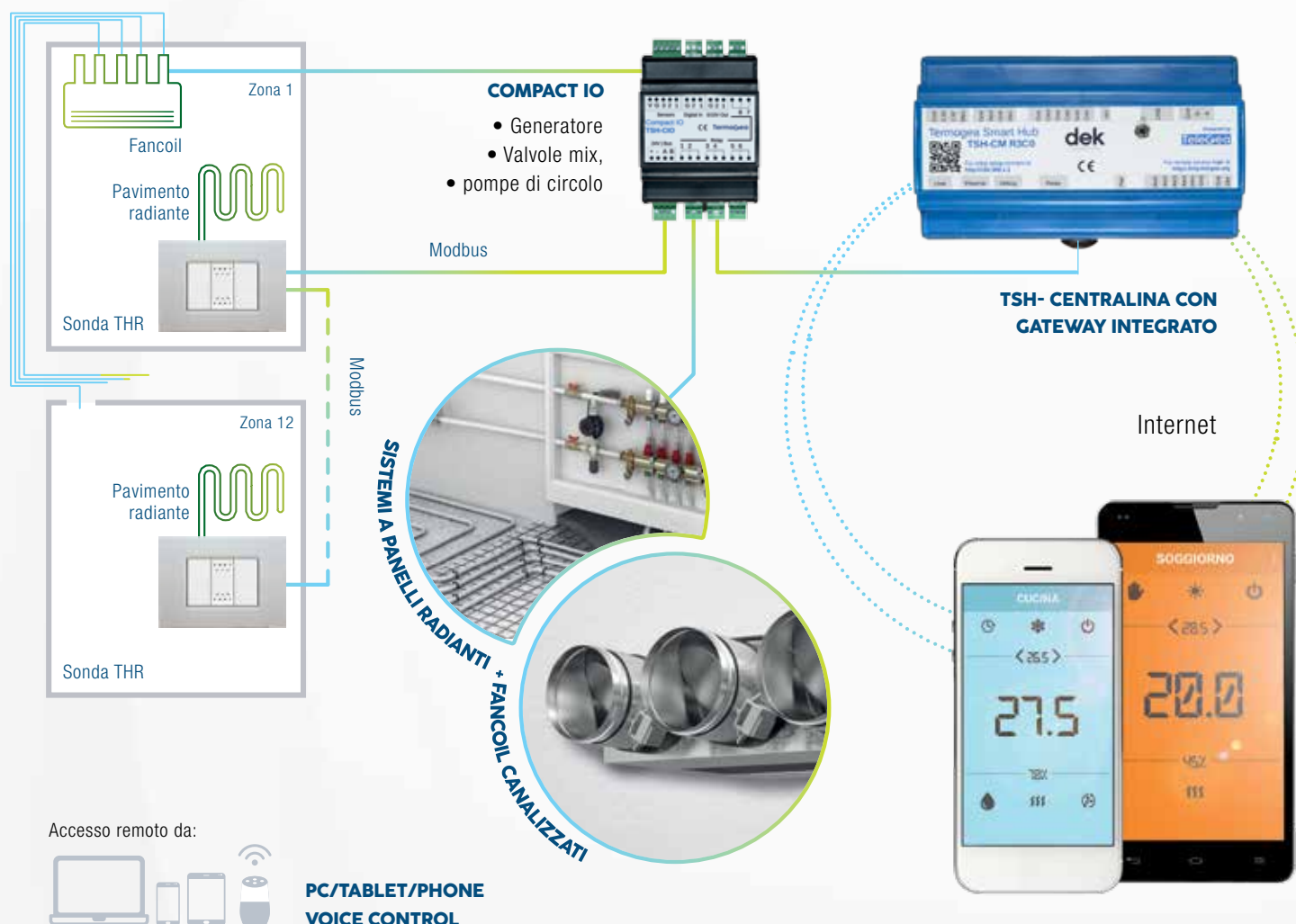
*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO



KIT EASY RADIANTE + FANCOIL CANALIZZATO

CARATTERISTICHE:

- ✓ Regolatore con gateway integrato (TSH) per la connessione al cloud.
- ✓ Controllo superfici radianti per l'inverno (pavimento, soffitto o parete) e fancoil canalizzato per l'estate (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 con relè (503) nelle zone.
- ✓ Fino a 12 zone con un'unica centralina (TSH), oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO.



KIT EASY RADIANTE + FANCOIL CANALIZZATO	Product nr.	3 ZONE	6 ZONE	9 ZONE	12 ZONE*
Telegea Smart Hub Basic	TST	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	2	2
Sonda ambiente TH con relè	SND-THR	3	6	9	12
Alimentatore DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1
Servomotore per serranda di regolazione -On/Off 3 Punti 24 V	LM24A	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



CONTROLLO VOCALE



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**



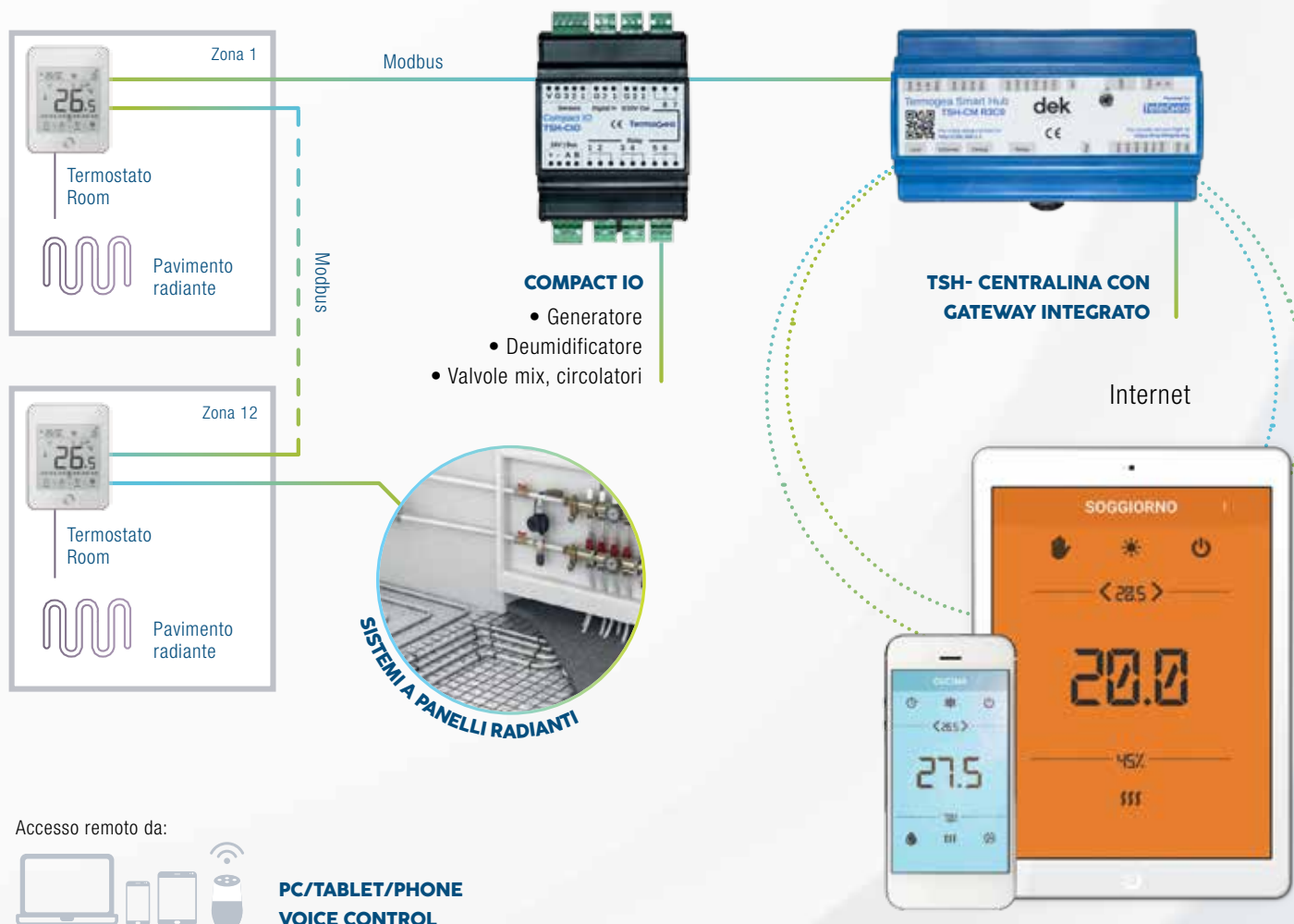
**CONTROLLO PUNTO
DI RUGIADA**



KIT ROOM RADIANTE

CARATTERISTICHE:

- ✓ Regolatore con gateway integrato (TSH) 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).
- ✓ Termostato Room per il controllo locale della singola zona (raggiungibile da APP-Smartphone).
- ✓ Fino a 12 zone con un'unica centralina (TSH), oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO.



KIT ROOM RADIANTE	Cod. prodotto	3 zone	6 zone	9 zone	12 zone*
Telegea Smart Hub Basic	TSH	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	1	1
Termostato Room	LCD-503V-T	3	6	9	12
Alimentatore DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1

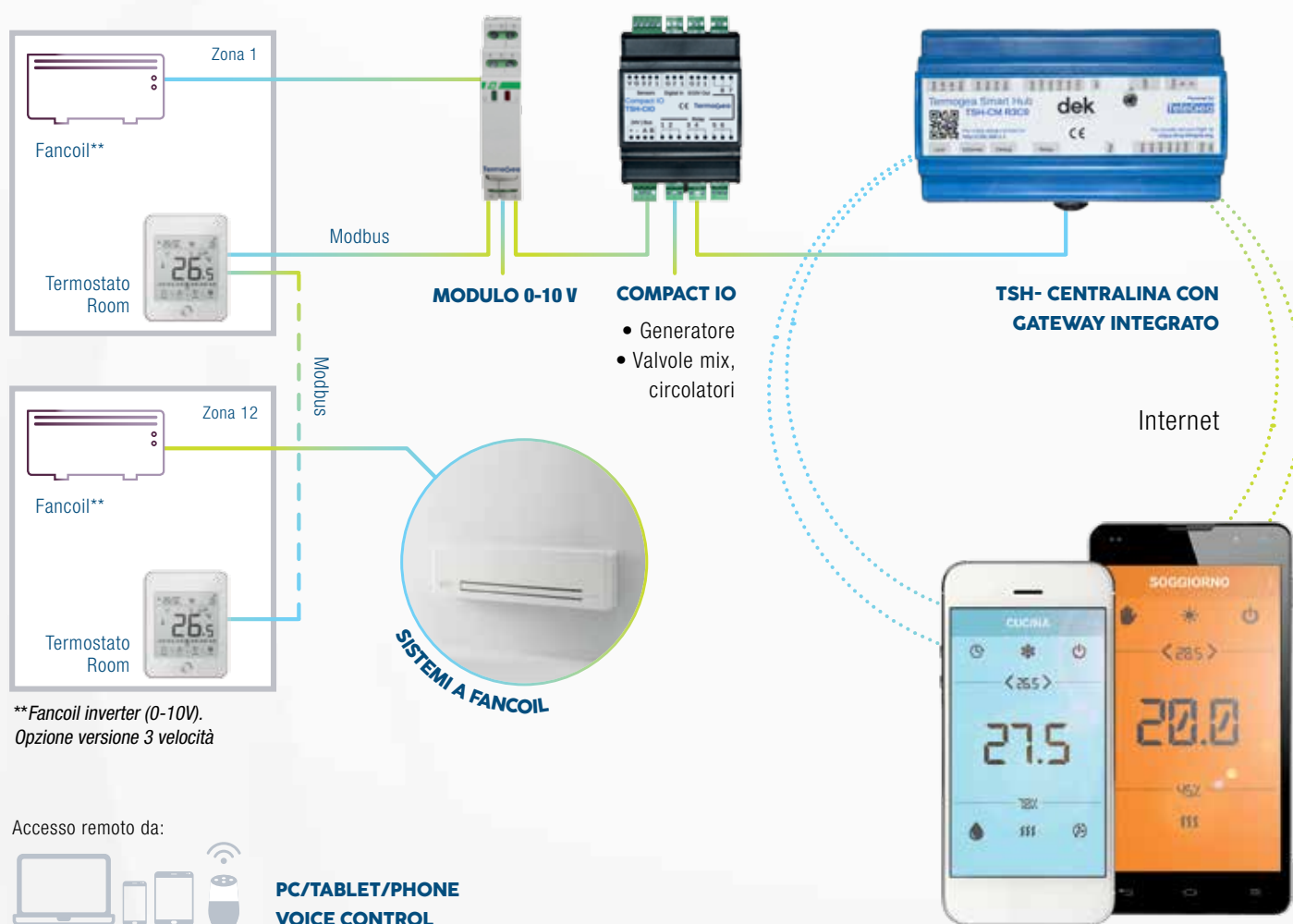
*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO

KIT ROOM FANCOIL



CARATTERISTICHE:

- ✓ Regolatore con gateway integrato (TSH) 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).
- ✓ Termostato Room per il controllo locale della singola zona (raggiungibile da APP-Smartphone).
- ✓ Fino a 12 zone con un'unica centralina (TSH), oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO.



KIT ROOM FANCOIL	Product nr.	3 ZONE	6 ZONE	9 ZONE	12 ZONE*
Telegea Smart Hub Basic	TSH	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	1	1
Modulo 4 Uscite 0-10V	ANU-4	1	2	3	3
Termostato Room	LCD-503V-T	3	6	9	12
Alimentatore DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1

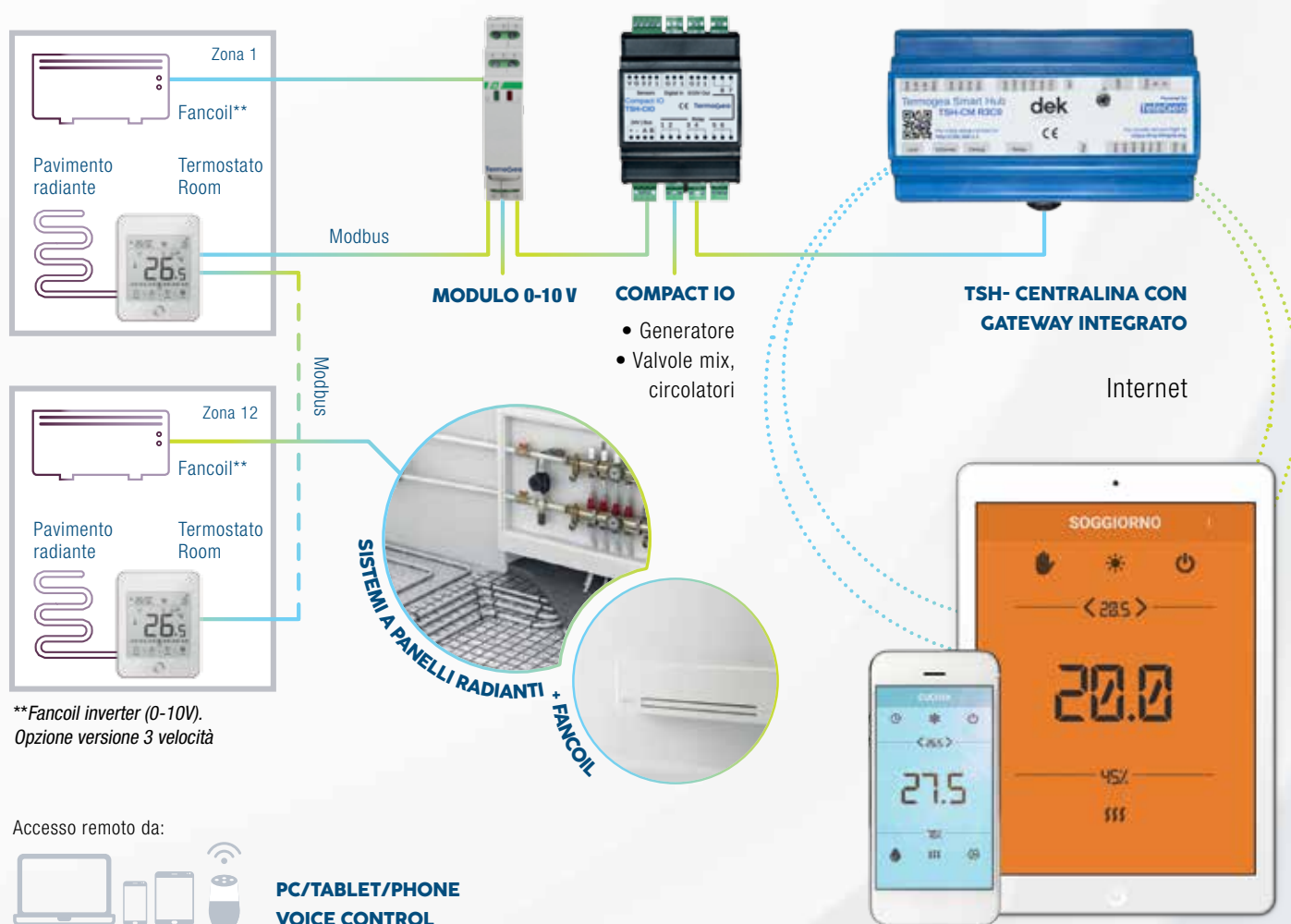
*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO



KIT ROOM RADIANTE + FANCOIL

CARATTERISTICHE:

- ✓ Regolatore con gateway integrato (TSH) per la connessione al cloud.
- ✓ Controllo superfici radianti per l'inverno (pavimento, soffitto o parete) e fancoil per l'estate (inverter 0-10V o a 3 velocità).
- ✓ Controllo generatore (caldaia o pompa di calore), deumidificatori e valvole miscelatrici (tre punti o 0-10V).
- ✓ Controllo macchine per la ventilazione meccanica controllata (VMC).
- ✓ Termostato Room per il controllo locale della singola zona (raggiungibile da APP-Smartphone).
- ✓ Fino a 12 zone con un'unica centralina (TSH), oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO.



KIT ROOM RADIANTE + FANCOIL	Product nr.	3 ZONE	6 ZONE	9 ZONE	12 ZONE*
Telegea Smart Hub Basic	TSH	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	1	1
Modulo 4 Uscite 0-10V	ANU-4	1	2	3	3
Termostato Room	LCD-503V-T	3	6	9	12
Alimentatore DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1

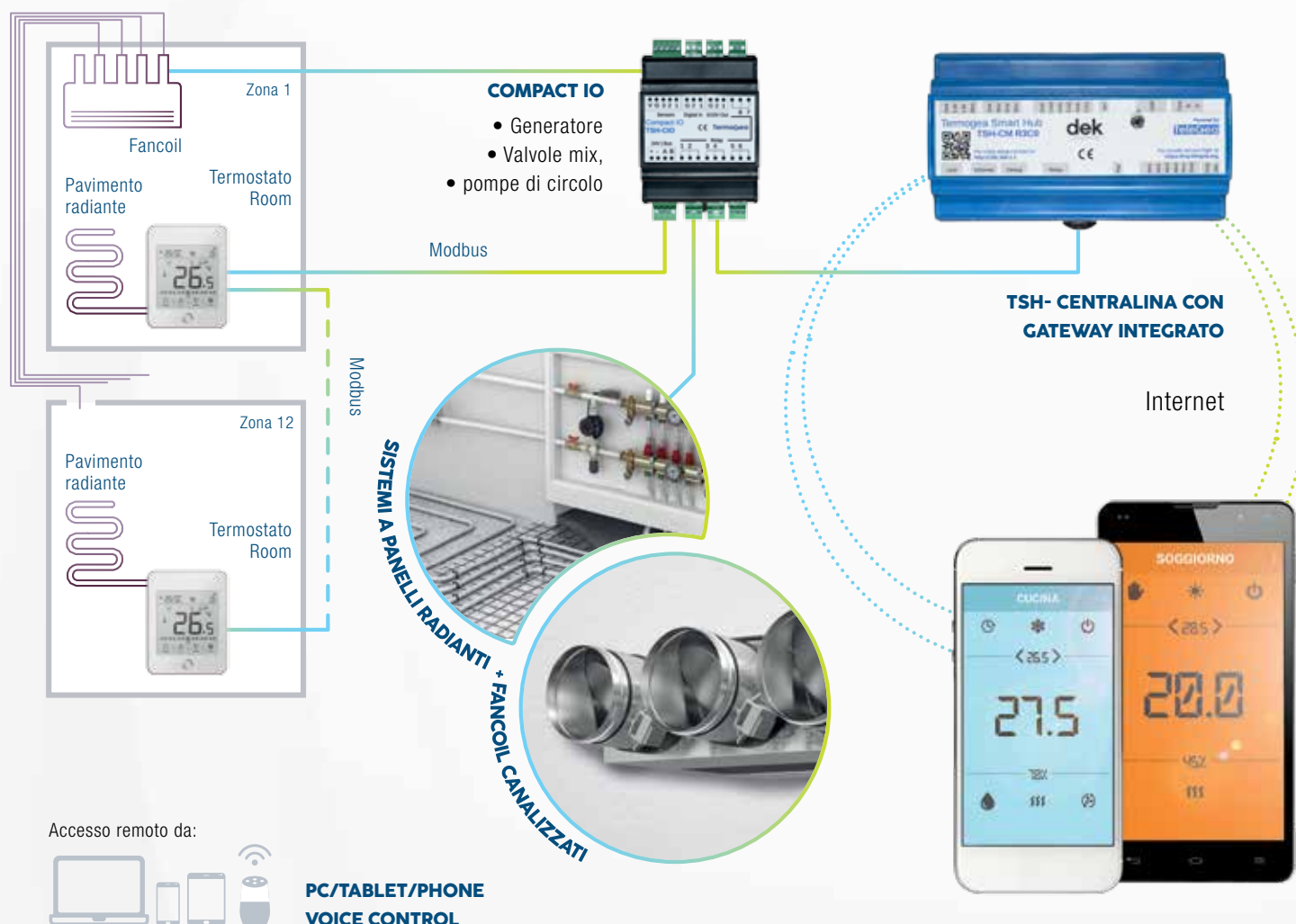
*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO



KIT ROOM RADIANTE + FANCOIL CANALIZZATO

CARATTERISTICHE:

- ✓ Regolatore con gateway integrato (TSH) per la connessione al cloud.
- ✓ Controllo superfici radianti per l'inverno (pavimento, soffitto o parete) e fancoil canalizzato per l'estate (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).
- ✓ Termostato Room per il controllo locale della singola zona (raggiungibile da APP-Smartphone).
- ✓ Fino a 12 zone con un'unica centralina (TSH), oltre le 12 zone si utilizza la versione TSH-EVO.



KIT ROOM RADIANTE + FANCOIL CANALIZZATO	Product nr.	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
Alimentatore DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1
Servomotore per serranda di regolazione On/Off 3 Punti 24 V	LM24A	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**



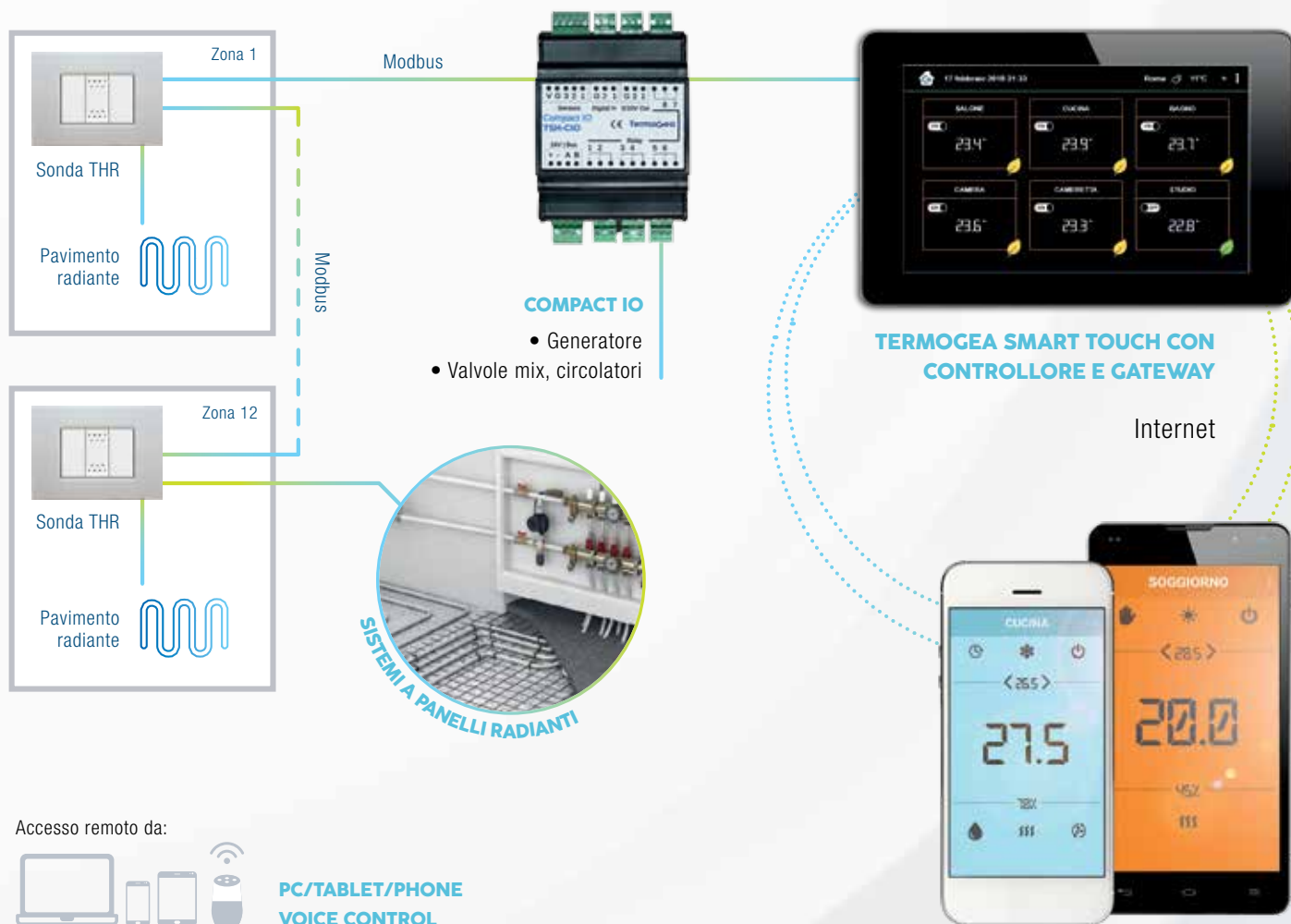
**RISCALDAMENTO
RAFFRESCAMENTO**



KIT TOUCH RADIANTE

CARATTERISTICHE:

- ✓ Touch Screen 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 con relè (503) nelle zone (raggiungibili da APP-Smartphone).
- ✓ Fino a 12 zone con un'unica centralina (TST), oltre le 12 zone si utilizza la versione TST-EVO.



KIT TOUCH RADIANTE	Cod. prodotto	3 zone	6 zone	9 zone	12 zone*
Telegea Smart Touch	TST	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	1	1
Sonda ambiente TH con relè	SND-THR	3	6	9	12
Alimentatore DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1

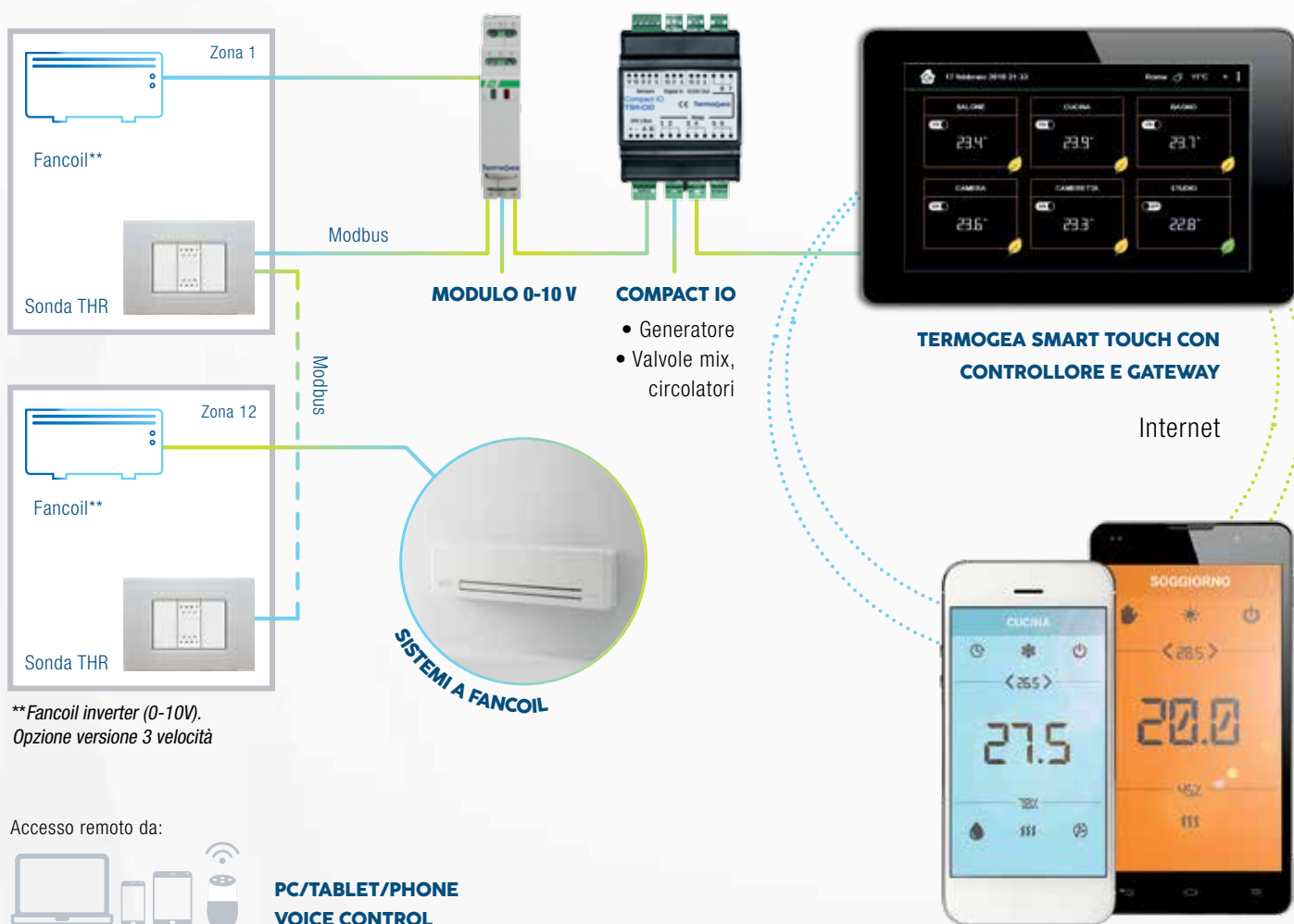
*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TST-EVO

KIT TOUCH FANCOIL



CARATTERISTICHE:

- ✓ Touch Screen 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 (503) nelle zone (raggiungibili da APP-Smartphone).
- ✓ Fino a 12 zone con un'unica centralina (TST), oltre le 12 zone si utilizza la versione TST-EVO.



KIT TOUCH FANCOIL	Product nr.	3 ZONE	6 ZONE	9 ZONE	12 ZONE*
Telegea Smart Touch	TST	1	1	1	1
Modulo 4 Uscite 0-10V	ANU-4	1	2	3	3
Compact IO	CIO	1	1	1	1
Sonda ambiente TH con relè	SND-THR	3	6	9	12
Power supply DR-15-24, 15W	PWR-24DC-15W	1	1	1	1

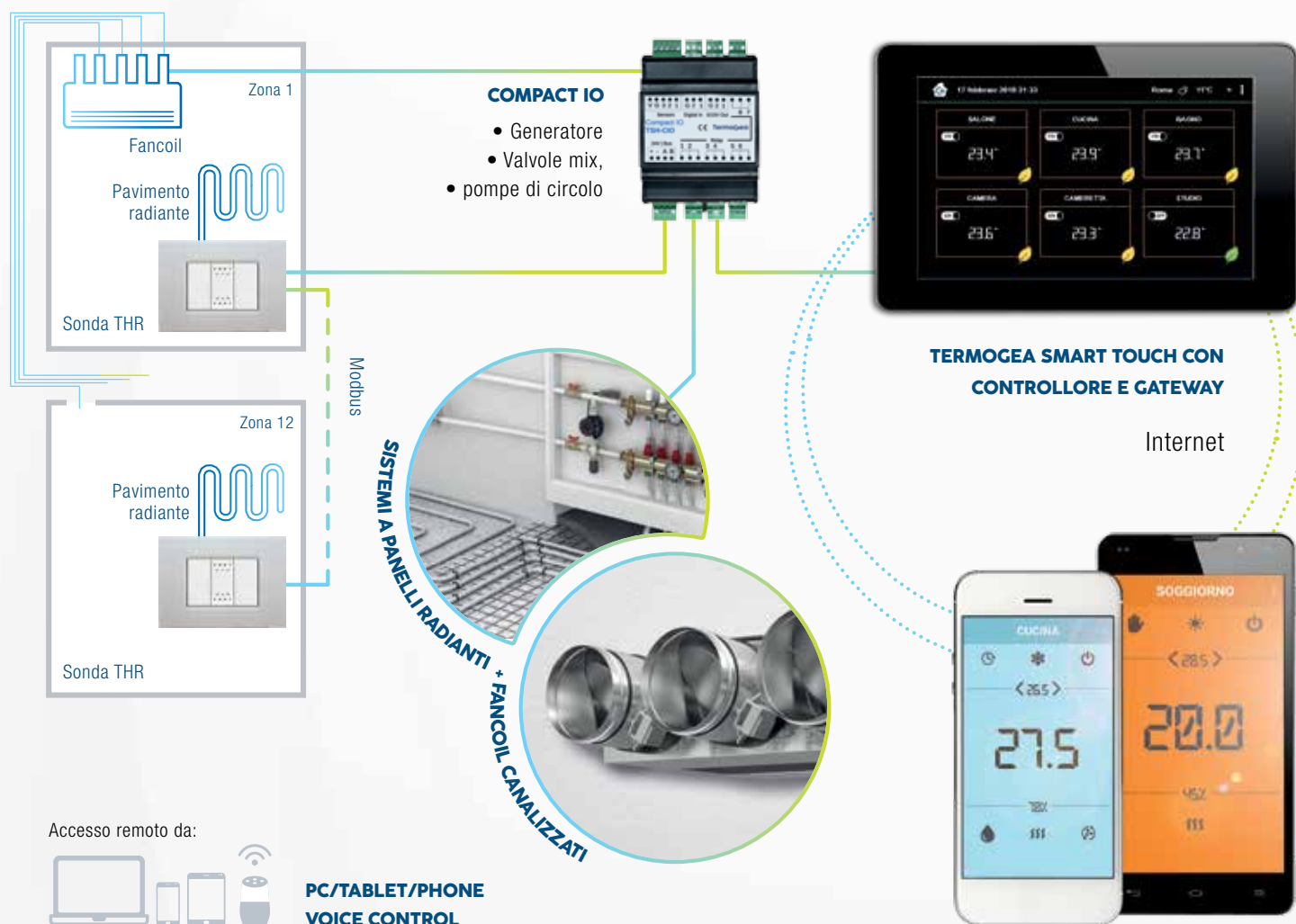
*Oltre le 12 zone si utilizza la versione TST-EVO



KIT TOUCH RADIANTE + FANCOIL CANALIZZATO

CARATTERISTICHE:

- ✓ Touch Screen 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 canalizzato per l'estate (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 con relè (503) nelle zone.
- ✓ Fino a 12 zone con un'unica centralina (TST), oltre le 12 zone si utilizza la versione TST-EVO.



KIT TOUCH RADIANTE + FANCOIL CANALIZZATO	Product nr.	3 ZONE	6 ZONE	9 ZONE	12 ZONE*
Telegea Smart Touch	TST	1	1	1	1
Compact IO	CIO	1	1	2	2
Sonda ambiente TH con relè	SND-THR	1	1	1	1
Power supply dr-15-24, 15w	PWR-24DC-15W	3	6	9	12
Servomotore per serranda di regolazione On/Off 3 Punti 230 V	LM230A	1	1	1	1

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



TermoGea

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

CONTROLLO SMARTPHONE

 Apple Store

 Google Play

CONTROLLO VOCALE

 amazon alexa

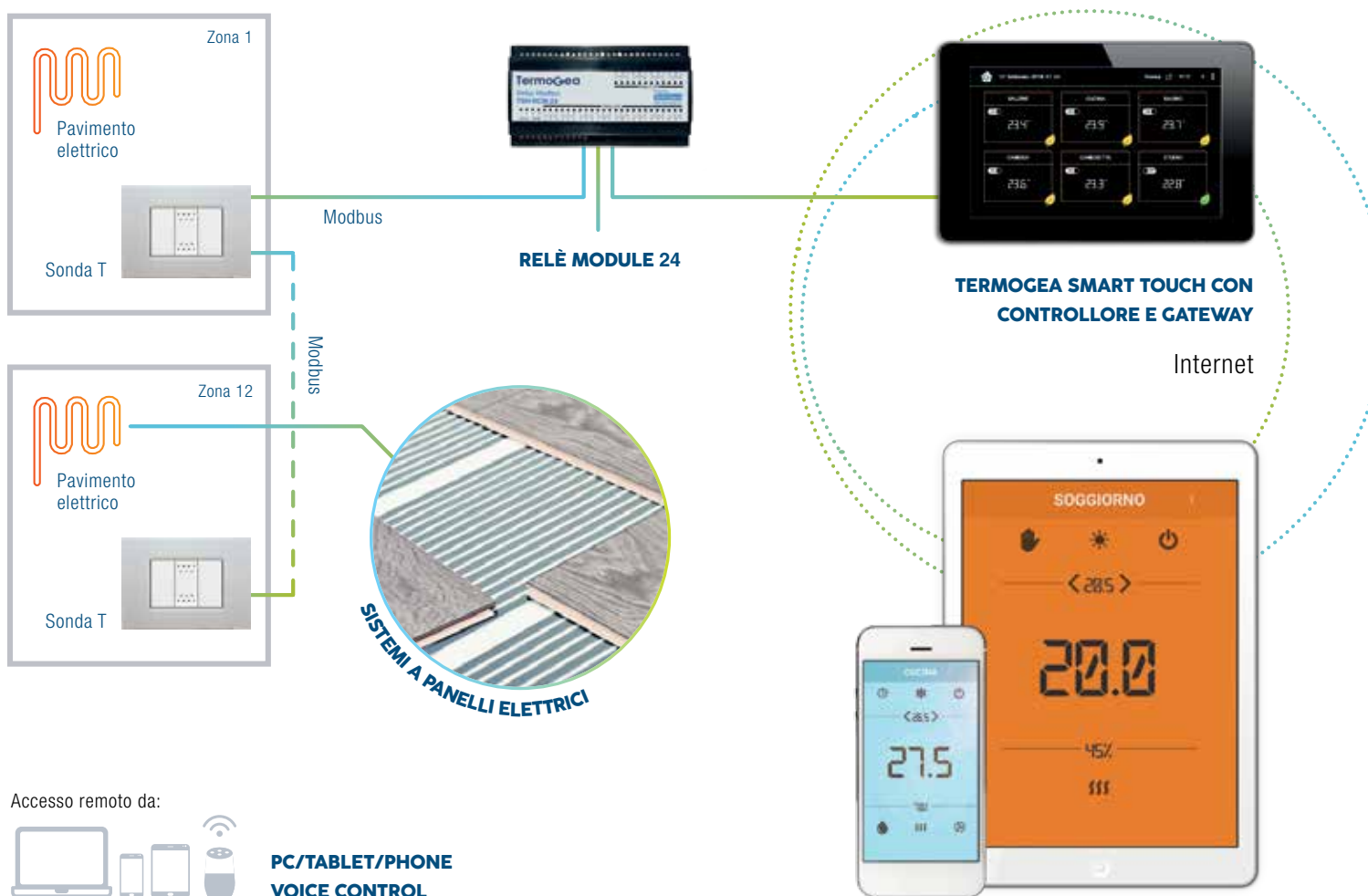
 Google Assistant



KIT RADIANTE ELETTRICO

CARATTERISTICHE:

- ✓ Touch Screen a parete da 7 pollici per il controllo multizona.
- ✓ Regolatore con gateway integrato (TSH) per la connessione al cloud.
- ✓ Controllo superfici radianti.
- ✓ Controllo carichi elettrici e algoritmo di rotazione parametrico.
- ✓ Controllo temperatura pavimento in accordo alla normativa.
- ✓ Sonde T (503) nelle zone.
- ✓ Fino a 12 zone con un'unica centralina (TST), oltre le 12 zone si utilizza la versione TST-EVO.



KIT RADIANTE ELETTRICO	Product nr.	3 ZONE	6 ZONE	9 ZONE	12 ZONE*
Telegea Smart Touch	TST	1	1	1	1
Relay Module 24	RCM-24	1	1	1	1
Sonda ambiente T	SND-T	3	6	9	12
Sonda T da massetto	SND-PIOZ	3	6	9	12
Spira amperometrica	SCT	1	1	1	1
Alimentatore DR-15-24, 15 W	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

