

Gateway Monitor G
Ripetitore Monitor R**cod. 720071**
cod. 720072

© Copyright 2026 Caleffi

MANUALE INSERIMENTO E LETTURA DATI

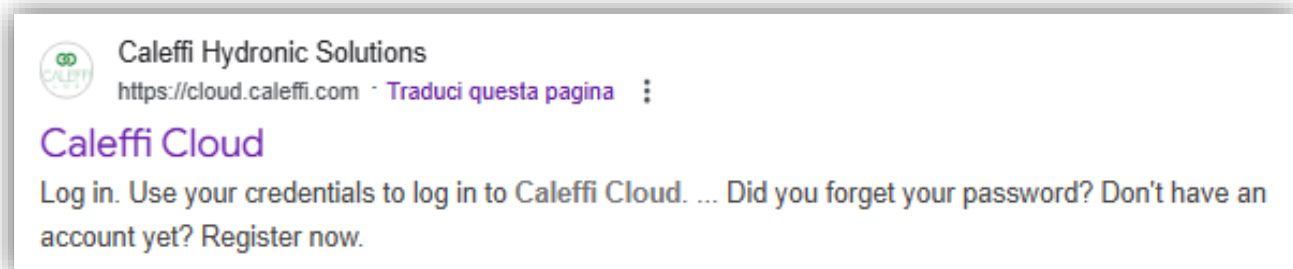
Questo manuale ha lo scopo di definire i passi operativi durante l'inserimento dell'anagrafica di palazzo di un sistema 720071. Tutte le operatività sotto elencate dovranno essere eseguite tramite sito Caleffi Cloud/app Caleffi View.

**INDICE**

1.	Accesso a Caleffi Cloud	2
1.1	Ricerca sito Caleffi Cloud	2
1.2	Login	2
2.	Inserimento Anagrafica di Condominio-Caleffi Cloud	3
2.1	Creazione Condominio	3
2.2	Inserimento Scala	5
2.3	Inserimento Piano	6
2.4	Inserimento Utenza	7
2.5	Inserimento Locale	8
2.6	Inserimento Radiatore	9
2.7	Inserimento Monitor 720020 + punto 3.9	14
2.8	Inserimento Monitor Pulse-Contatore di calore diretto + punto 3.9	15
2.9	Inserimento Monitor Pulse-Contatore volumetrico ACS-AFS + punto 3.9	17
3.	Inserimento Anagrafica di Condominio-Caleffi View	19
3.1	Inserimento Scala	19
3.2	Inserimento Piano	21
3.3	Inserimento Utenza	22
3.4	Inserimento Locale	23
3.5	Inserimento Radiatore	25
3.6	Inserimento Monitor 720020 + punto 3.9	31
3.7	Inserimento Monitor Pulse-Contatore di calore diretto + punto 3.9	35
3.8	Inserimento Monitor Pulse-Contatore volumetrico ACS-AFS + punto 3.9	39
3.9	Ricerca 720020-720025-720030 tramite app Caleffi View	43
4.	Consumi	46
4.1	Lettura consumi	46
4.2	Validazione letture	48
4.3	Assegnazione consumo	49
4.4	Report consumi	50
4.5	Invito utente visualizzazione consumi	51
5.	Manutenzione	52
5.1	Sostituzione di un Monitor 7200	52
5.2	Sostituzione di un Monitor Pulse	57
5.3	Sostituzione Monitor-R	62
5.4	Sostituzione di un radiatore	68
5.5	Sostituzione di un contatore diretto/volumetrico	73
6.	Disinstallazione	77
6.1	Disinstallazione Monitor 7200	77
6.2	Disinstallazione Monitor Pulse	81
6.3	Disinstallazione Contatori diretti/volumetrici	85
6.4	Disinstallazione Monitor-R	88

1-Accesso a Caleffi Cloud

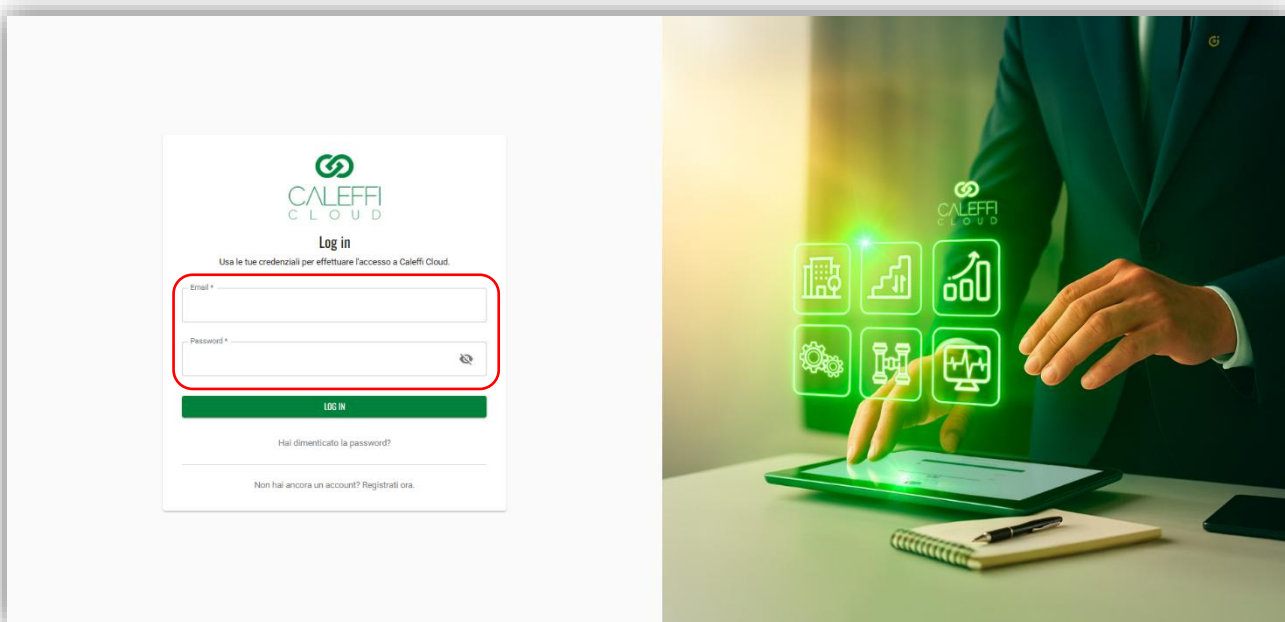
1.1-Ricerca sito Caleffi Cloud



Cercare sul proprio browser il sito
indicato

<https://cloud.caleffi.com/login>

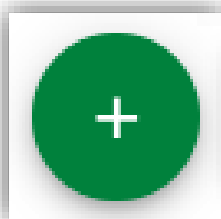
1.2-Login



Inserire credenziali di accesso e cliccare "Log in"

2-Inserimento Anagrafica di Condominio-Caleffi Cloud

2.1-Creazione condominio



Aggiungi
Prodotto/Anagrafica



Cliccare il tasto “+” in basso a destra e successivamente selezionare “Aggiungi Prodotto/Anagrafica”

Quale categoria di prodotti vuoi aggiungere?

Categoria Prodotti

MONITOR 720

CONTECA

MONITOR 720

MISCELATORI

Selezionare la categoria “Monitor 720” e confermare

SELEZIONA

CREA

Cliccare il tasto “Crea”

Nome *	P. IVA / CF *
Cond. INSERIMENTO DATI	12345678910
Città *	Provincia *
Fontaneto D'Agogna	NO
Indirizzo *	
Strada Regionale 229	
Numero civico *	CAP
25	28010
Nazione	
Italia	

AVANTI

Inserire i dati del condominio e cliccare “Avanti”

CONCLUDI

Nella schermata successiva cliccare “Concludi

Il condominio è stato creato con successo!

Nome	Codice edificio	Indirizzo	Città
Cond. INSERIMENTO DATI	C25002996	Strada Regionale 229 25	Fontaneto D'Agogna

Tornare alla sezione “Edifici” e selezionare il condominio creato

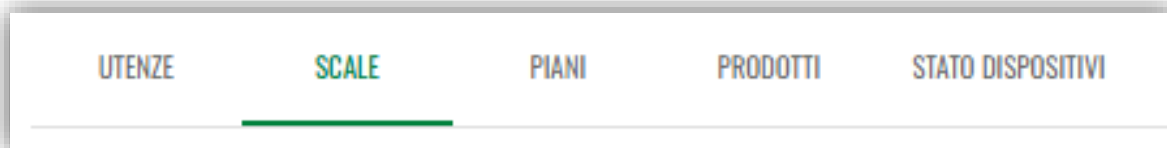


Gestione Impianto

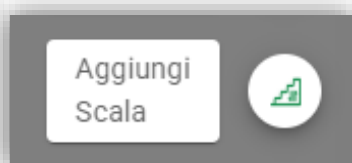
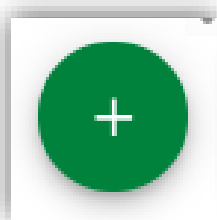
MONITOR 720

Nella pagina iniziale del condominio cliccare “Gestione impianto”

2.2- Inserimento Scala



Nella sezione “Gestione Impianto” cliccare “Scale” per iniziare l’inserimento



Cliccare il “+” in basso a destra e creare singolarmente le scale presenti

Crea Scala

Nome *
A

Descrizione

ANNULLA CREA

Inserire la scala nel paragrafo “Nome*” e cliccare “Crea”

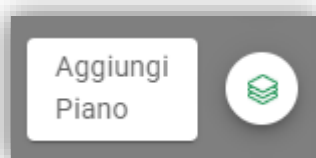
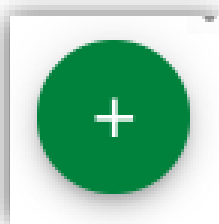
☐	Nome
☐	A

Le scale create verranno visualizzate nella sezione “Scale”

2.3- Inserimento Piani



Nella sezione “Gestione Impianto” cliccare “Piani” per iniziare l’inserimento piani



Cliccare il “+” in basso a destra e creare singolarmente i piani presenti

Crea Piano

Nome *

1

Descrizione

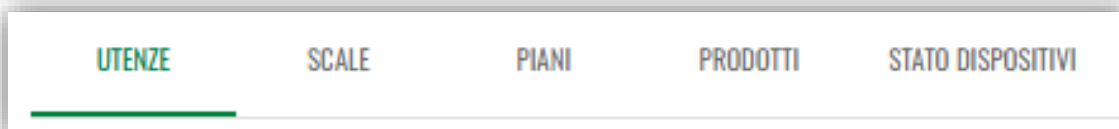
ANNULLA CREA

Inserire il piano nel paragrafo “Nome*” e cliccare “Crea”

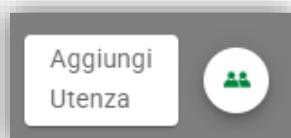
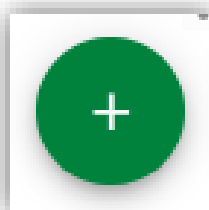
☐	Nome
☐	1
☐	2

I piani creati verranno visualizzati nella sezione “Piani”

2.4- Inserimento Utenze



Nella sezione “Gestione Impianto” selezionare “Utenze” per iniziare l’inserimento



Cliccare il “+” in basso a destra e creare singolarmente le utenze presenti

Aggiungi Utenza

Denominazione *

Riferimento anagrafica Millesimi

Piano

Scala

Tipologia Utenza

Inserire i dati richiesti e specificare la tipologia di utenza (Appartamento, Centrale Termica, Parti Comuni, PdC) e cliccare “Aggiungi”

Ripetere l’operazione per tutte le utenze presenti

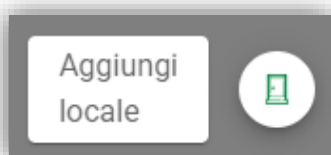
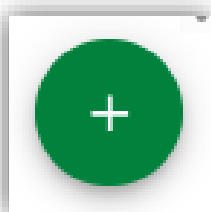
Scala	Piano	Interno	Nome	Tipologia Utenza
A	1	-	APP 1	Appartamento

Le utenze create verranno visualizzate nella sezione “Utenze”

2.5- Inserimento Locale

Scala	Piano	Interno	Nome	Tipologia Utenza
A	1	-	APP 1	Appartamento
A	2	-	APP 2	Appartamento

Nella sezione “Utenze” di gestione impianto cliccare il nome dell’utenza per l’inserimento locali



Cliccare il “+” in basso a destra e creare singolarmente i locali presenti

Aggiungi locale

Nome *
Cucina

Id
[1]

Scala
A

Piano
1

ANNULLA

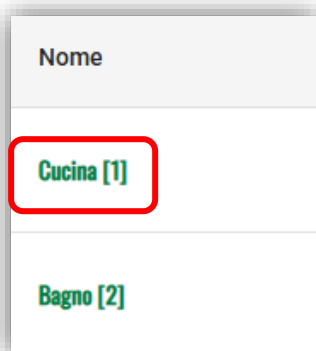
AGGIUNGI

Inserire i dati richiesti e ripetere l’operazione per tutti i locali presenti nell’utenza selezionata

Locali		
Nome	Scala	Piano
Cucina [1]	A	1
Bagno [2]	A	1
Camera [3]	A	1
ACS [4]	A	1

I locali creati verranno visualizzati nella sezione “Locali”

2.6- Inserimento Radiatore

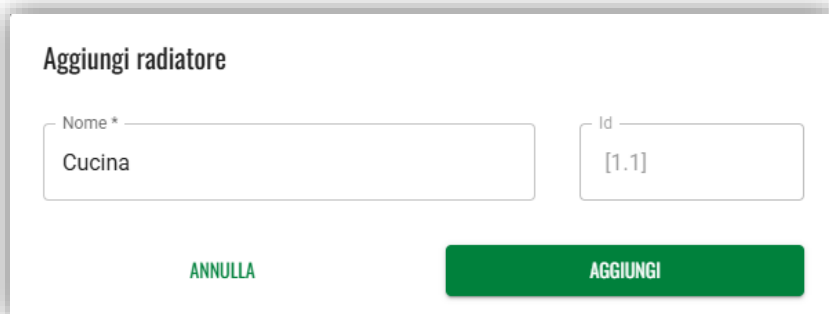


Nome
Cucina [1]
Bagno [2]

Nella sezione “**Locali**” di gestione impianto cliccare il nome del locale per l’inserimento radiatori



Cliccare il “+” in basso a destra e creare singolarmente i radiatori presenti



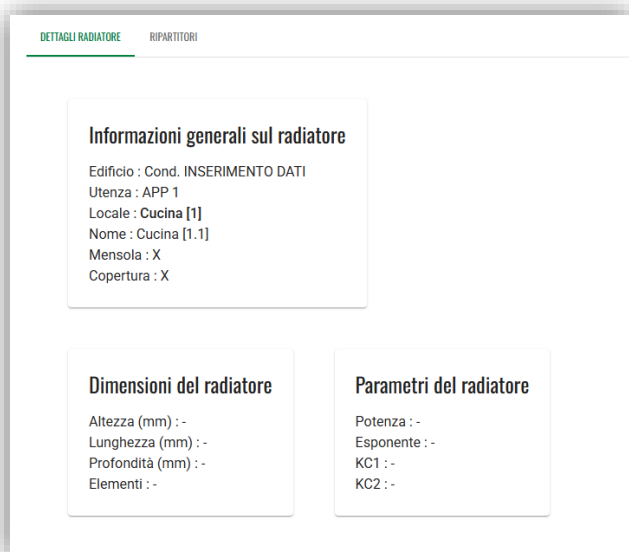
Aggiungi radiatore

Nome *

Id

ANNULLA **AGGIUNGI**

Per ogni aggiunta comparirà questo pop-up, selezionare il locale interessato e cliccare “**Aggiungi**”



DETTAGLI RADIATORE RIPARTITORI

Informazioni generali sul radiatore

Edificio : Cond. INSERIMENTO DATI
Utenza : APP 1
Locale : **Cucina [1]**
Nome : Cucina [1.1]
Mensola : X
Copertura : X

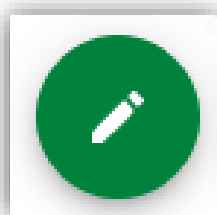
Dimensioni del radiatore

Altezza (mm) :-
Lunghezza (mm) :-
Profondità (mm) :-
Elementi :-

Parametri del radiatore

Potenza :-
Esponente :-
KC1 :-
KC2 :-

Successivamente il sito aprirà la pagina di riepilogo del radiatore. Sarà necessario completarla con i dati di mappatura



Modifica
radiatore



Cliccare la “matita” in basso a destra e selezionare “**Modifica Radiatore**”

Tipologia UNI del radiatore

Inserimento manuale

Inserimento manuale

UNI10200

EN442

Il sito proporrà le seguenti opzioni:

- **Inserimento manuale** se si vogliono inserire i dati del radiatore singolarmente (KQ, KC1, KC2 ed esponente)
- **UNI10200** se si conoscono le misure e la tipologia del radiatore (es. ghisa, acciaio, alluminio etc.)
- **EN442** se si conoscono misure, marca e modello del radiatore

Inserimento con UNI10200

Seleziona Radiatore

- 1 - Ghisa - Colonne piccole Sezione < 30 x 30 mm, mozzo 50mm - 18000 W/m³
- 2 - Ghisa - Colonne piccole Sezione < 30 x 30 mm, mozzo 55mm - 16900 W/m³
- 3 - Ghisa - Colonne piccole Sezione < 30 x 30 mm, mozzo 60mm - 15500 W/m³
- 4 - Ghisa - Colonne grandi Sezione > 30 x 30 mm, mozzo 55mm - 18600 W/m³
- 5 - Ghisa - Colonne grandi Sezione > 30 x 30 mm, mozzo 60mm - 17600 W/m³
- 6 - Ghisa o Acciaio - Colonne unite da diaframma - 16900 W/m³
- 7 - Piastra Ghisa - Colonne lisce - 20300 W/m³
- 8 - Piastra Ghisa - Colonne alettate - 21400 W/m³
- 9 - Alluminio - Molto alettato - 28100 W/m³
- 10 - Alluminio - Mediamente alettato - 24800 W/m³
- 11 - Alluminio - Poco alettato - 21400 W/m³
- 12 - Acciaio - Piastra senza alettatura - 20300 W/m³
- 13 - Acciaio - Con alettatura posteriore - 23600 W/m³
- 14 - Acciaio - Con alettatura fra i ranghi - 22500 W/m³
- 15 - Tubo Nudo - Tubi verticali od orizzontali - 7000 W/m³

hydraulic solutions

Selezionando **UNI10200** cliccando sul menù a tendina il sito proporrà le varie tipologie.

☐ Radiatore con copertura

☒ Radiatore con mensola (d < 15cm)

☐ Radiatore metallico non verniciato o verniciato con vernici metalliche

Altezza (mm)

800

Lunghezza (mm)

600

Profondità (mm)

100

Elementi

10

Q Δt 60°C (W) *

1201

Esponente *

1,3

KC1 *

1,109

KC2 *

1,582

Inserire i dati del radiatore (in millimetri) e se presente una copertura o una mensola flaggare la casella di riferimento.

Il sito calcolerà automaticamente la potenza in base ai dati inseriti.

Spuntare la casella seguente se la modifica coinvolge l'intera vita del radiatore. In caso contrario, inserire la data di entrata in vigore delle modifiche. In entrambi i casi, verranno aggiornate le eventuali misure successive al periodo scelto

☐ Applicare la modifica all'intera vita del radiatore

Data di riferimento *

gg/mm/aaaa



MODIFICA

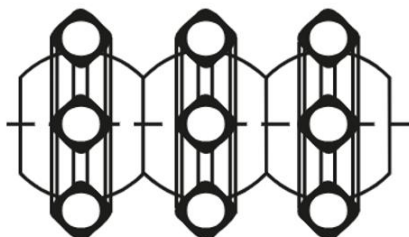
Flaggare sempre la casella e successivamente cliccare

Informazioni generali sul radiatore

Edificio : Cond. INSERIMENTO DATI
 Utenza : APP 1
 Locale : Cucina [1]
 Nome : Cucina [1.1]
 Vernice : X
 Mensola : ✓
 Copertura : X

Dettagli tecnici sul radiatore

UNI : UNI10200



Descrizione : 1 - Colonne piccole Sezione < 30 x 30 mm, mozzo 50mm

Dimensioni del radiatore

Altezza (mm) : 800 mm
 Lunghezza (mm) : 600 mm
 Profondità (mm) : 100 mm
 Elementi : 10

Parametri del radiatore

Potenza : 1253 W
 Esponente : 1.3
 KC1 : 1.109
 KC2 : 1.582

Il sito riassumerà i dati inseriti

Ripetere la procedura per tutti i radiatori interessati.

Inserimento EN442

Seleziona Radiatore

Se non viene specificato il range delle dimensioni, il valore di default utilizzato è di ± 50 mm

Marca
 IRSAP

Serie
 Novo

Altezza (mm)
 1200

±

Lunghezza (mm)
 500

±

Profondità (mm)
 30

±

CERCA

Marca	Serie	Modello	Interasse (mm)	Altezza (mm)	Lunghezza (mm)	Profondità (mm)	Esponente	Potenza Δt 50
IRSAP	Novo	NOM045	406	1196	450	30	1.19	552
IRSAP	Novo	NOM050	456	1196	500	30	1.19	611
IRSAP	Novo	NOM055	506	1196	550	30	1.19	671
IRSAP	Novo Cult	N O M45 01	406	1207	450	44	1.19	513
IRSAP	Novo Cult	N O M50 01	456	1207	500	44	1.19	568

Righe per pagina: 100 1-9 di 9

Selezionando **EN442** cliccando su “Seleziona Radiatore” a il sito proporrà i vari modelli.

Altezza (mm) 1196	Lunghezza (mm) 500
Profondità (mm) 30	Elementi 1
Q Δt 60°C (W) * 759	Esponente * 1,19
KC1 * 1,082	KC2 * 1,648

Il sito calcolerà automaticamente la potenza in base ai dati inseriti.

Spuntare la casella seguente se la modifica coinvolge l'intera vita del radiatore. In caso contrario, inserire la data di entrata in vigore delle modifiche. In entrambi i casi, verranno aggiornate le eventuali misure successive al periodo scelto

☐ Applicare la modifica all'intera vita del radiatore

Data di riferimento *
 gg/mm/aaaa



MODIFICA

Spuntare la casella e successivamente cliccare "Modifica"

Informazioni generali sul radiatore

Edificio : Cond. INSERIMENTO DATI
 Utenza : APP 1
 Locale : Bagno [2]
 Nome : Bagno [2.1]
 Mensola : X
 Copertura : X

Dettagli tecnici sul radiatore

UNI : EN442
 Marca : IRSAP
 Serie : Novo
 Modello : NOM050

Dimensioni del radiatore

Altezza (mm) : 1196 mm
 Lunghezza (mm) : 500 mm
 Profondità (mm) : 30 mm
 Elementi : 1

Parametri del radiatore

Potenza : 759 W
 Esponente : 1.19
 KC1 : 1.082
 KC2 : 1.648

Il sito riassumerà i dati inseriti

2.7- Inserimento Monitor 720020

DETTAGLI RADIATORE

RIPARTITORI

Selezionando il locale interessato
cliccare “Ripartitori”



Aggiungi
Ripartitore



Cliccare la “matita” in basso a
destra e selezionare
“Aggiungi Ripartitore”

Aggiungi Ripartitore

Seriale *

41305096

Modello ripartitore *

720020

720020

720025

Si aprirà il seguente pop-up,
inserire il seriale e tramite il
menu a tendina selezionare
il modello.

720020: Ripartitore di
calore per impianti a
radiatori

720025: Ripartitore di
calore con sonda estesa
per impianti a radiatori

Seriale	Radiatore	Locale	Data di installazione	Modello ripartitore
41305096	Cucina [1.1]	Cucina [1]	2025-10-17 12:16	720020 - MONITOR 2.0

Dopo aver cliccato “Avanti” il sito visualizzerà il ripartitore inserito

2.8- Inserimento Monitor Pulse Contatore di calore diretto

A	1	-	Centrale Termica	Centrale Termica
---	---	---	------------------	------------------

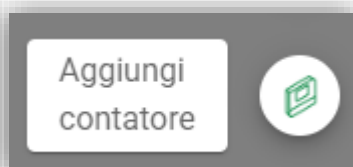
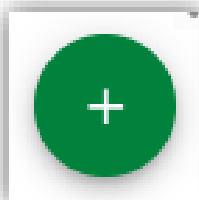
Accedere alla pagina "Gestione Impianto" e selezionare l'utenza dove inserire il contatore diretto

Generale Riscaldamento [9]	A	1
----------------------------	---	---

Selezionare il locale dove si desidera eseguire l'aggiunta

RADIATORI	CONTATORI	DETTAGLI LOCALE
-----------	------------------	-----------------

Nelle opzioni in alto cliccare "Contatori"



Cliccare il "+" in basso a destra e selezionare "Aggiungi Contatore"

Aggiungi contatore : setting del Monitor Pulse

Seriale *
22486370

Lettura iniziale Monitor Pulse
0

Tipologia contatore *
Riscaldamento ▼

ANNULLA

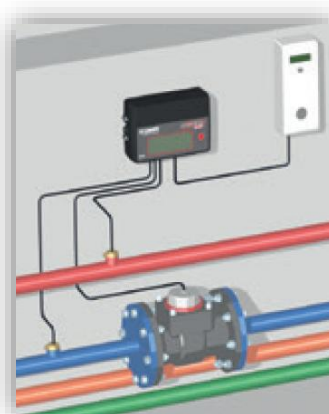
AVANTI

Inserire il seriale del Monitor-Pulse, la tipologia dal menu a tendina e cliccare "Avanti"

Tipologie disponibili:
Riscaldamento,
Raffrescamento,
ACS e AFS

Aggiungi contatore

ANNULLA
AVANTI



Esempio di installazione

Inserire i dati richiesti specificando la lettura iniziale e il K del contatore, successivamente cliccare **“Avanti”**.

Si precisa che in presenza di contatore di calore diretto il K da inserire è 1

Tipologia contatore	Marca contatore	Modello contatore	Serie contatore	Seriale del Monitor Pulse associato
Riscaldamento	-	-	-	22486370

Il sito visualizzerà il riepilogo dei dati appena inseriti

2.9-Inserimento Monitor Pulse Contatore volumetrico ACS-AFS

A	1	-	APP 1
---	---	---	-------

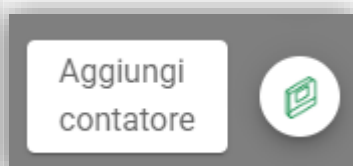
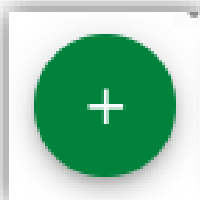
Accedere alla pagina “Gestione Impianto” e selezionare l’utenza dove inserire il contatore volumetrico

ACS [4]	A	1
---------	---	---

Selezionare il locale dove si desidera eseguire l’aggiunta

RADIATORI	CONTATORI	DETTAGLI LOCALE
-----------	------------------	-----------------

Nelle opzioni in alto cliccare “Contatori”



Cliccare il “+” in basso a destra e selezionare “Aggiungi Contatore”

Aggiungi contatore : setting del Monitor Pulse

Seriale *
40491219

Lettura iniziale Monitor Pulse
0

Tipologia contatore *
Acqua calda ▼

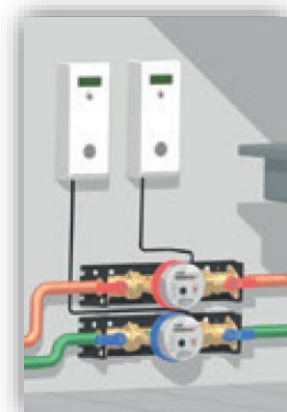
ANNULLA AVANTI

Inserire il seriale del Monitor-Pulse, la tipologia dal menu a tendina e cliccare “Avanti”

Tipologie disponibili:
Riscaldamento,
Raffrescamento,
ACS e AFS

Aggiungi contatore

ANNULLA
AVANTI



Esempio di installazione

Inserire i dati richiesti specificando la lettura iniziale e il K del contatore, successivamente cliccare “Avanti”.

Si precisa che in presenza di contatore volumetrico ACS-AFS il K da inserire è 10

Tipologia contatore	Marca contatore	Modello contatore	Serie contatore	Seriale del Monitor Pulse associato
Acqua calda	-	-	-	40491219

Il sito visualizzerà il riepilogo dei dati appena inseriti

3- Inserimento anagrafica di condominio-App Caleffi View

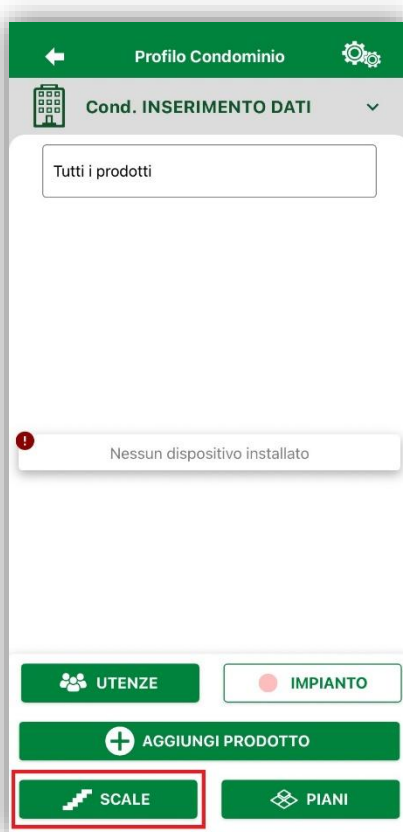


Le prossime operazioni sono le medesime indicate nel capitolo 2 ma eseguite tramite App Caleffi View, nel caso in cui non sia possibile l'utilizzo del sito Caleffi Cloud

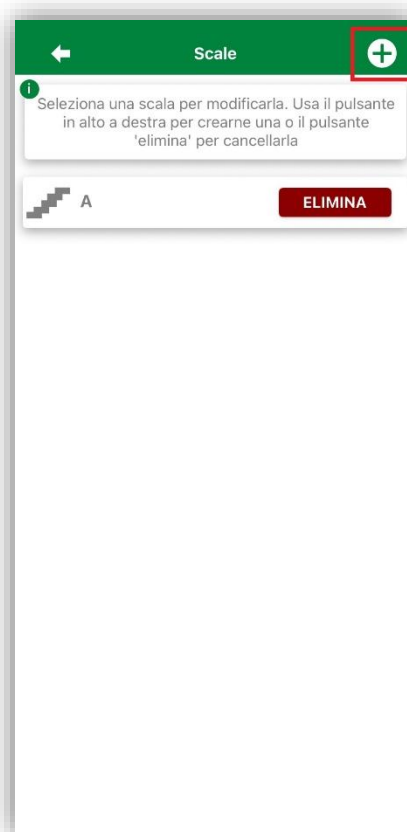
3.1- Inserimento Scala



Nella pagina “Gestisci Impianti” selezionare tramite ricerca il condominio



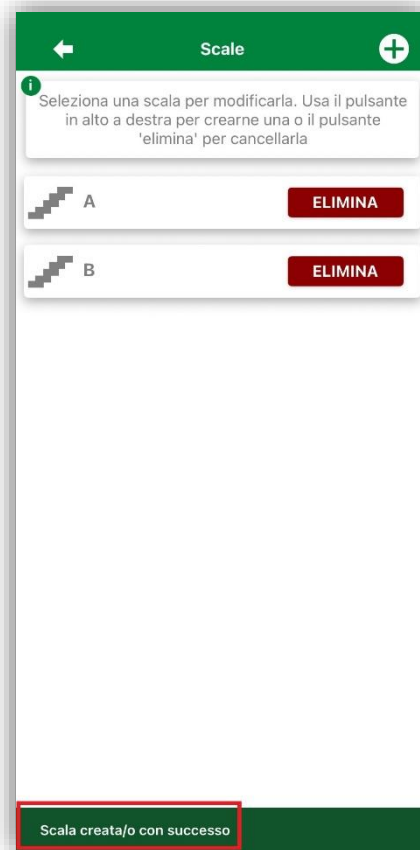
Nella pagina principale del condominio cliccare “Scale”



Cliccare il tasto “+” in alto a destra



Utilizzando la tastiera inserire il nome della scala e confermare

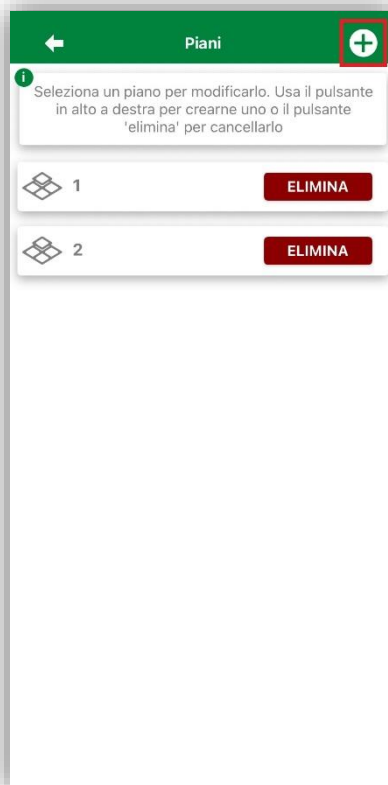


Confermato il comando la modifica comparirà sotto le scale già esistenti

3.2- Inserimento Piano



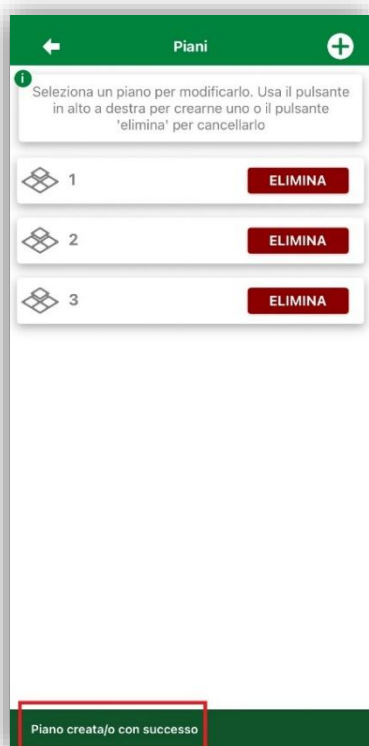
Nella pagina principale del condominio cliccare **“Piani”**



Cliccare il tasto “+” in alto a destra

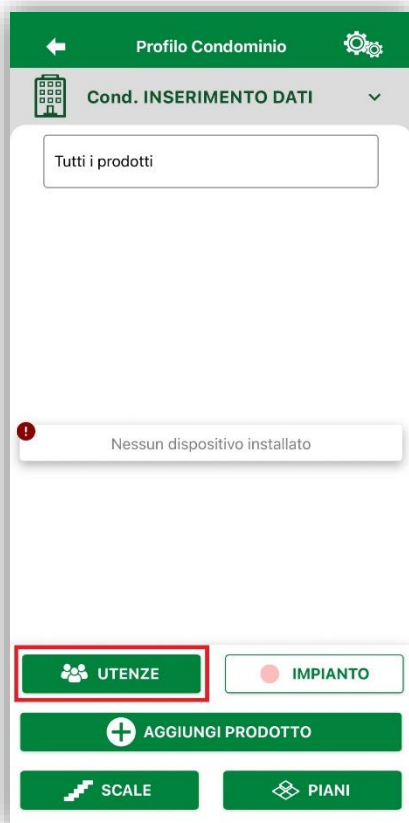


Utilizzando la tastiera inserire il nome del piano e confermare

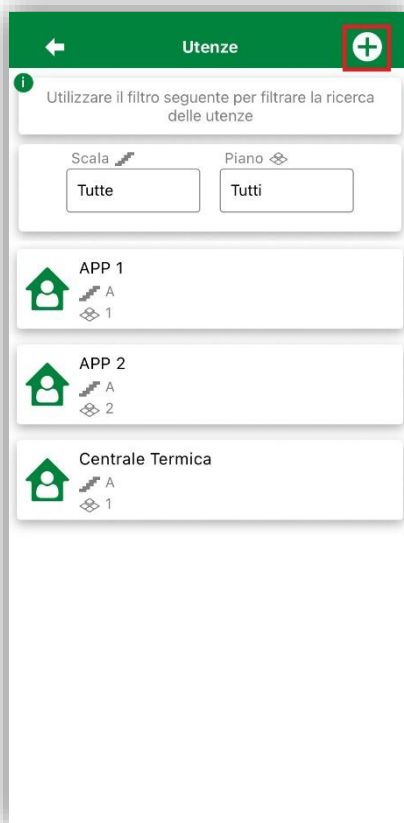


Confermato il comando la modifica comparirà sotto le scale già esistenti

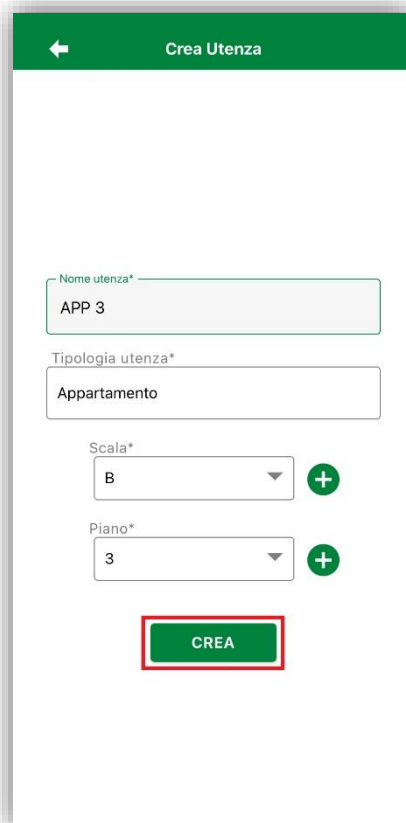
3.3- Inserimento Utenza



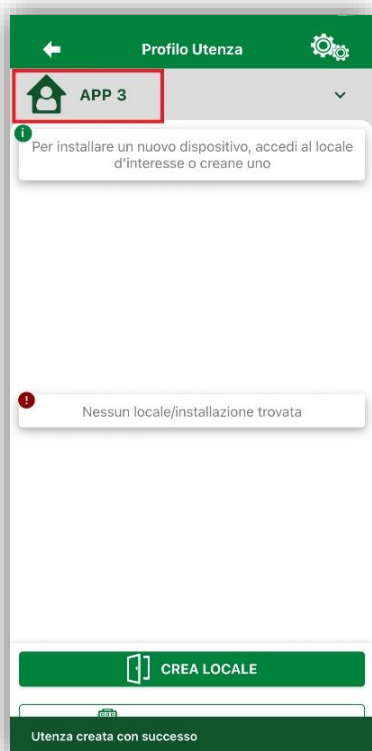
Nella pagina principale del condominio cliccare **"Utenze"**



Cliccare il tasto **"+"** in alto a destra

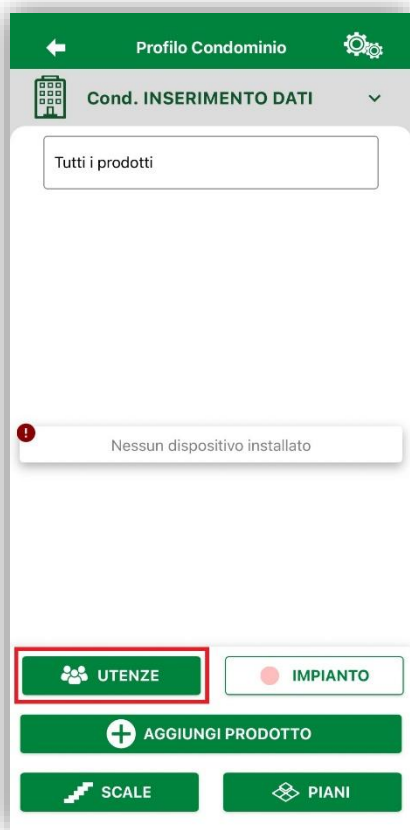


Inserire i dati dell'utenza e cliccare **"Crea"**

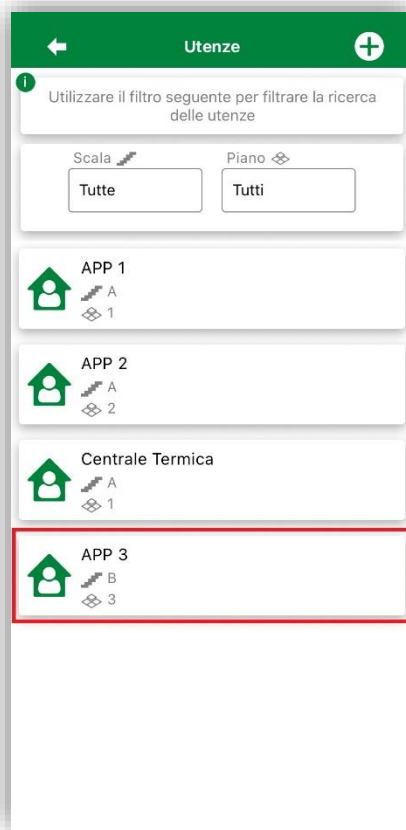


Utenza creata con successo, si aprirà il profilo utenza

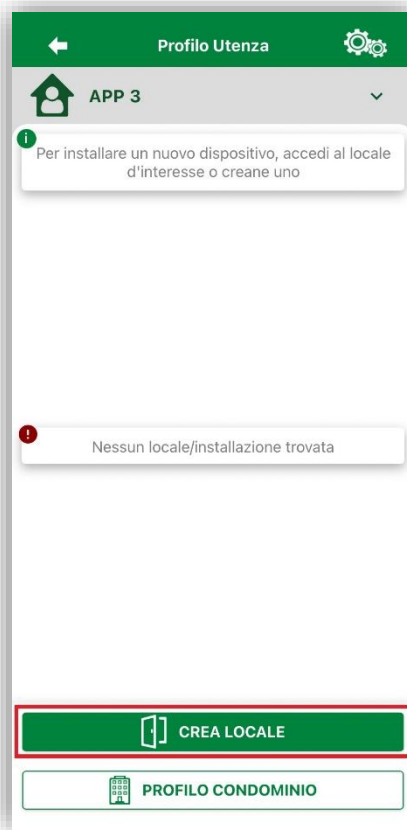
3.4- Inserimento Locale



Nella pagina principale del condominio cliccare “Utenze”



Selezionare l'utenza interessata



Nella pagina profilo utenza cliccare “Crea Locale”

← Crea locale

Locale*
Camera

Identificativo
[10]

Scala*
B +

Piano*
3 +

SALVA

Inserire i dati del locale e cliccare
“Salva”

← Profilo locale ⚙️

Camera [11] ▼

Radiatori Contatori

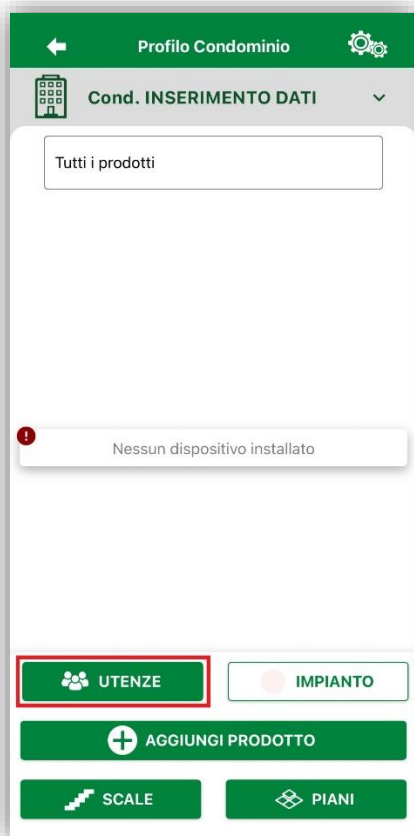
! Nessun radiatore trovato

CREA RADIATORE

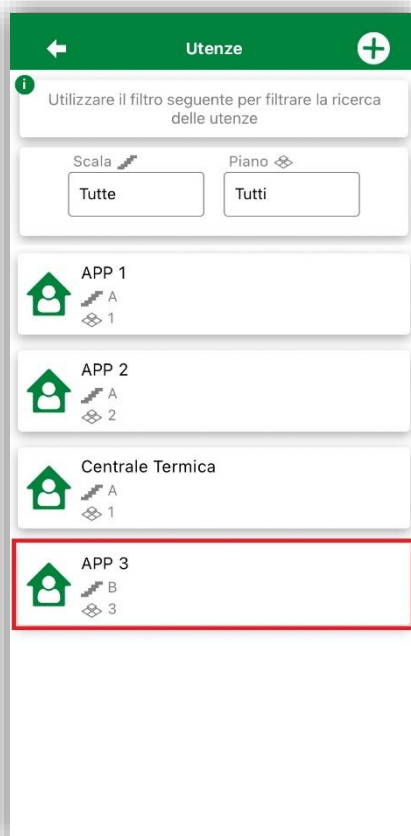
Locale creato con successo

Locale creato con successo, si
aprirà il profilo locale

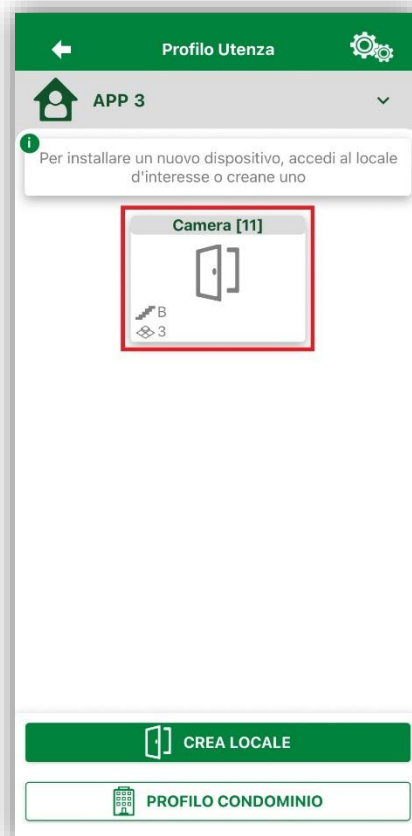
3.5- Inserimento Radiatore



Nella pagina principale del condominio cliccare **“Utenze”**



Cliccare l'utenza



Cliccare il locale

Cliccare “Crea Radiatore”

Inserire il nome del radiatore e cliccare “Salva”

La app proporrà le seguenti opzioni, tramite menu a tendina selezionare il tipo di inserimento



- **Inserimento manuale** se si vogliono inserire i dati del radiatore singolarmente (KQ, KC1, KC2 ed esponente)
- **UNI10200** se si conoscono le misure e la tipologia del radiatore (es. ghisa, acciaio, alluminio etc.)
- **EN442** se si conoscono misure, marca e modello del radiatore

Inserimento con UNI10200

Modifica radiatore

Usa UNI 10200

SELEZIONA

Nessun radiatore selezionato

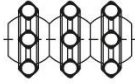
☐ Radiatore con copertura
☐ Radiatore con mensola (d < 15cm)
☐ Radiatore metallico non verniciato o verniciato con vernici metalliche

Altezza(mm) Larghezza(mm)
 Profondità(mm) N. Elementi
 Q Δt 60°C (W) Esponente
 Kc1 Kc2

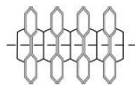
SALTA **SALVA**

I Dati C [W/m²] sono ricavati sperimentalmente per differenti tipologie di corpi scaldanti. Il Valore C [W/m²] è funzione quasi esclusiva della forma ed in misura trascurabile del materiale

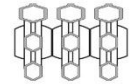
Ghisa



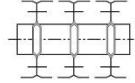
Ghisa o Acciaio



Piastra Ghisa



Alluminio

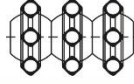


Acciaio



I Dati C [W/m²] sono ricavati sperimentalmente per differenti tipologie di corpi scaldanti. Il Valore C [W/m²] è funzione quasi esclusiva della forma ed in misura trascurabile del materiale

Ghisa



Colonne piccole Sezione < 30 x 30 mm, mozzo 50mm - 18000W/m² - [1]

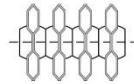
Colonne piccole Sezione < 30 x 30 mm, mozzo 55mm - 16900W/m² - [2]

Colonne piccole Sezione < 30 x 30 mm, mozzo 60mm - 15500W/m² - [3]

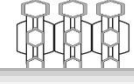
Colonne grandi Sezione > 30 x 30 mm, mozzo 55mm - 18600W/m² - [4]

Colonne grandi Sezione > 30 x 30 mm, mozzo 60mm - 17600W/m² - [5]

Ghisa o Acciaio



Piastra Ghisa



Dopo aver scelto UNI10200
cliccare **“Seleziona”**

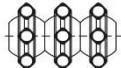
Selezionare il materiale del
radiatore

Selezionare la tipologia del
radiatore

← **Modifica radiatore**

Usa UNI 10200

SELEZIONA



Ghisa - Colonne piccole Sezione < 30 x 30 mm, mozzo 50mm - 18000W/m³

☐ Radiatore con copertura

☒ Radiatore con mensola (d < 15cm)

☐ Radiatore metallico non verniciato o verniciato con vernici metalliche

Altezza(mm) Larghezza(mm)

Profondità(mm) N. Elementi

Q Δt 60°C (W) Esponente

Kc1 Kc2

SALTA **SALVA**

Inserire i dati del radiatore (in millimetri) e se presente una copertura o una mensola flaggare la casella di riferimento.

Il sito calcolerà automaticamente la potenza in base ai dati inseriti.

Cliccare “Salva”

← **Profilo Radiatore** ⚙️

 **Bagno [11.2]** ▼

Nessun dispositivo installato

INSTALLA RIPARTITORE

SOSTITUISCI RADIATORE

Mappatura salvata

Radiatore creato con successo, si aprirà il profilo radiatore

Inserimento con EN442

Modifica radiatore

Usa UNI EN 442

SELEZIONA

Nessun radiatore selezionato

☐ Radiatore con copertura

☐ Radiatore con mensola (d < 15cm)

Marca

Serie

Modello

Altezza(mm) Larghezza(mm)

Profondità(mm) N. Elementi

Q Δt 60°C (W) Esponente

RICERCA PER MARCA E SERIE

Marca: IRSAP Serie: Novo

RICERCA AVANZATA (±50mm):

Altezza: 1200 Larghezza: 0 Profondità: 30

AVVIA RICERCA

SELEZIONA RADIATORE (16)

- IRSAP - Novo (Scaldasalviette)**
Modello: NOM040
Materiale: Acciaio
Mono elemento
HxLxP: 1196x400x30
- IRSAP - Novo (Scaldasalviette)**
Modello: NOM045
Materiale: Acciaio
Mono elemento
HxLxP: 1196x450x30
- IRSAP - Novo (Scaldasalviette)**
Modello: NOM050
Materiale: Acciaio
Mono elemento
HxLxP: 1196x500x30
- IRSAP - Novo (Scaldasalviette)**
Modello: NOM055
Materiale: Acciaio
Mono elemento
HxLxP: 1196x550x30
- IRSAP - Novo (Scaldasalviette)**
Modello: NOM060
Materiale: Acciaio

SELEZIONA RADIATORE (9)

- IRSAP - Novo (Scaldasalviette)**
Modello: NOM045
Materiale: Acciaio
Mono elemento
HxLxP: 1196x450x30
- IRSAP - Novo (Scaldasalviette)**
Modello: NOM050
Materiale: Acciaio
Mono elemento
HxLxP: 1196x500x30
- IRSAP - Novo (Scaldasalviette)**
Modello: NOM055
Materiale: Acciaio
Mono elemento
HxLxP: 1196x550x30
- IRSAP - Novo Cult (Scaldasalviette)**
Modello: N O M45 01
Materiale: Acciaio
Mono elemento
HxLxP: 1207x450x44
- IRSAP - Novo Cult (Scaldasalviette)**
Modello: N O M50 01
Materiale: Acciaio

Dopo aver scelto EN442
cliccare **"Seleziona"**

Inserire i dati richiesti cliccando
sulle caselle, il sito proporrà le
varie tipologie

Selezionare il radiatore



■: Selezionare marca e serie del radiatore (campo obbligatorio)

■: Inserire altezza, larghezza e profondità del radiatore in mm (campo opzionale)

Modifica radiatore

SELEZIONA

IRSAP - Novo - Scaldasalviette
1196x450x30mm

☐ Radiatore con copertura

☐ Radiatore con mensola (d < 15cm)

Marca
IRSAP

Serie
Novo

Modello
NOM045

Altezza(mm)
1196

Larghezza(mm)
450

Profondità(mm)
30

N. Elementi
1

Q Δt 60°C (W)
686

Esponente
1.19

Kc1
1.082

Kc2
1.648

Modifica radiatore

1196x450x30mm

☐ Radiatore con copertura

☐ Radiatore con mensola (d < 15cm)

Marca
IRSAP

Serie
Novo

Modello
NOM045

Altezza(mm)
1196

Larghezza(mm)
450

Profondità(mm)
30

N. Elementi
1

Q Δt 60°C (W)
686

Esponente
1.19

Kc1
1.082

Kc2
1.648

SALTA **SALVA**

Profilo Radiatore

 **Soggiorno [11.3]**

Nessun dispositivo installato

INSTALLA RIPARTITORE

SOSTITUISCI RADIATORE

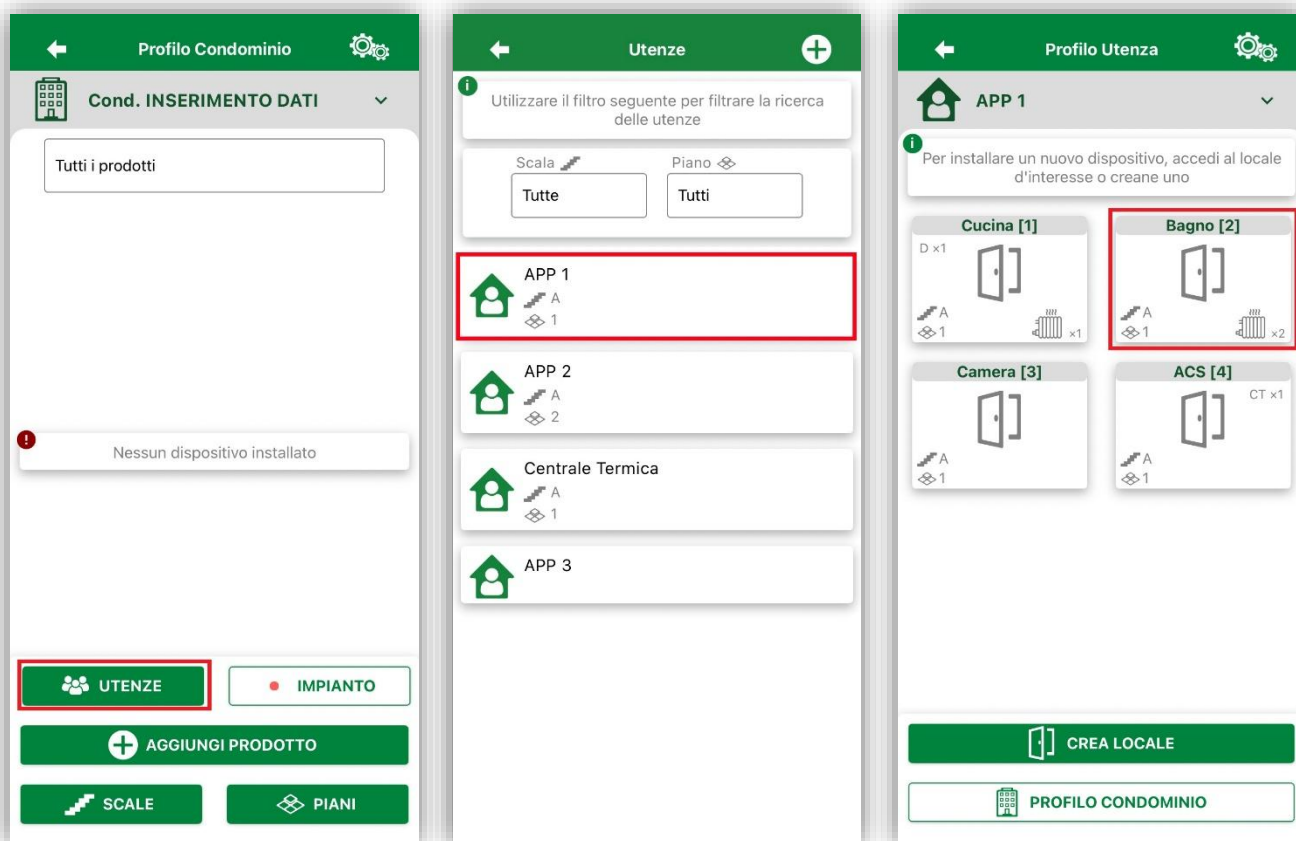
Mappatura salvata

La app inserirà automaticamente la potenza in base alla selezione.

Cliccare **“Salva”**

Radiatore creato con successo, si aprirà il profilo radiatore

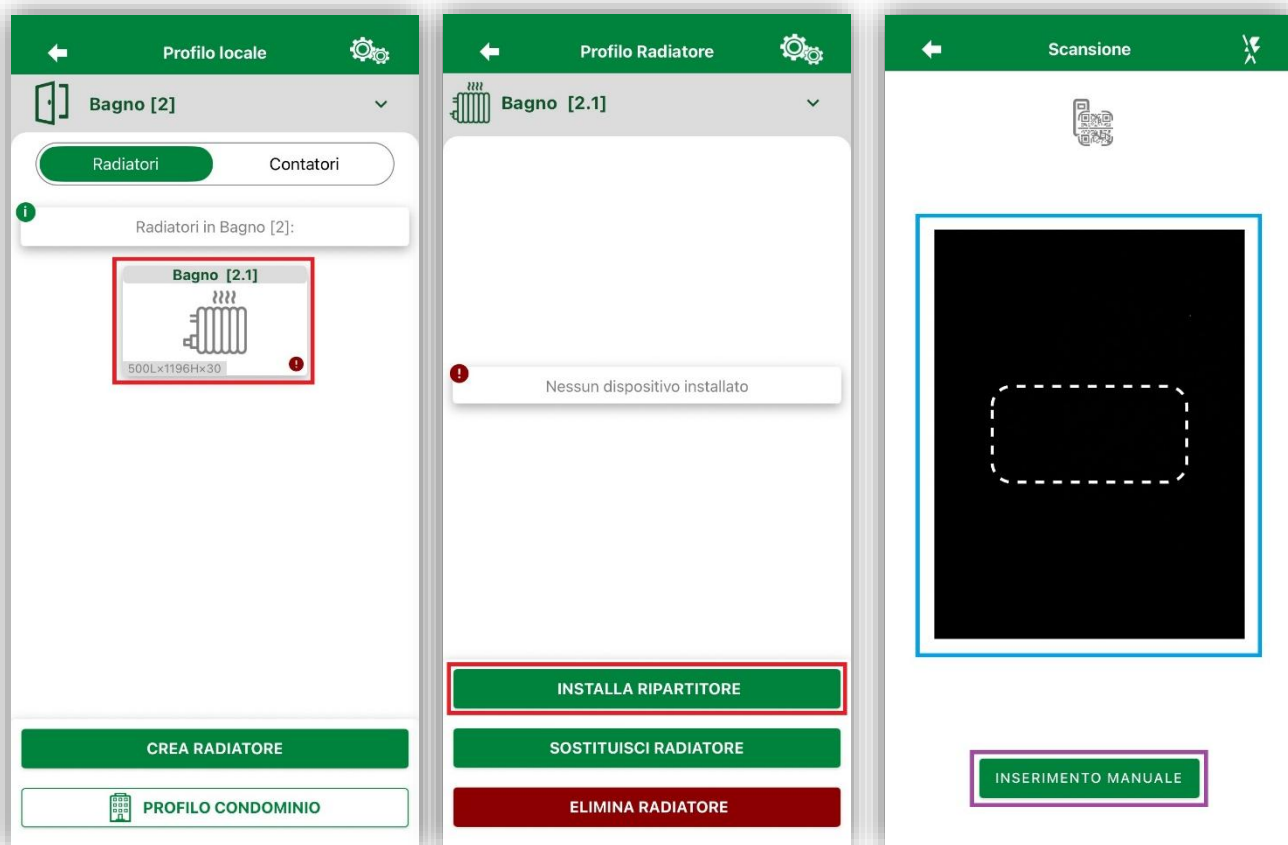
3.6- Inserimento Monitor 720020



Nella pagina principale del condominio cliccare **“Utenze”**

Cliccare l'utenza

Cliccare il locale



Cliccare il radiatore

Cliccare "Installa Ripartitore"

Inserire la matricola del
ripartitore



■: Scansionare matricola tramite fotocamera

■: Inserimento matricola manuale tramite tastiera

Scansione

Inserisci il seriale del RIPARTITORE

41015469

ANNULLA CONFERMA

«41015469»

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

- / : ; () € & @ "

#+= . , ? ! ' <

ABC spazio invio

Descrizione 720020

APP 1

Seriale* 41015469

Modello ripartitore 720020

AVANTI

720020 720025 720030

Descrizione 720020

APP 1

Seriale* 41015469

Modello ripartitore 720020

AVANTI

Cliccare **“Conferma”**

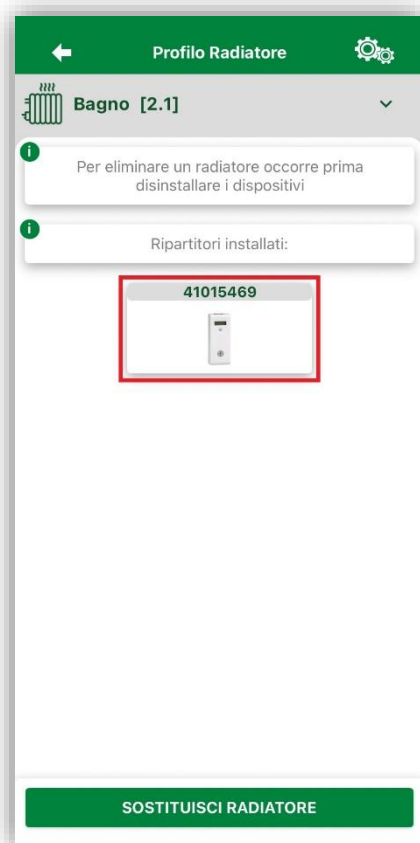
Cliccando su **“Modello Ripartitore”** tramite menù a tendina selezionare il modello

Cliccare **“Avanti”**



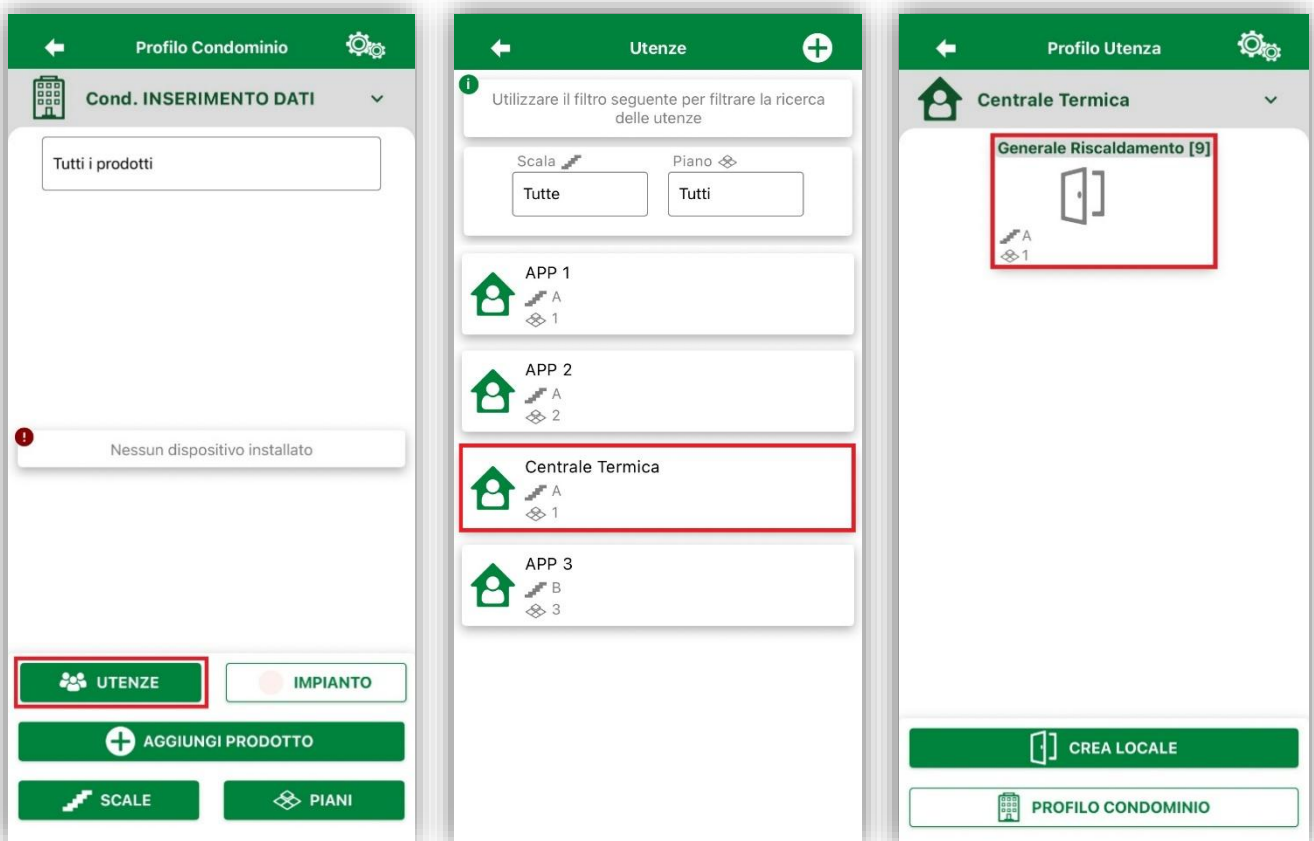
720020: Ripartitore di calore per impianti a radiatori

720025: Ripartitore di calore con sonda estesa per impianti a radiatori



Inserimento effettuato
correttamente

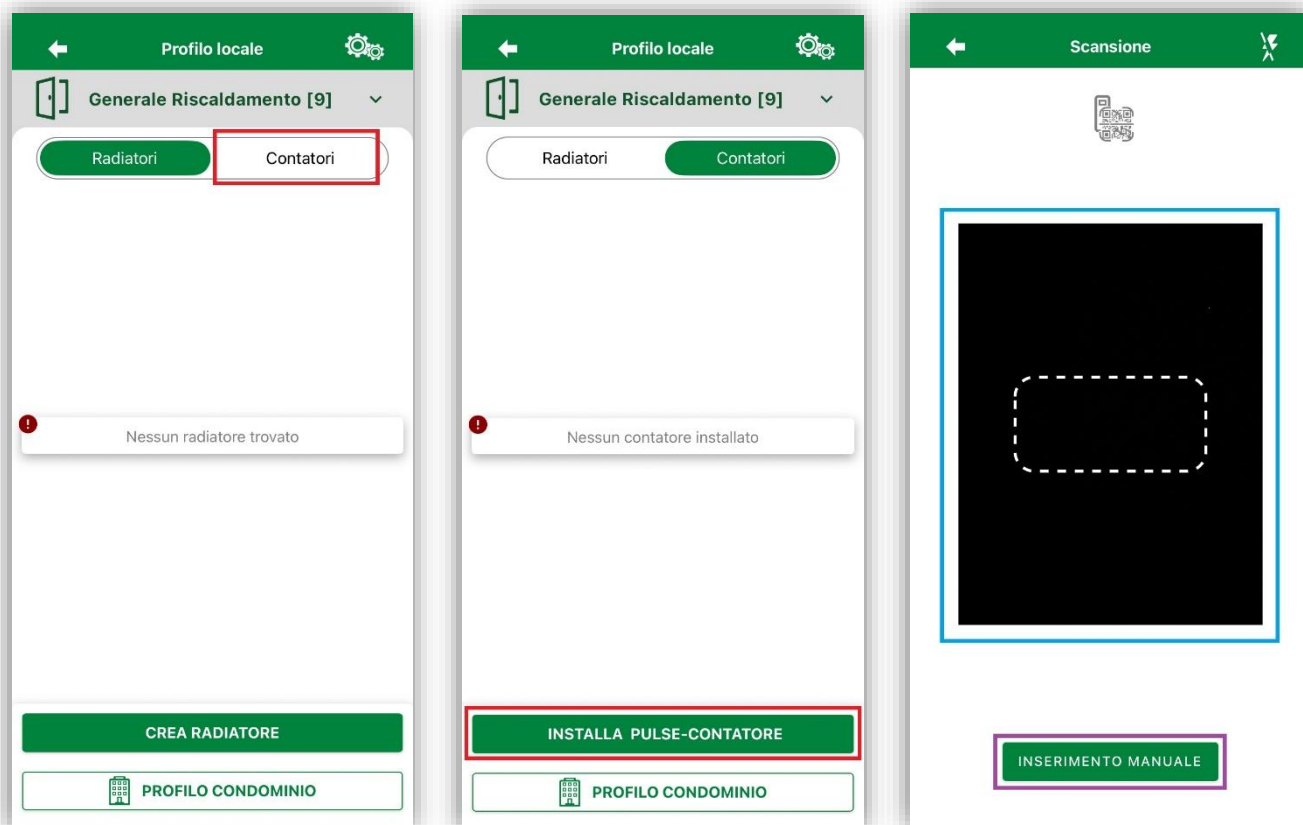
3.7- Inserimento Monitor Pulse - Contatore di calore diretto



Nella pagina iniziale del
condominio Cliccare **“Utenze”**

Cliccare l'utenza

Cliccare il locale



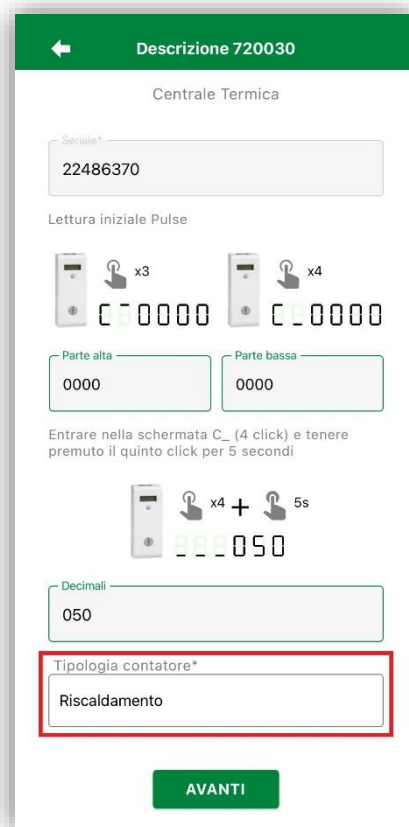
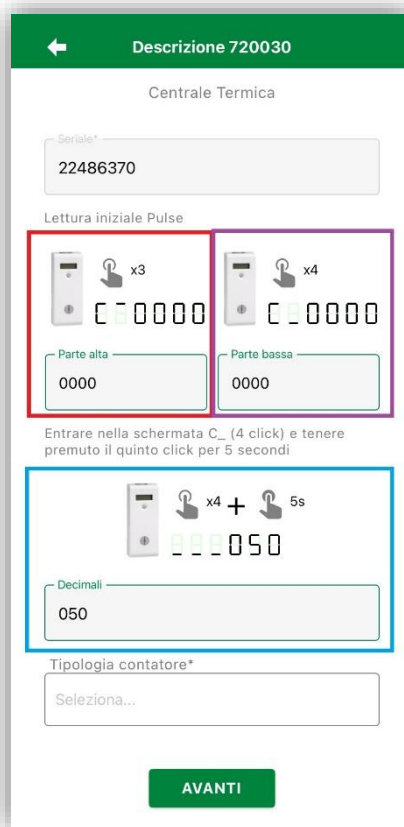
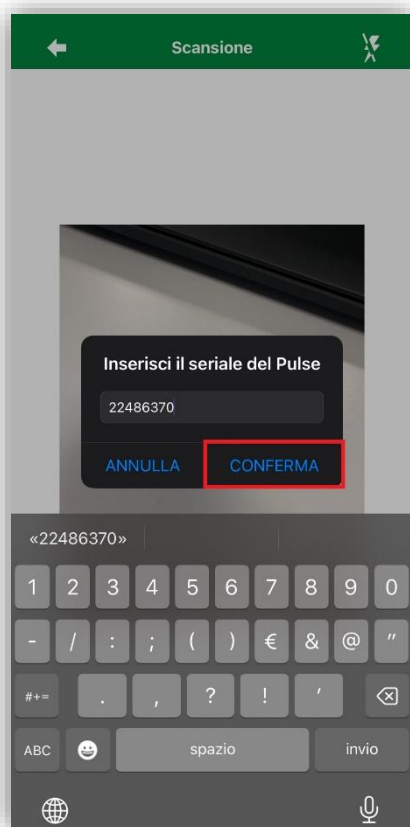
Cliccare “Contatori”

Cliccare “Installa Pulse-Contatore”

Inserire la matricola del Monitor Pulse



- : Scansionare matricola tramite fotocamera
- : Inserimento matricola manuale tramite tastiera



Cliccare **“Conferma”**

Inserire la lettura iniziale del Monitor Pulse

Selezionare la tipologia di contatore collegato, in questo caso selezionare **“Riscaldamento”**



- : Entrare nella schermata C ALTO (3 click) per visualizzare la parte alta del consumo
- : Entrare nella schermata C BASSO (4 click) per visualizzare la parte bassa del consumo
- : Entrare nella schermata C BASSO (4 click) e tenere premuto il quinto click per 5 secondi per visualizzare i decimali del consumo

Mappatura Contatore-Pulse

Marca contatore

Serie contatore

Modello contatore

Letture iniziale contatore (kWh)

123

K (kWh/imp)

1

SALVA

Inserire la lettura iniziale del contatore in kWh e specificare il K, per il contatore di calore diretto il K da inserire è 1.

Cliccare "Salva"

Profilo locale

Generale Riscaldamento [9]

Radiatori Contatori

Contatori in Generale Riscaldamento [9]:

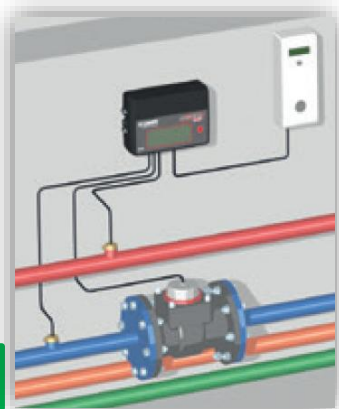
22486370

Riscaldamento

INSTALLA PULSE-CONTATORE

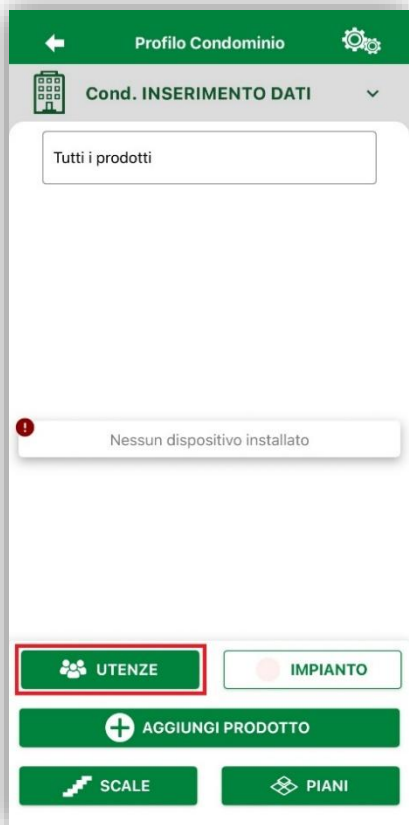
PROFILO CONDOMINIO

Inserimento effettuato correttamente

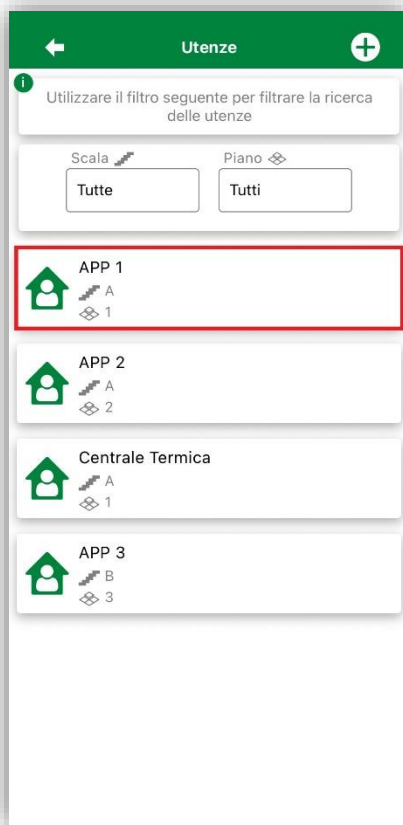


Esempio di installazione

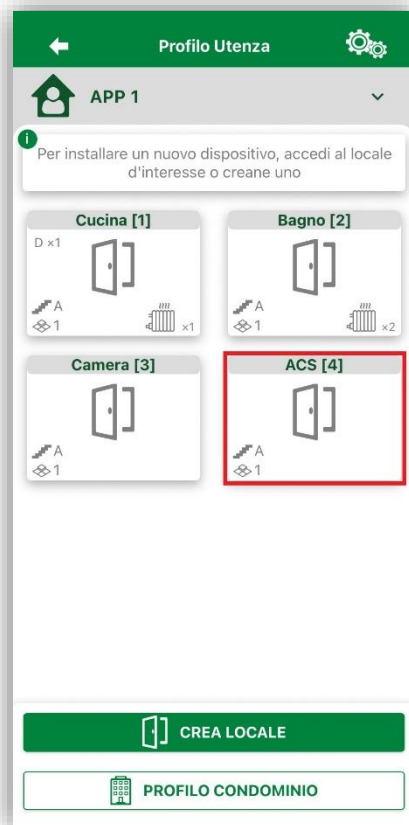
3.8- Inserimento Monitor Pulse - Contatore volumetrico ACS-AFS



Nella pagina iniziale del condominio Cliccare “**Utenze**”



Cliccare l'utenza



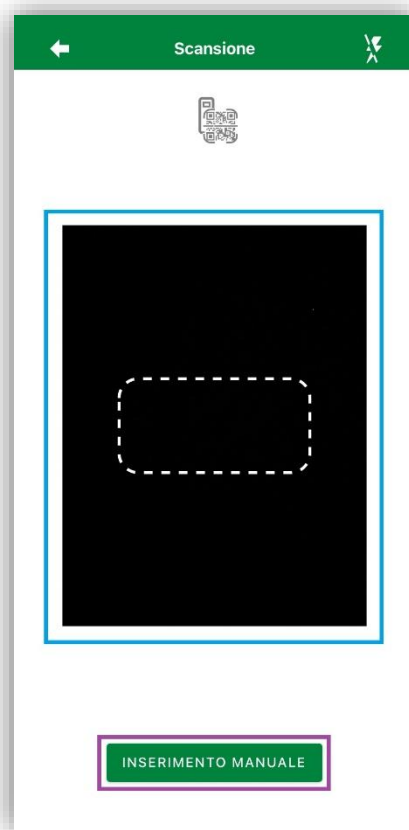
Cliccare il locale



Cliccare "Contatori"



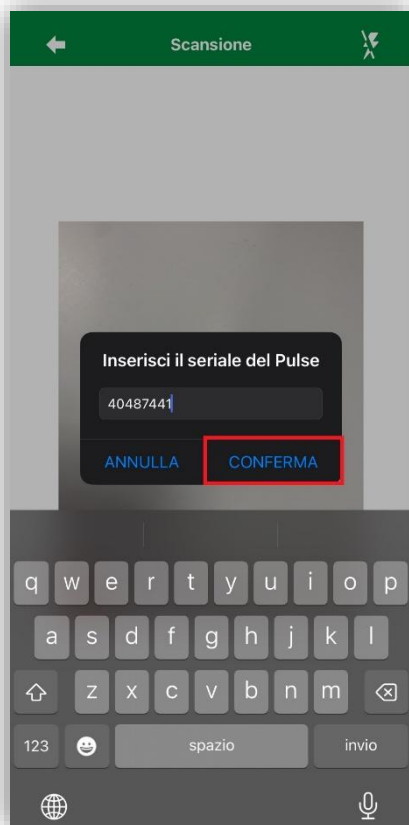
Cliccare "Installa Pulse-Contatore"



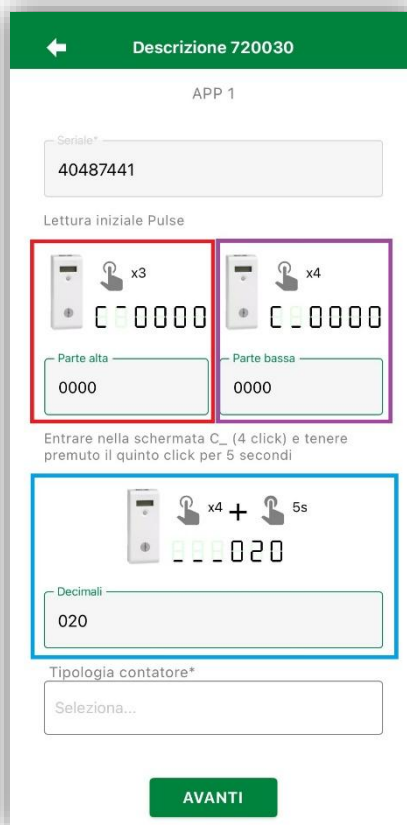
Inserire la matricola del Monitor Pulse



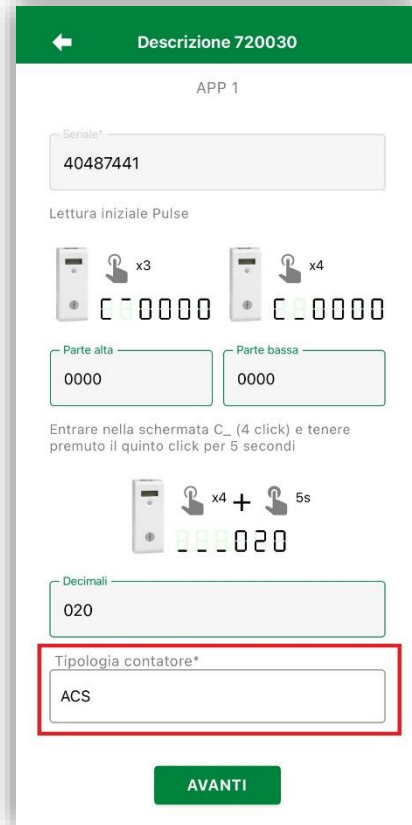
- : Scansionare matricola tramite fotocamera
- : Inserimento matricola manuale tramite tastiera



Cliccare **“Conferma”**



Inserire la lettura iniziale del Monitor Pulse



Selezionare la tipologia di contatore collegato, questo caso selezionare **“ACS”**



- Entrare nella schermata C ALTO (3 click) per visualizzare la parte alta del consumo
- Entrare nella schermata C BASSO (4 click) per visualizzare la parte bassa del consumo
- Entrare nella schermata C BASSO (4 click) e tenere premuto il quinto click per 5 secondi per visualizzare i decimali del consumo

Mappatura Contatore-Pulse

Marca contatore

Serie contatore

Modello contatore

Lettura iniziale contatore (m³)

50

K (l/imp)

10

SALVA

Inserire la lettura iniziale del contatore in m3 e specificarne il K, per il contatore volumetrico ACS-AFS il K da inserire è 10.

Cliccare “Salva”

Profilo locale

ACS [4]

Radiatori Contatori

Contatori in ACS [4]:

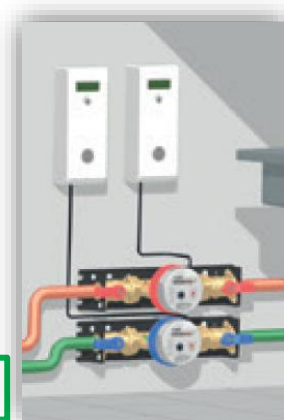
40487441

ACS

INSTALLA PULSE-CONTATORE

PROFILO CONDOMINIO

Inserimento effettuato correttamente



Esempio di installazione

3.9- Ricerca 720020-720025-720030 tramite App Caleffi View

Dopo aver inserito le nuove matricole dei ripartitori nel condominio sarà necessario collegarsi al Monitor-G per aggiornare l'anagrafica di palazzo.

Si precisa che l'operazione sopra descritta è da eseguire solo ed esclusivamente in caso di aggiunte in un condominio già esistente e messo in funzione da Caleffi Service

L'operazione dovrà essere eseguita tramite app Caleffi View.



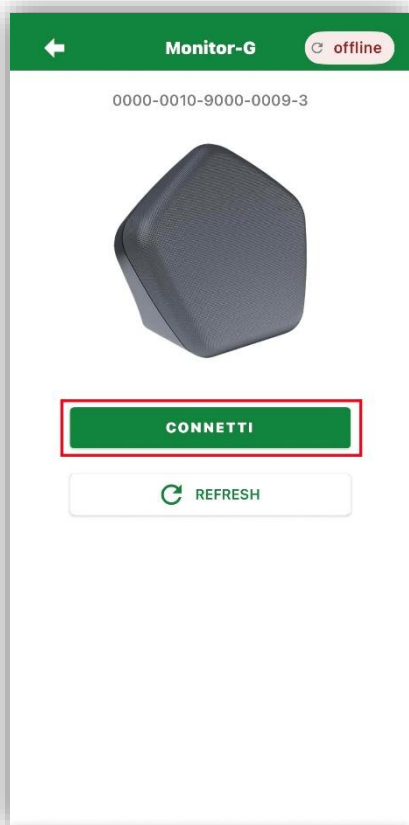
Nella pagina iniziale del condominio cliccare il riquadro del Monitor-G



Cliccare "Connetti"



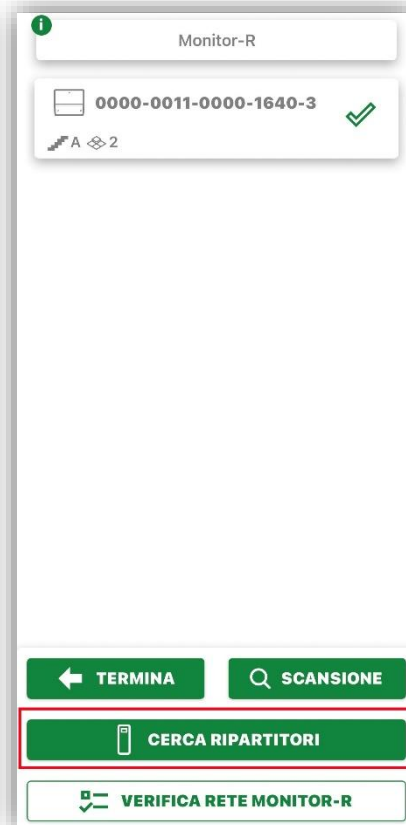
Cliccare "Ricerca Monitor-G"



Cliccare “Connetti”



Cliccare “Scansione”



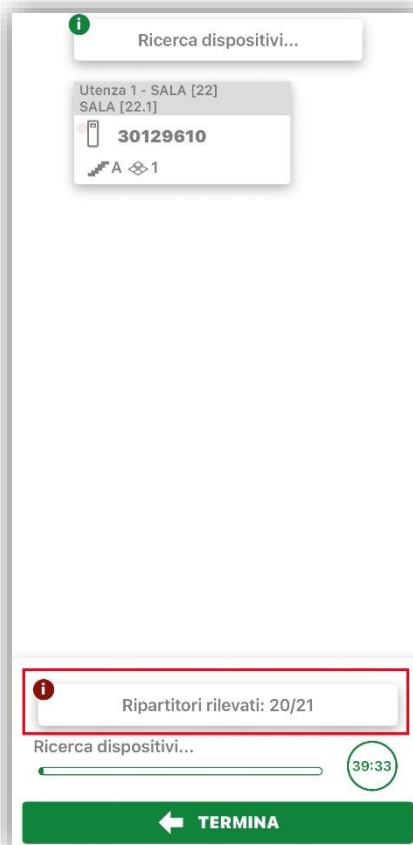
Cliccare “Cerca ripartitori”



La sezione evidenziata indica i dispositivi rilevati sul totale installato.
Es. in questo condominio è stato inserito il ripartitore nr. 21, al termine dell'operazione sarà visualizzato 21/21 (tutti i ripartitori rilevati).

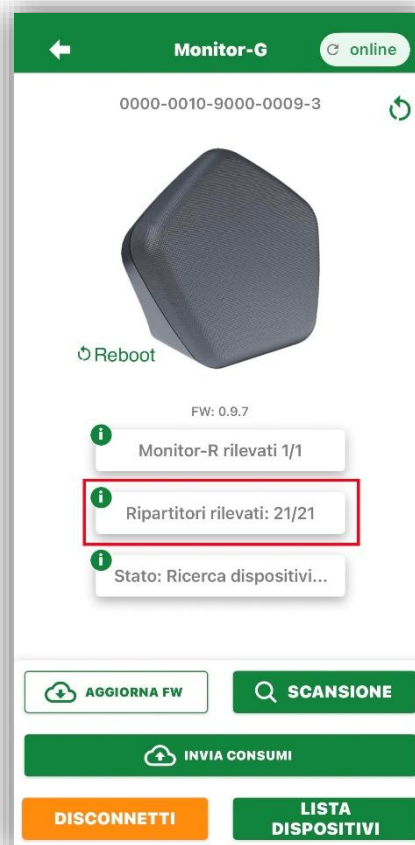


Cliccare “**Continua Ricerca**”



Il sistema visualizzerà i
ripartitori che devono essere
ricercati.

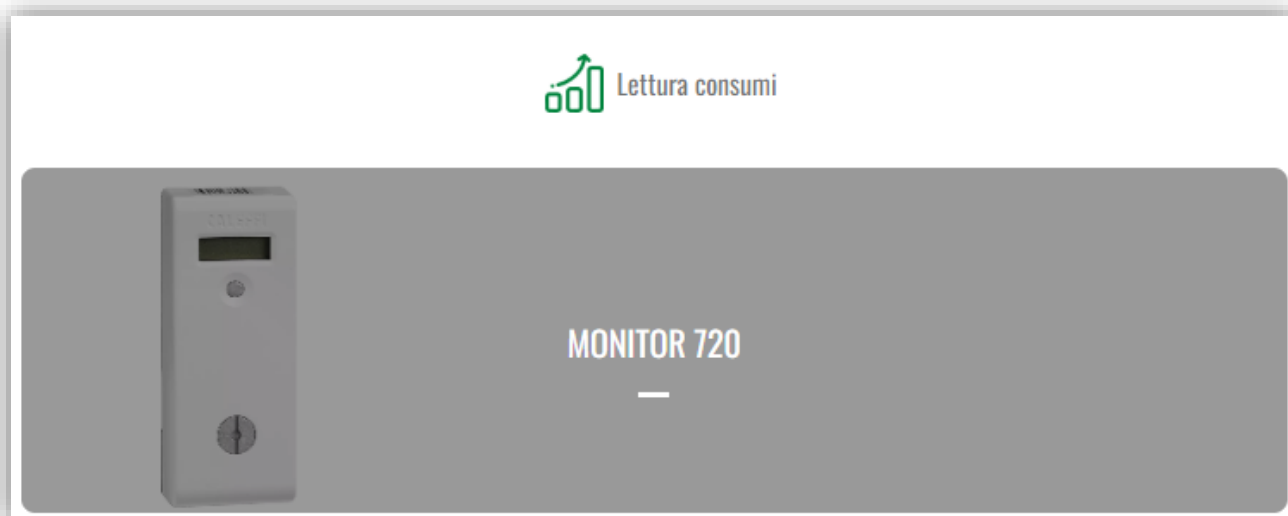
Attendere che i ripartitori
vengano rilevati.



Anagrafica aggiornata con
successo

4-Consumi

4.1-Lettura consumi



Nella pagina iniziale del condominio cliccare “Lettura Consumi”

Dal giorno - al giorno ▼

Data inizio 

Data fine 

VISUALIZZA CONSUMI

settembre 2025 < >

L	M	M	G	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

Legenda colori calendario:

- Nero: data valida
- Rosso: data con allarmi e/o errori
- Grigio: data non disponibile
- Viola: data periodo estivo

Nella pagina che si aprirà:

- Selezionare dal menu a tendina “Dal giorno – al giorno”
- Scegliere le date interessate utilizzando obbligatoriamente l'icona del calendario
- Cliccare “Visualizza Consumi”

N° Radiatori	N° 720020 / 720025	N° letture mancanti
75	75	0
N° dati completi	N° dati mancanti	N° letture con allarmi/errori
75	0	0

In questa sezione verrà visualizzato il monitoraggio dispositivi per il periodo selezionato

Dati	Allarmi	Scala	Piano	Int	Utenza	Locale	Seriale	Unità di misura	Lettura display iniziale	Lettura display finale	Consumo iniziale	Consumo finale	Consumi	Totale	Consumi in %
		A	1	-	APP 1	BAGNO [15]	40720852	UR	0	166	0	210	210		
		A	1	-	APP 1	CAMERA MATTI [14]	40722504	UR	0	11	0	15	15		
		A	1	-	APP 1	CUCINA [12]	40721019	UR	0	27	0	48	48		
		A	1	-	APP 1	INGRESSO [11]	40722627	UR	0	0	0	0	0		
		A	1	-	APP 1	SOGGIORNO [13]	40722603	UR	0	0	0	0	0		
													273	2.45 %	
		A	1	-	APP 2	BAGNO [19]	40721255	UR	0	247	0	187	187		
		A	1	-	APP 2	CAMERA MATTI [20]	40721330	UR	0	296	0	341	341		
		A	1	-	APP 2	CAMERETTA [21]	40721460	UR	0	163	0	238	238		
		A	1	-	APP 2	CUCINA [17]	40721057	UR	0	249	0	459	459		
		A	1	-	APP 2	INGRESSO [16]	40721309	UR	0	1	0	1	1		
		A	1	-	APP 2	SOGGIORNO [18]	40721002	UR	0	245	0	505	505		
													1731	15.56 %	

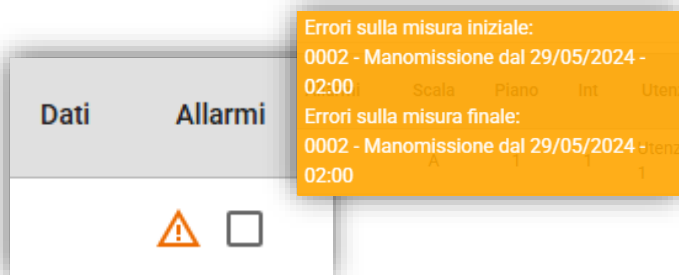
Sul report esportabile da Caleffi Cloud sono presenti due voci riferite al consumo: lettura display (iniziale e finale) e consumo (iniziale e finale).

La **lettura display** è il dato registrato dal ripartitore secondo la potenza standard di fabbrica e verificabile dall'utente sul display stesso, alle schermate "E"- consumo attuale ed "F"- consumo storico (riferito al 31/05). Il consumo è il dato convertito del ripartitore in base alle reali misure e caratteristiche del corpo scaldante presenti nella mappatura inserita su Caleffi Cloud.

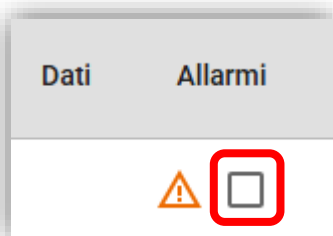
Il **consumo**, i totali per ogni utenza e le relative percentuali vengono calcolati sulla base di quest'ultimo dato.

4.2 Validazione letture

IMPORTANTE: se sono presenti letture mancanti e/o allarmi * nel periodo selezionato non saranno disponibili i report



Per visualizzare la tipologia di allarme spostare il cursore del mouse sull'icona di allarme e verrà indicato nella finestrella arancione



Se si desidera tacitare l'allarme cliccare sulla casella presente di fianco

Attenzione

Sei sicuro di voler validare la lettura selezionata?

Scala	A
Piano	1
Interno	1
Utenza	Utenza 1
Locale	Camera [4]
Seriale	40401607
Allarmi	0002 - Manomissione

☒ Tacitazione Allarme Manomissione

 Scegliendo di silenziare l'allarme "0002 - Manomissione", non dovrai mai più accettarlo nei successivi report. Se il dispositivo dovesse avere più di un allarme attivo, per un periodo selezionato, dovrai comunque prendere visione di tutti gli allarmi ed accettarli. Potrai sempre scegliere di abilitare nuovamente l'allarme per un dispositivo, premendo l'apposita icona nella pagina dei consumi.

ANNULLA **CONFERMA**

Successivamente si aprirà la seguente schermata dove sarà possibile scegliere la tipologia di tacitazione:

- Cliccando su **"Tacitazione Allarme Manomissione"** la tacitazione sarà permanente
- Cliccando su **"Conferma"** senza flaggare l'opzione sopra descritta la tacitazione sarà esclusivamente per il periodo selezionato
- Tornare ad inizio pagina e cliccare **"Salva Modifiche"**

SALVA MODIFICHE

4.3- Assegnazione consumo

Seriale	Unità di misura	Lettura display iniziale
40401638	UR	

Misura assente. Clicca qui per inserire un nuovo consumo manuale. 40401638 UR

Per inserire una misura assente cliccare sul bollino rosso mancante

Inserisci consumo

Selezionare una delle due opzioni di misura :

☐ MISURA DISPLAY ☐ MISURA STIMATA

CHIUDI **MODIFICA**

Si aprirà il seguente pop-up, selezionare Misura Display o Misura stimata in base ai dati che si possiedono

Inserisci consumo

Selezionare una delle due opzioni di misura :

☒ MISURA DISPLAY ☐ MISURA STIMATA

Inserisci un nuovo consumo manuale in data 01-01-2026. Inserisci il nuovo consumo conoscendo le seguenti informazioni :

- **misura precedente** : la misura in data 04/12/2025 - 00:00 era 0 

- **misura successiva** : misura non trovata

0

CHIUDI **MODIFICA**

“Misura Display”: accedendo al display del dispositivo recuperare il vecchio consumo, una volta inserito sarà successivamente convertito in base ai coefficienti del radiatore

- Tornare ad inizio pagina e cliccare **“Salva Modifiche”**

Inserisci consumo

Selezionare una delle due opzioni di misura :

☐ MISURA DISPLAY ☒ MISURA STIMATA

 Una misura stimata non viene corretta.

Inserisci un nuovo consumo manuale in data 01-01-2026. Inserisci il nuovo consumo conoscendo le seguenti informazioni :

- **misura precedente** : la misura in data 04/12/2025 - 00:00 era 0 

- **misura successiva** : misura non trovata

0

CHIUDI **MODIFICA**

“Misura Stimata”: il consumo verrà stimato dal gestore/amministratore e NON sarà convertito

- Tornare ad inizio pagina e cliccare **“Salva Modifiche”**

SALVA MODIFICHE

4.4-Report consumi

Consumi per Appartamento dal 15/09/2025 al 30/11/2025

[SALVA MODIFICHE](#)[SCARICA .PDF CONSUMI](#)[SCARICA .CSV CONSUMI](#)

Nella sezione “**Lettura Consumi**” selezionato il periodo di riferimento saranno scaricabili le letture in formato PDF (consumi edificio e consumi divisi per appartamento) o CSV.

Tabella Consumi Ripartitori															
Scala	Piano	Int	Utenza	Locale	Seriale	Unità di m	Data misu	Data misu	Lettura di:	Lettura di:	Consumo	Consumo	Consumi	Totale	Consumi in %
A	1	-	APP 1	BAGNO [1	40720852	UR	15/09/2025	30/11/2025	0	166	0	210	210		
A	1	-	APP 1	CAMERA M	40722504	UR	15/09/2025	30/11/2025	0	11	0	15	15		
A	1	-	APP 1	CUCINA [1	40721019	UR	15/09/2025	30/11/2025	0	27	0	48	48		
A	1	-	APP 1	INGRESSO	40722627	UR	15/09/2025	30/11/2025	0	0	0	0	0		
A	1	-	APP 1	SOGGIORN	40722603	UR	15/09/2025	30/11/2025	0	0	0	0	0		
														273	2.45
A	1	-	APP 2	BAGNO [1	40721255	UR	15/09/2025	30/11/2025	0	247	0	187	187		
A	1	-	APP 2	CAMERA M	40721330	UR	15/09/2025	30/11/2025	0	296	0	341	341		
A	1	-	APP 2	CAMERET	40721460	UR	15/09/2025	30/11/2025	0	163	0	238	238		
A	1	-	APP 2	CUCINA [1	40721057	UR	15/09/2025	30/11/2025	0	249	0	459	459		
A	1	-	APP 2	INGRESSO	40721309	UR	15/09/2025	30/11/2025	0	1	0	1	1		
A	1	-	APP 2	SOGGIORN	40721002	UR	15/09/2025	30/11/2025	0	245	0	505	505		
														1731	15.56

[Anteprima CSV consumi per Edificio](#)

Report

dal 15-09-2025 al 30-11-2025

13/01/2026 08:47:15

Consumi Ripartitori

Scala	Piano	Interno	Utenza	Locale	Seriale	Unità di misura	Lettura display iniziale	Lettura display finale	Consumo iniziale	Consumo finale	Consumi	Totale	Consumi in %
A	1	-	APP 1	BAGNO [15]	40720852	UR	0	166	0	210	210		
A	1	-	APP 1	CAMERA MATRI [14]	40722504	UR	0	11	0	15	15		
A	1	-	APP 1	CUCINA [12]	40721019	UR	0	27	0	48	48		
A	1	-	APP 1	INGRESSO [11]	40722627	UR	0	0	0	0	0		
A	1	-	APP 1	SOGGIORNO [13]	40722603	UR	0	0	0	0	0		
												273	2.45 %
A	1	-	APP 2	BAGNO [19]	40721255	UR	0	247	0	187	187		
A	1	-	APP 2	CAMERA MATRI [20]	40721330	UR	0	296	0	341	341		
A	1	-	APP 2	CAMERETTA [21]	40721460	UR	0	163	0	238	238		
A	1	-	APP 2	CUCINA [17]	40721057	UR	0	249	0	459	459		
A	1	-	APP 2	INGRESSO [16]	40721309	UR	0	1	0	1	1		
A	1	-	APP 2	SOGGIORNO [18]	40721002	UR	0	245	0	505	505		
												1731	15.56 %

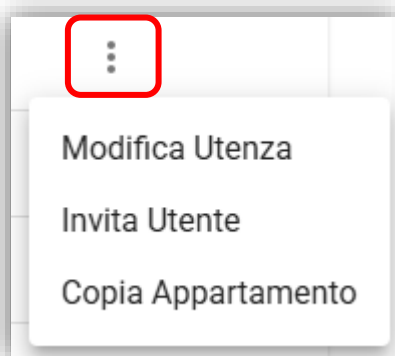
[Anteprima PDF consumi per Edificio](#)

4.5-invito utente a visualizzazione consumi



Nella sezione “**Gestione Impianto**” selezionare “**Utenze**”.

Si precisa che ogni utente avrà accesso alla visualizzazione dei consumi inerenti solo alla propria utenza



Nella sezione “**Azioni**” dell’utenza interessata cliccare i tre puntini e successivamente cliccare “**Invita Utente**”

Invita utente in Utenza 2

Email *

INVITA

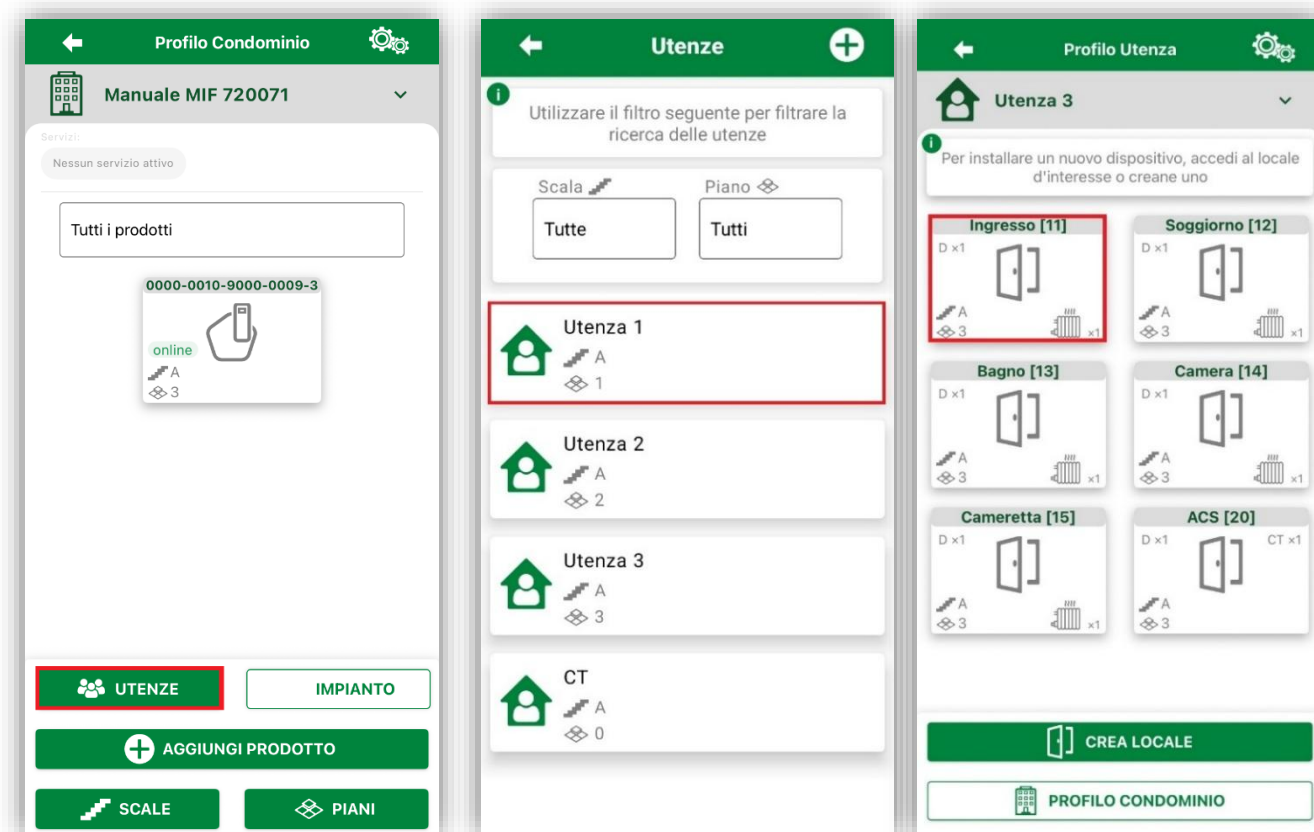
Si aprirà il seguente pop-up, inserire la mail del condomino e cliccare “**Invita**”. Il condomino riceverà una mail per completare la propria registrazione

Nome	Tipologia Utenza	Utente	Confermato
Utenza 1	Appartamento	mario.rossi@gmail.com	Confermato

Dopo la conferma dell’invito e dopo aver effettuato la registrazione al sito il condomino avrà accesso solo ai consumi della propria utenza. La visualizzazione di tutti i consumi rimane disponibile solo per il gestore/amministratore

5.MANUTENZIONE

5.1 - SOSTITUZIONE MONITOR 7200



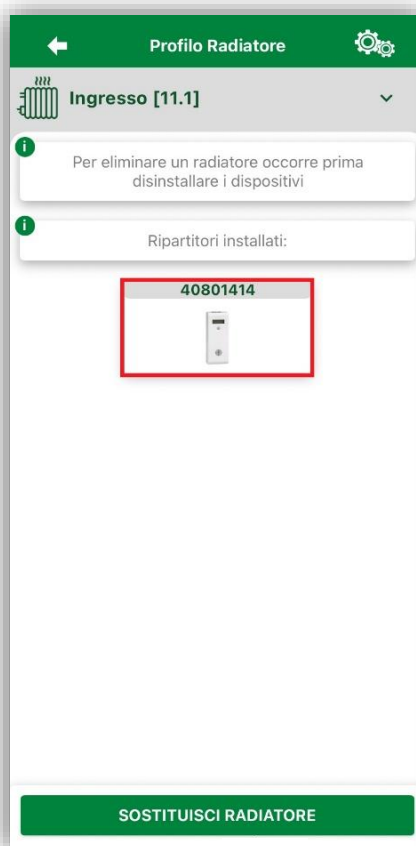
Partendo dal menù iniziale del condominio cliccare “Utenze”

Selezionare l’utenza dove effettuare la sostituzione

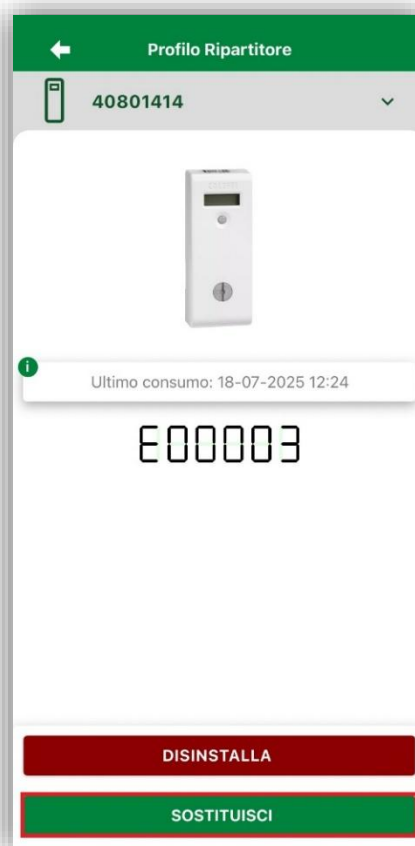
Selezionare il locale dove effettuare la sostituzione



Cliccare il radiatore
interessato



Cliccare il Monitor 7200
interessato



Cliccare **“Sostituisci”**

Inquadrare il codice a barre o inserire manualmente il seriale del nuovo dispositivo situato sotto il codice a barre

Si aprirà la pagina “**Descrizione 720020**”.
Selezionare la data in cui si sta effettuando l'operazione di

Selezionare il tipo di inserimento*.



Accesso all'utenza	Possibile leggere il consumo del vecchio dispositivo	Selezionare “ Lettura display del dispositivo attuale ”
	Non possibile leggere il consumo del vecchio dispositivo (guasto-spento)	Selezionare “ Valore stimato ”
Impossibilità di accedere all'utenza	Utente assente	Selezionare “ Valore stimato ”

← **Descrizione 720020**

Utenza 3

Seriale
26566078

Modello ripartitore
720020

Inserire la data effettiva di sostituzione
Data operazione
2025-07-21 15:40:34

⚠ Nessun consumo del dispositivo al giorno precedente la sostituzione. Inserire manualmente il consumo al giorno precedente della data sopra indicata

Tipo di inserimento
Valore stimato

Inserire la stima della lettura del vecchio dispositivo nella giornata di ieri
Valore stimato
10

Note

SALVA

Una volta inserite le informazioni richieste cliccare **“Salva”**

← **Ricerca dispositivo**

i Per poter sostituire il ripartitore è necessario comunicarlo al Monitor-G

RIASSUNTO INSTALLAZIONE
Monitor-G: 0000-0010-9000-0009-3
Condominio: Manuale MIF 720071

Avvia la ricerca rimanendo in prossimità del Monitor-G e attendi che venga rilevato. Se la ricerca non viene avviata, assicurati di aver attivato il Bluetooth. Su alcuni dispositivi è necessario attivare la Geolocalizzazione per il corretto funzionamento del Bluetooth

RICERCA MONITOR-G

Si aprirà la pagina **“Ricerca dispositivo”**.
Cliccare **“Ricerca Monitor-G”**

← **Monitor-G** 🔄 online

0000-0010-9000-0009-3



26566078 40801414

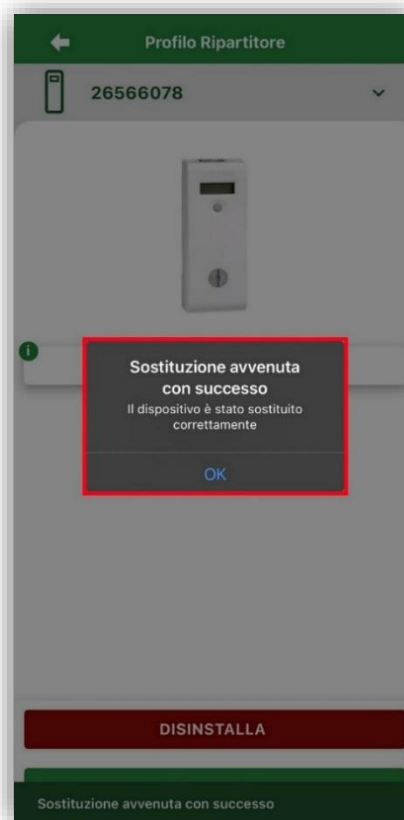
CONNETTI

REFRESH

Cliccare **“Connetti”**.
Appariranno le matricole del vecchio Monitor 7200 da sostituire e del nuovo ripartitore. Attendere fino alla fine dell'operazione

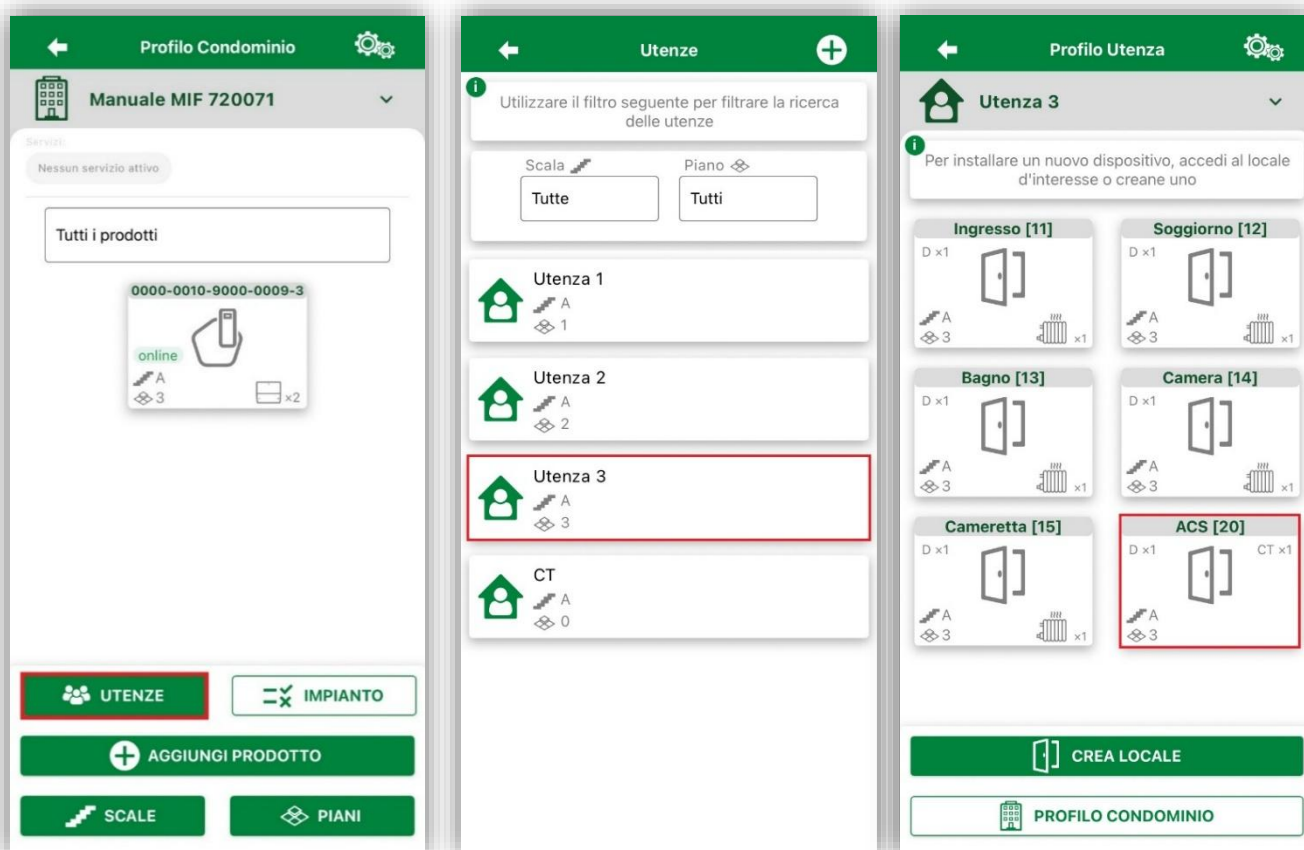


Cliccare **“Conferma sostituzione”**



Cliccare **“Ok”** per terminare l'operazione di sostituzione Monitor 7200.

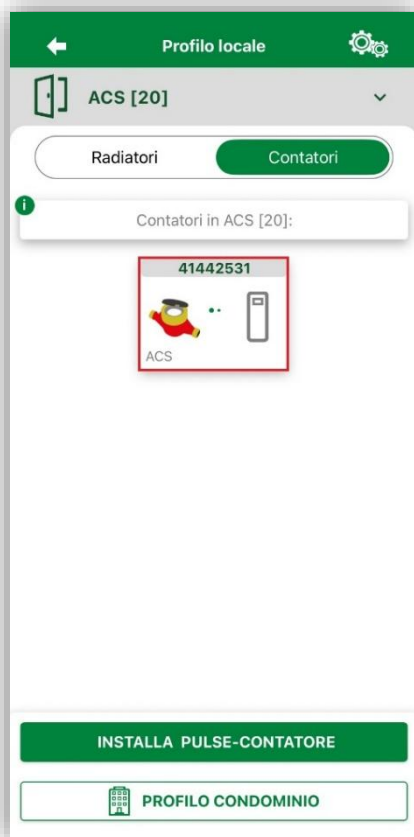
5.2 -SOSTITUZIONE MONITOR-PULSE



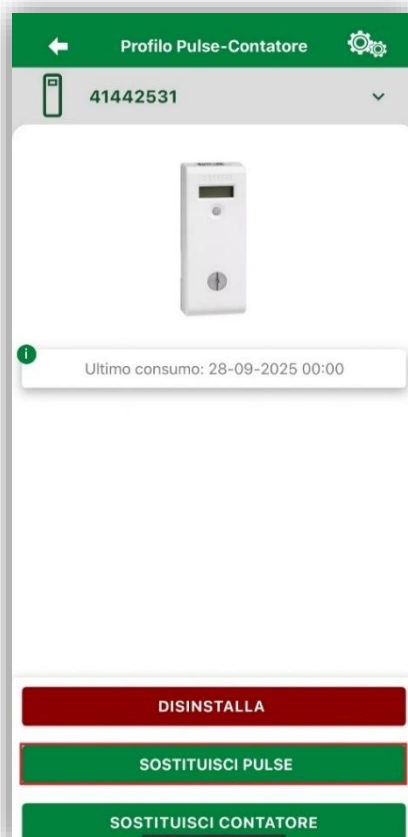
Cliccare **"Utenze"**

Selezionare l'utenza

Selezionare il locale



Cliccare **“Contatori”**.
Successivamente cliccare
sulla coppia Contatore-
Monitor Pulse



Cliccare **“Sostituisci
Pulse”**



Inquadrare la matricola
del nuovo dispositivo o in
alternativa inserirla
manualmente

← Descrizione 720030

Seriale
41442333

Lettura iniziale del nuovo Pulse

 x3  x4
C 00000 C 00000

Iniziale C_ 0000 Iniziale C_ 0000

Entrare nella schermata C_ (4 click) e tenere premuto il quinto click per 5 secondi

 x4 +  5s
00000

Decimali
000

Inserire la data effettiva di sostituzione

Data operazione
2025-09-02 10:28:00

✓ Consumo Pulse al giorno precedente

Lettura iniziale contatore (m³)
0

Entrare nella schermata C ALTO (3 click) per visualizzare la parte alta del consumo

← Descrizione 720030

Seriale
41442333

Lettura iniziale del nuovo Pulse

 x3  x4
C 00000 C 00000

Iniziale C_ 0000 Iniziale C_ 0000

Entrare nella schermata C_ (4 click) e tenere premuto il quinto click per 5 secondi

 x4 +  5s
00000

Decimali
000

Inserire la data effettiva di sostituzione

Data operazione
2025-09-02 10:28:00

✓ Consumo Pulse al giorno precedente

Lettura iniziale contatore (m³)
0

Entrare nella schermata C BASSO (4 click) per visualizzare la parte bassa del consumo

← Descrizione 720030

Seriale
41442333

Lettura iniziale del nuovo Pulse

 x3  x4
C 00000 C 00000

Iniziale C_ 0000 Iniziale C_ 0000

Entrare nella schermata C_ (4 click) e tenere premuto il quinto click per 5 secondi

 x4 +  5s
00000

Decimali
000

Inserire la data effettiva di sostituzione

Data operazione
2025-09-02 10:28:00

✓ Consumo Pulse al giorno precedente

Lettura iniziale contatore (m³)
0

Entrare nella schermata C BASSO (4 click) e tenere premuto il quinto click per 5 secondi per visualizzare i decimali del consumo

← Descrizione 720030

Seriale
41442333

Lettura iniziale del nuovo Pulse

 x3  x4
C 00000 C 00000

Iniziale C_ 0000 Iniziale C_ 0000

Entrare nella schermata C_ (4 click) e tenere premuto il quinto click per 5 secondi

 x4 +  5s
0000

Decimali
000

Inserire la data effettiva di sostituzione

Data operazione
2025-09-02 10:28:00

✓ Consumo Pulse al giorno precedente

Lettura iniziale contatore (m³)
0

← Descrizione 720030

Seriale
41442333

Lettura iniziale del nuovo Pulse

 x3  x4
C 00000 C 00000

Iniziale C_ 0000 Iniziale C_ 0000

Entrare nella schermata C_ (4 click) e tenere premuto il quinto click per 5 secondi

 x4 +  5s
0000

Decimali
000

Inserire la data effettiva di sostituzione

Data operazione
2025-09-02 10:28:00

✓ Consumo Pulse al giorno precedente

Lettura iniziale contatore (m³)
28000

← Descrizione 720030

 x3  x4
C 00000 C 00000

Iniziale C_ 0000 Iniziale C_ 0000

Entrare nella schermata C_ (4 click) e tenere premuto il quinto click per 5 secondi

 x4 +  5s
0000

Decimali
000

Inserire la data effettiva di sostituzione

Data operazione
2025-09-02 10:28:22

✓ Consumo Pulse al giorno precedente

Lettura iniziale contatore (m³)
28000

Note

AVANTI

Inserire la data in cui si sta effettuando l'operazione

Inserire la lettura iniziale del contatore

Cliccare "Avanti"



In questo caso il consumo del Monitor-Pulse al giorno precedente è presente. Se così non fosse verranno richieste le tre schermate riferite al display del Monitor-Pulse che si sta sostituendo



Una volta inseriti correttamente i dati richiesti cliccare "Ricerca Monitor-G" per trasmettere la sostituzione al Monitor-G.

5.3 – SOSTITUZIONE MONITOR-R



Cliccare sull'icona del Monitor-G



Cliccare il Monitor-R che si desidera sostituire



Cliccare “Sostituisci”



Cliccare “Ricerca Monitor-G”



Cliccare “Connetti”



Cliccare “Disinstalla Monitor-R”

Da questo momento le prossime attività sono da eseguire sul nuovo Monitor-R



← Posizione Monitor-R

Seriale
0000-0011-0000-0673-2

Scala
A +

Piano
1 +

SALVA

Seleziona...

0

1

2

OK

← Posizione Monitor-R

Seriale
0000-0011-0000-0673-2

Scala
A +

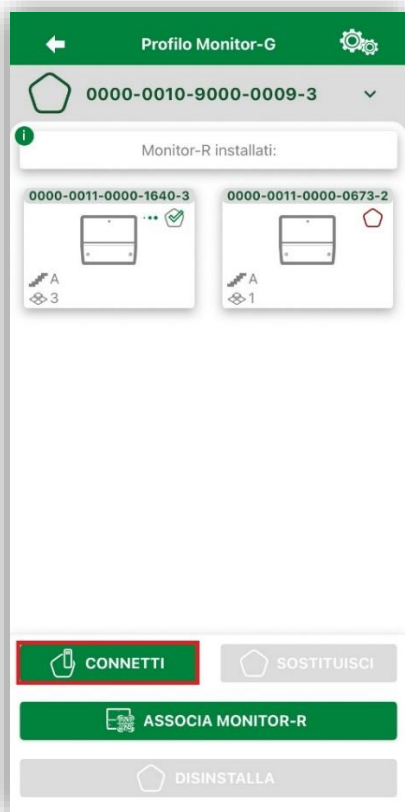
Piano
1 +

SALVA

Estrarre il coperchio del Monitor-R e scansionare il codice QR situato all'interno del dispositivo. In alternativa è possibile inserire manualmente la matricola, situata

Selezionare piano e scala in cui si trova il dispositivo

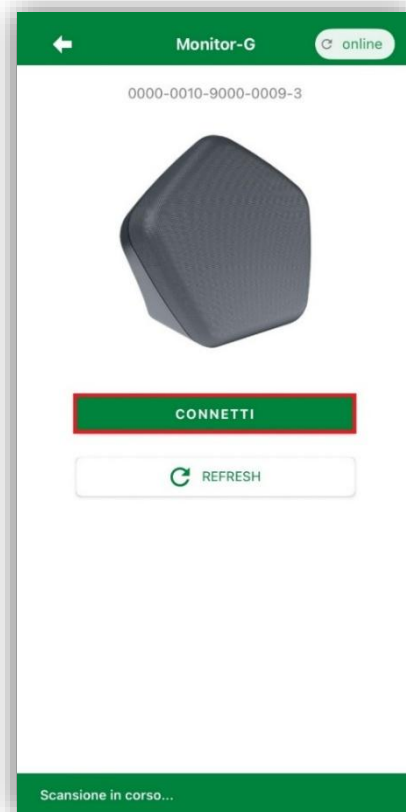
Cliccare "Salva"



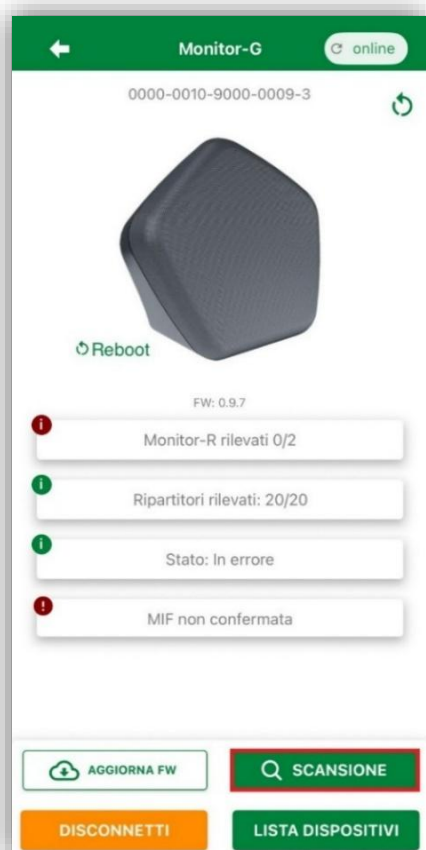
Si aprirà la pagina riassuntiva con l'elenco dei Monitor-R presenti in anagrafica. Cliccare **"Connetti"**



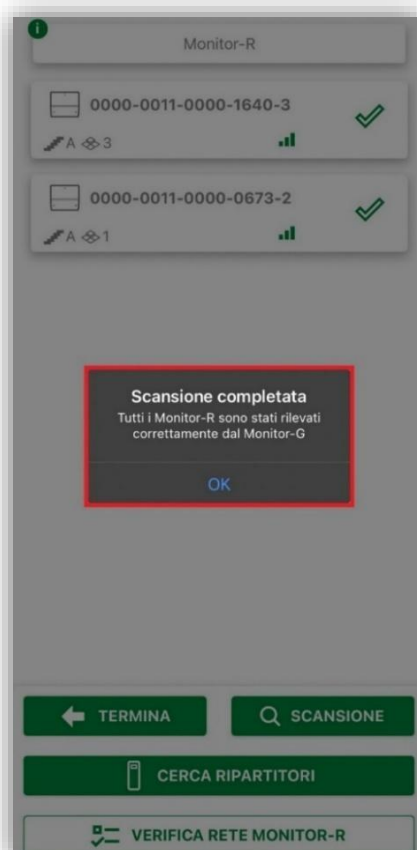
Cliccare **"Ricerca Monitor-G"**



Cliccare **"Connetti"**



Cliccare “Scansione”

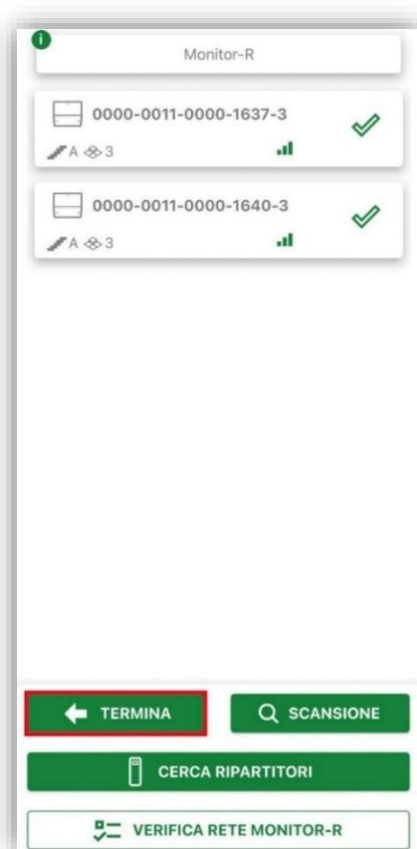


Cliccare “Ok” per terminare l’operazione

VERIFICA ANAGRAFICA MONITOR-R



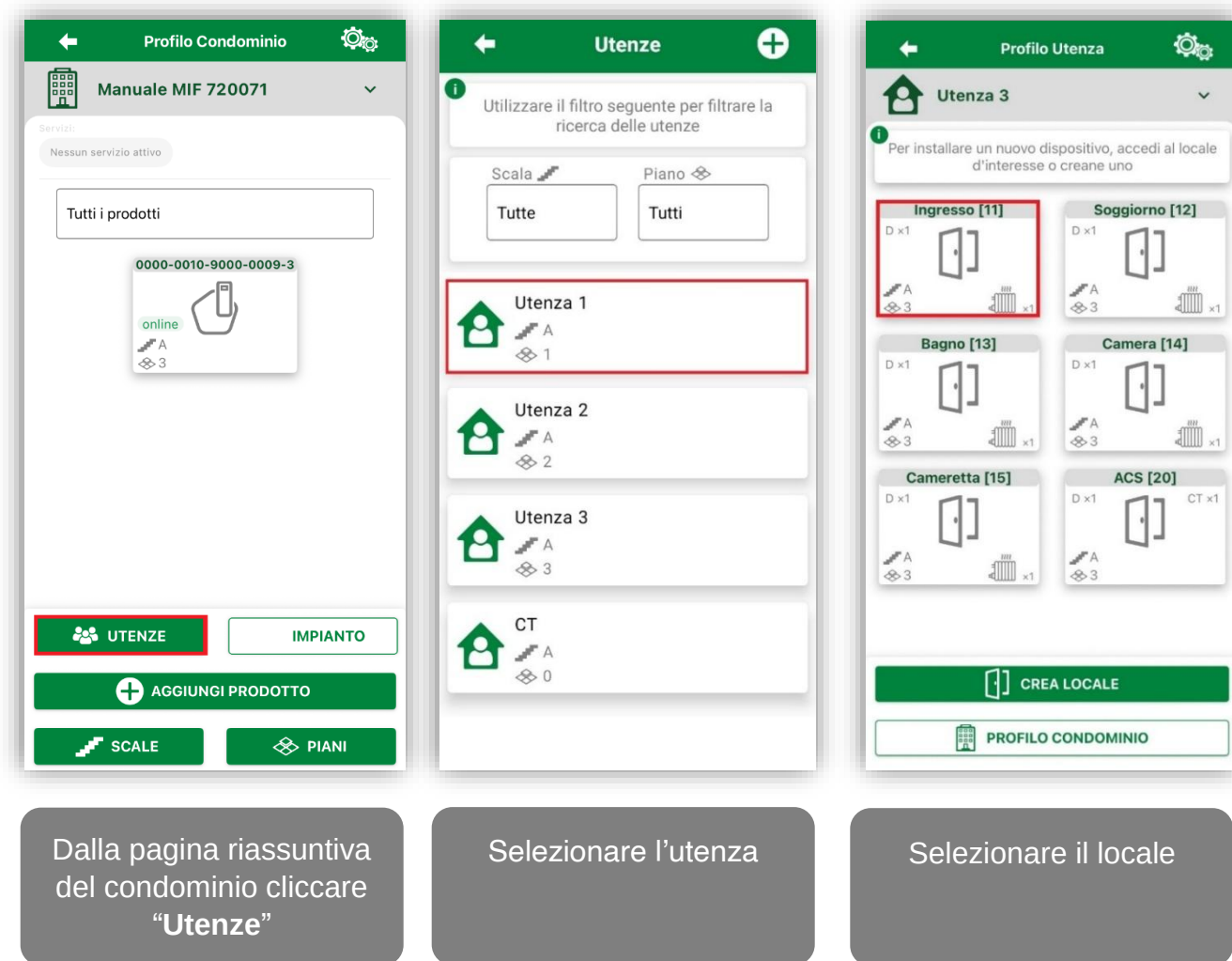
Valutare la prossima operazione in base alle casistiche sotto elencate.



Se durante la sostituzione di un Monitor-R non si altera la rete mesh, cliccare “**Termina**” per completare l’operazione.

- 1) Se il Monitor-R viene sostituito con un altro ubicato nella medesima posizione e quindi senza cambiamenti strutturali, non è necessario ripetere la ricerca dei ripartitori (Cliccare “**Termina**”).
- 2) Se l’ubicazione del nuovo Monitor-R prevede cambiamenti nella struttura e posizionamento dei Monitor-R sarà necessaria una nuova ricerca dei ripartitori (Cliccare “**Cerca Ripartitori**”).

5.4 - SOSTITUZIONE RADIATORE



Profilo locale

Ingresso [11]

Radiatori Contatori

Radiatori in Ingresso [11]:

Ingresso [11.1]



420Lx875Hx95

x1

CREA RADIATORE

PROFILO CONDOMINIO

Profilo Radiatore

Ingresso [1.1]

Per eliminare un radiatore occorre prima disinstallare i dispositivi

Ripartitori installati:

40401638



SOSTITUISCI RADIATORE

Crea Radiatore

Inserire un riferimento per il radiatore: es. Radiatore lato destro

Riferimento

Ingresso

Identificativo

[11.1]

Inserire la data effettiva di sostituzione

Data operazione

Note

SALVA

Cliccare il radiatore

Cliccare **“Sostituisci radiatore”**

Inserire la data effettiva di sostituzione

Crea Radiatore

Inserire un riferimento per il radiatore: es. Radiatore lato destro

Riferimento
Ingresso

Identificativo
[11.1]

Inserire la data effettiva di sostituzione

Data operazione
2025-07-22 10:48:44

✓ Consumo Ripartitore al giorno precedente

Note

SALVA

Mappatura Radiatore

Usa UNI 10200

SELEZIONA

Nessun radiatore selezionato

Inserire un riferimento per il radiatore: es. Radiatore lato destro

Riferimento
Ingresso

Identificativo
[11.1]

☐ Radiatore con copertura

☐ Radiatore con mensola (d < 15cm)

☐ Radiatore metallico non verniciato o

OK

Inserimento manuale

Usa UNI 10200

Usa UNI EN 442

Mappatura Radiatore

Usa UNI 10200

SELEZIONA

Nessun radiatore selezionato

Inserire un riferimento per il radiatore: es. Radiatore lato destro

Riferimento
Ingresso

Identificativo
[11.1]

☐ Radiatore con copertura

☐ Radiatore con mensola (d < 15cm)

☐ Radiatore metallico non verniciato o

OK

Inserimento manuale

Usa UNI 10200

Usa UNI EN 442

Cliccare **“Salva”**

Selezionare **UNI10200** o **EN442**

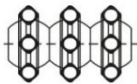
Cliccare **“Seleziona”**



- **Inserimento manuale** se si vogliono inserire i dati del radiatore singolarmente (KQ, KC1, KC2 ed esponente)
- **UNI10200** se si conoscono le misure e la tipologia del radiatore (es. ghisa, acciaio, alluminio etc.)
- **EN442** se si conoscono misure, marca e modello del radiatore

I Dati C [W/m³] sono ricavati sperimentalmente per differenti tipologie di corpi scaldanti. Il Valore C [W/m³] è funzione quasi esclusiva della forma ed in misura trascurabile del materiale

Ghisa



Colonne piccole Sezione < 30 x 30 mm, mozzo 50mm - 18000W/m³ - [1]

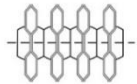
Colonne piccole Sezione < 30 x 30 mm, mozzo 55mm - 16900W/m³ - [2]

Colonne piccole Sezione < 30 x 30 mm, mozzo 60mm - 15500W/m³ - [3]

Colonne grandi Sezione > 30 x 30 mm, mozzo 55mm - 18600W/m³ - [4]

Colonne grandi Sezione > 30 x 30 mm, mozzo 60mm - 17600W/m³ - [5]

Ghisa o Acciaio



Piastra Ghisa



Selezionare la tipologia del radiatore scegliendo tra quelle proposte

Mappatura Radiatore

mm, mozzo 50mm - 18000W/m³

Inserire un riferimento per il radiatore: es. Radiatore lato destro

Riferimento

Ingresso

Identificativo

[11.1]

☐ Radiatore con copertura

☐ Radiatore con mensola (d < 15cm)

☐ Radiatore metallico non verniciato o verniciato con vernici metalliche

Altezza(mm)

700

Larghezza(mm)

400

Profondità(mm)

100

N. Elementi

7

Q Δt 60°C (W)

749

Esponente

1.3

Kc1

1.109

Kc2

1.582

SALVA

Inserire le misure del radiatore in mm

Mappatura Radiatore

Ingresso

Identificativo

[1.1]

☐ Radiatore con copertura

☐ Radiatore con mensola (d < 15cm)

☐ Radiatore metallico non verniciato o verniciato con vernici metalliche

Altezza(mm)

700

Larghezza(mm)

400

Profondità(mm)

100

N. Elementi

7

Q Δt 60°C (W)

749

Esponente

1.3

Kc1

1.109

Kc2

1.582

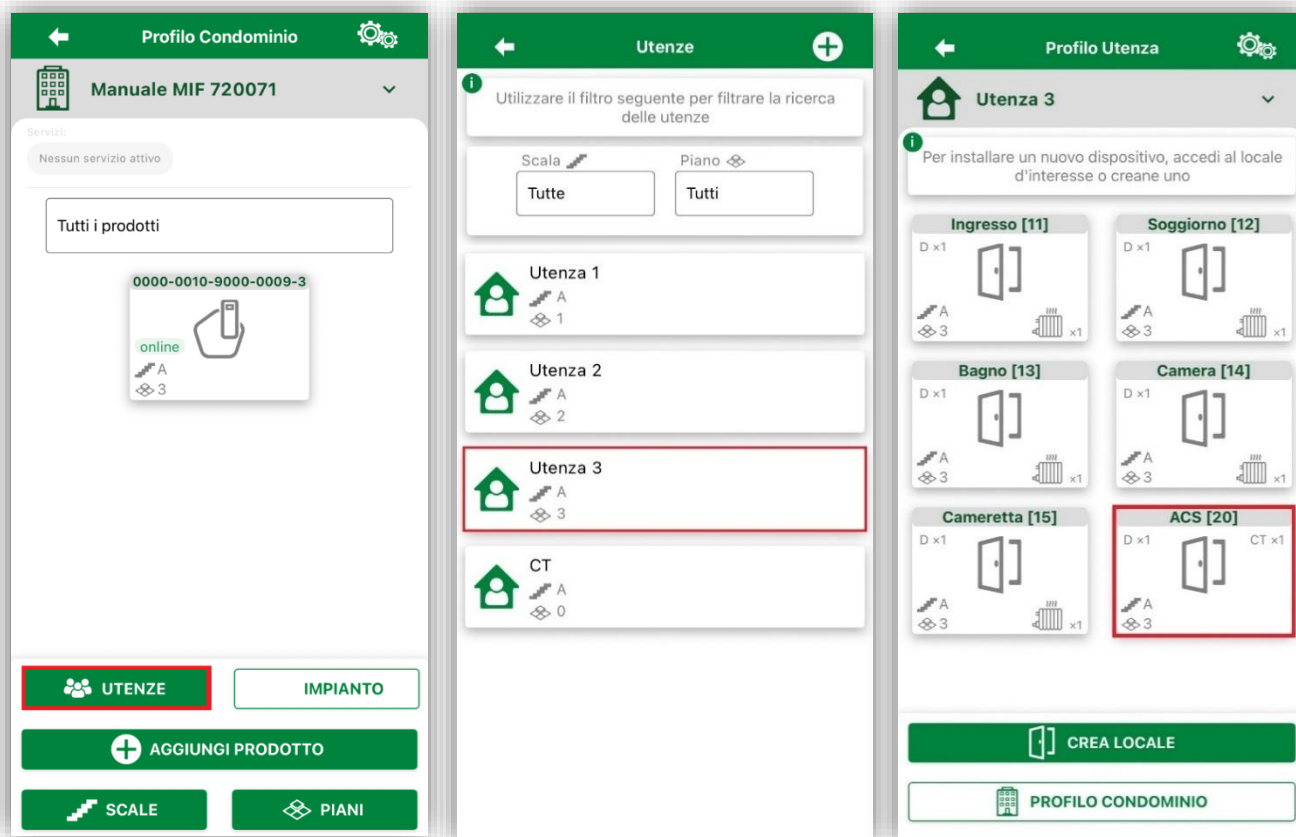
SALVA

A questo punto il sistema calcolerà autonomamente i valori di potenza del radiatore in base ai dati inseriti. Cliccare “**Salva**”



Cliccare “Ok” per
terminare l’operazione

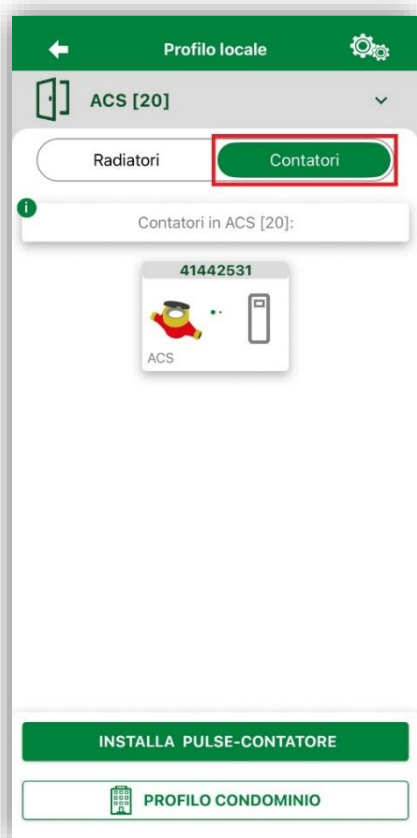
5.5 - SOSTITUZIONE CONTATORE DIRETTO/VOLUMETRICO



Cliccare **"Utenze"**

Selezionare l'utenza

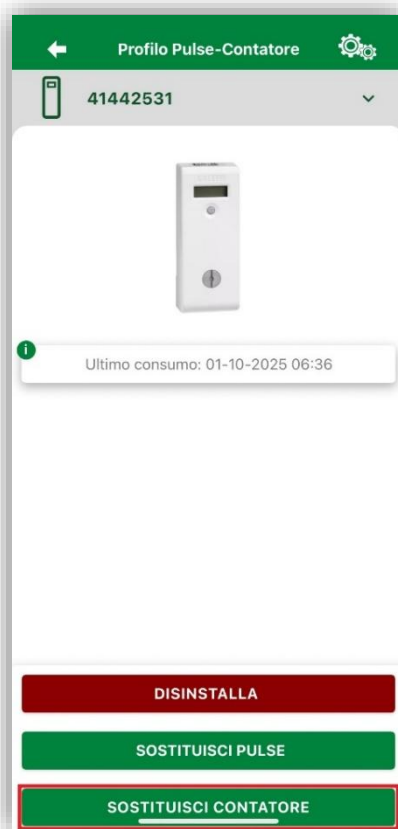
Selezionare il locale



Cliccare **“Contatori”**



Cliccare il contatore



Cliccare **“Sostituisci contatore”**

← Descrizione 720030

Tipologia contatore

ACS

Inserire la data effettiva di sostituzione

Data operazione

Note

SALVA

← Descrizione 720030

Tipologia contatore

ACS

Inserire la data effettiva di sostituzione

Data operazione

2025-10-01

✓ Consumo Pulse al giorno precedente

Note

SALVA

← Mappatura Contatore-Pulse

Marca contatore

Serie contatore

Modello contatore

Lettura iniziale contatore (m³)

K (I/imp)

Seleziona...

SALVA

Inserire la data effettiva di sostituzione

Cliccare “Salva”

Inserire la “**Lettura iniziale contatore**” e il valore impulsivo “**K**”. Gli altri campi sono facoltativi

K=1 se contatore di calore
K=10 se contatore volumetrico

← Mappatura Contatore-Pulse

Marca contatore

Serie contatore

Modello contatore

Letture iniziale contatore (m³)

30

K (l/imp)

10

SALVA

Cliccare **“Salva”**

← Profilo locale

ACS [20]

Radiatori Contatori

Contatori in ACS [20]:

41442531

ACS

Installazione completata
Sostituzione avvenuta con successo

OK

INSTALLA PULSE-CONTATORE

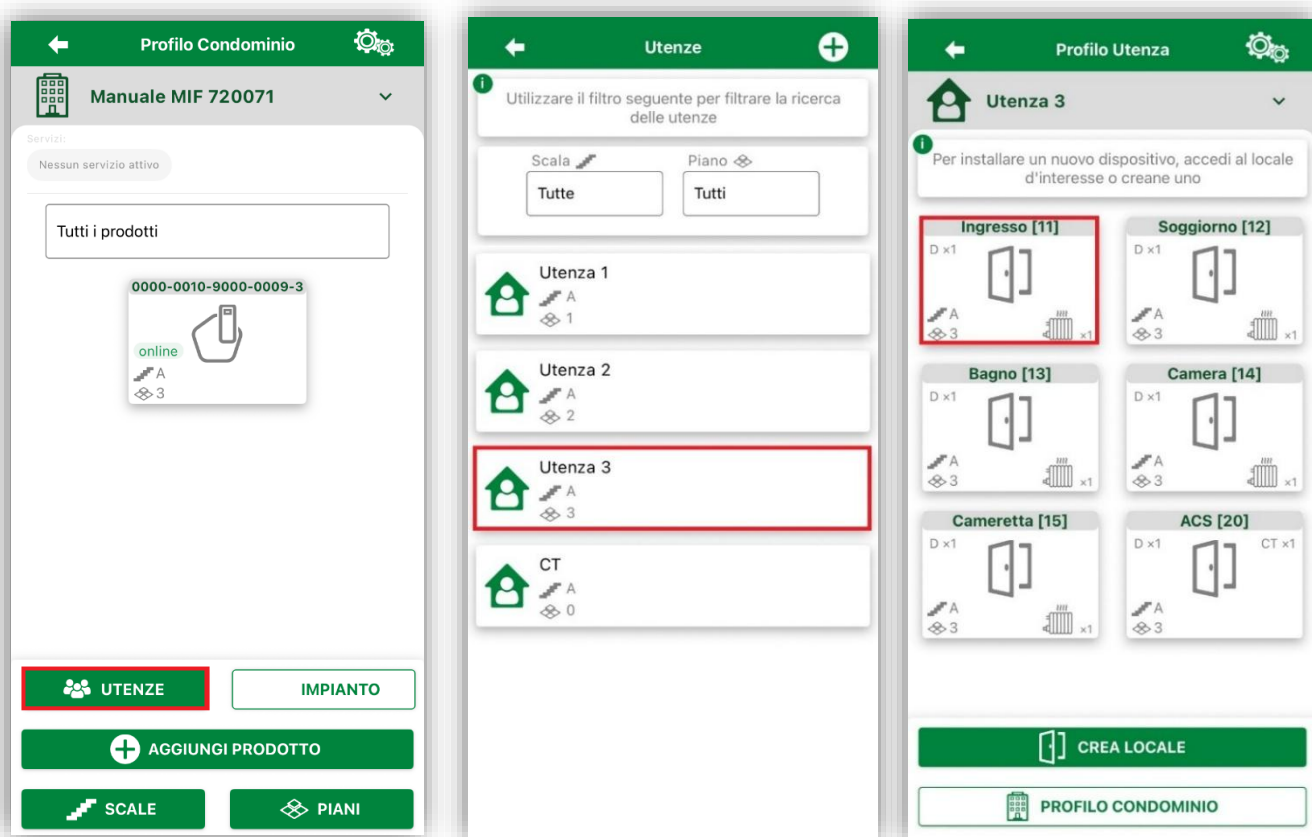
Sostituzione avvenuta con successo

Installazione è avvenuta
con successo, cliccare
“Ok”

6.DISINSTALLAZIONE

Le prossime operazioni sono da eseguire quando è necessario eliminare definitivamente un dispositivo.

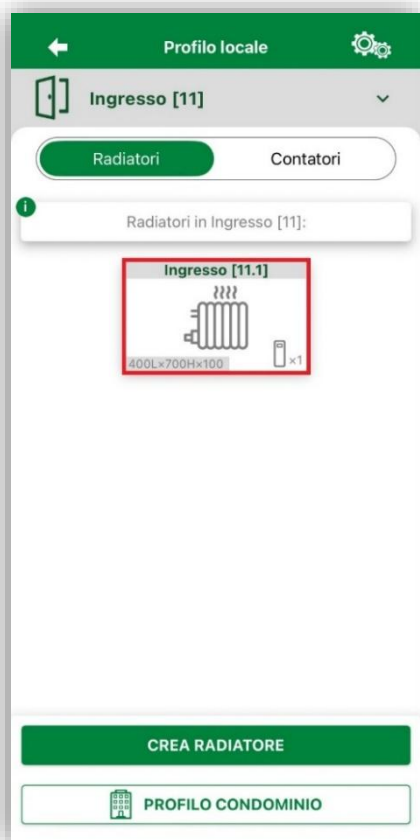
6.1 - DISINSTALLAZIONE MONITOR 7200



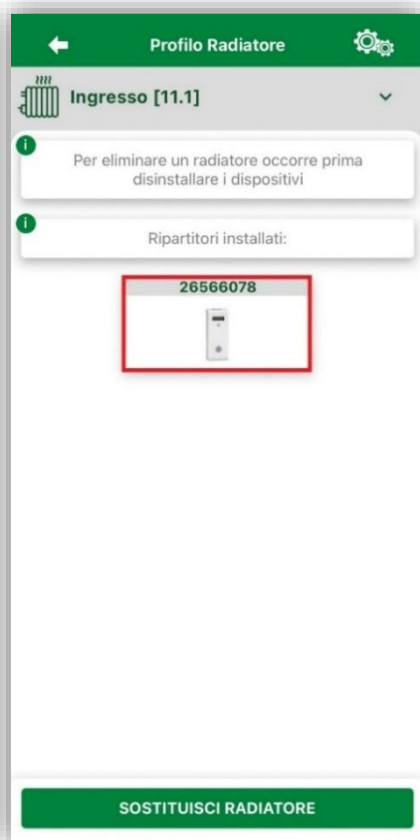
Dalla pagina riassuntiva del condominio cliccare
“Utenze”

Selezionare l'utenza

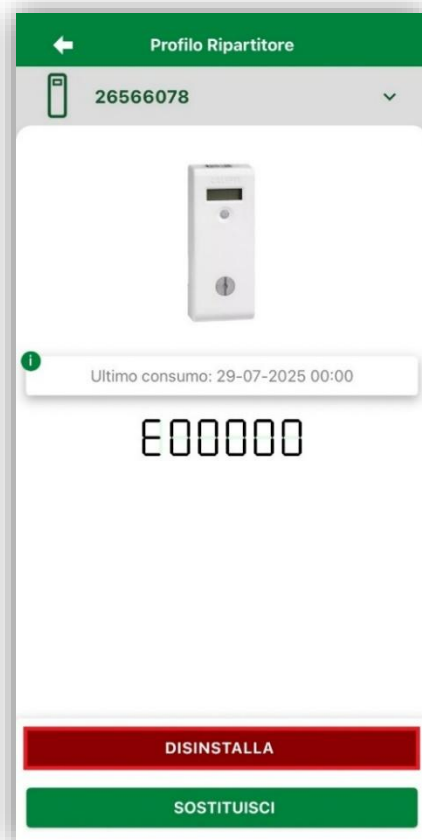
Selezionare il locale



Cliccare il radiatore



Cliccare il Monitor 7200



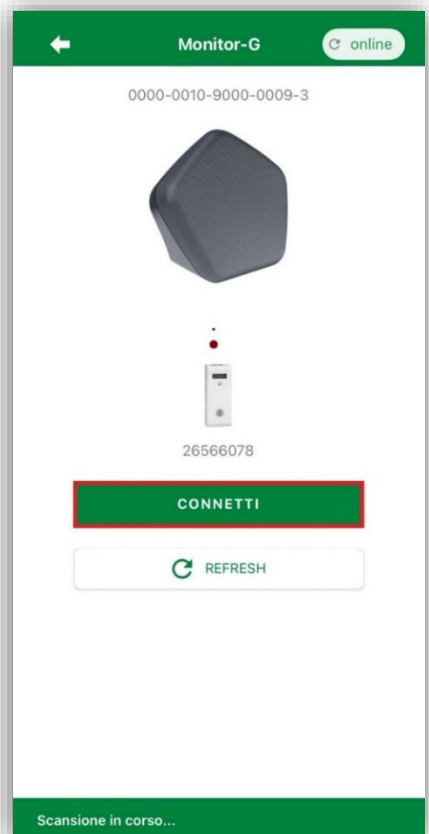
Cliccare “Disinstalla”



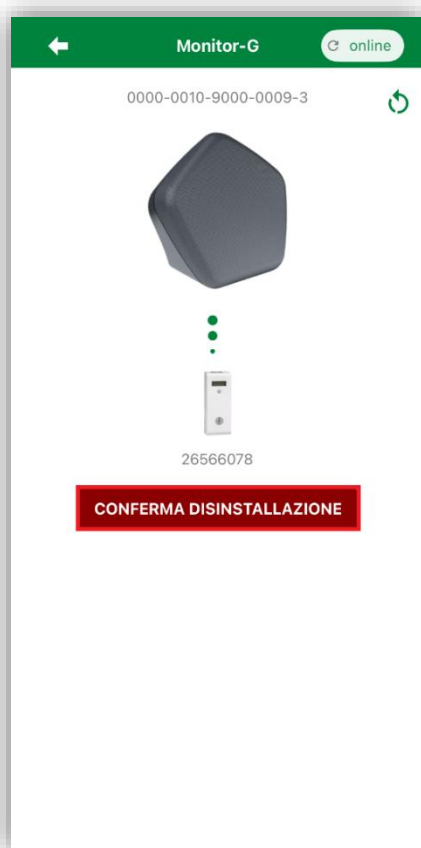
Cliccare “**Continua**”



Cliccare “**Ricerca Monitor-G**”



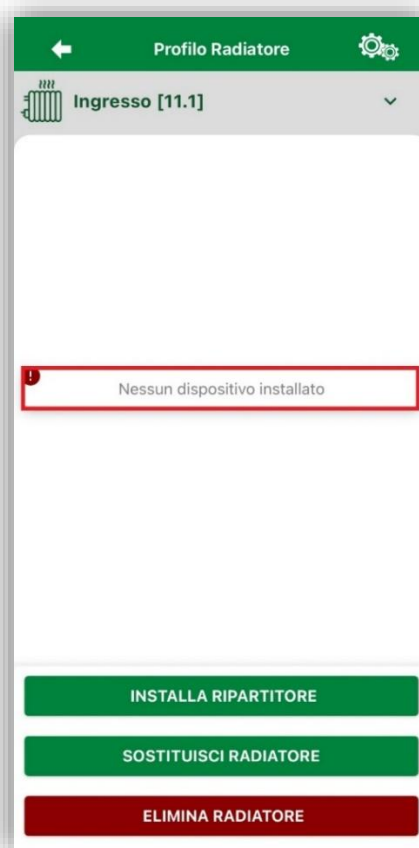
Cliccare “**Connetti**”



Cliccare **“Conferma Disinstallazione”**



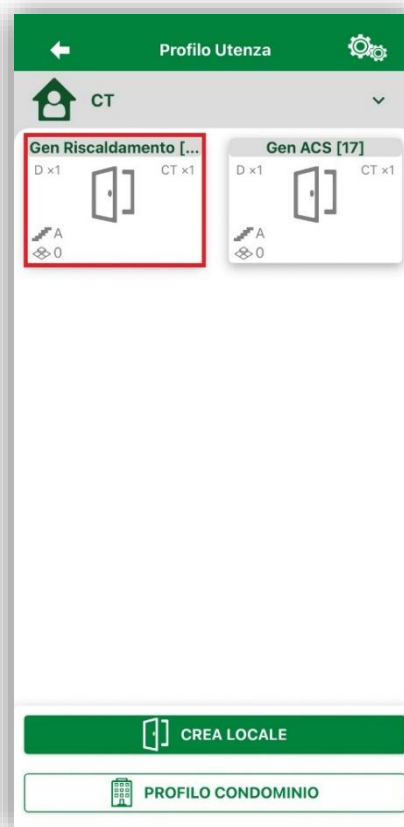
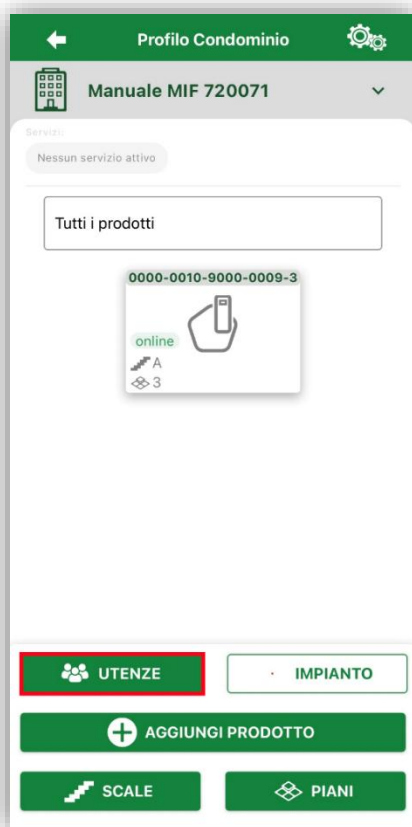
Si aprirà un pop-up una volta conclusa l'operazione. Cliccare **“Ok”**



Si aprirà la pagina **“Profilo Radiatore”**. L'operazione è conclusa con successo

ATTENZIONE: poiché la normativa prevede di mantenere i dati degli ultimi 5 anni a disposizione dell'utilizzatore del sistema non è possibile effettuare la disinstallazione dei radiatori presenti.

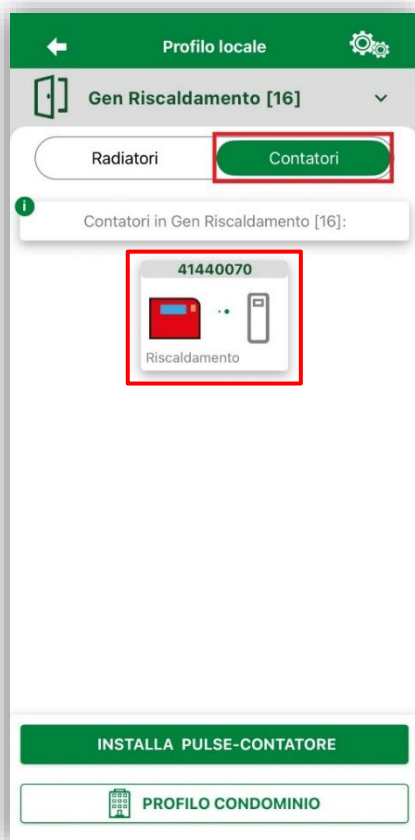
6.2 - DISINSTALLAZIONE MONITOR-PULSE



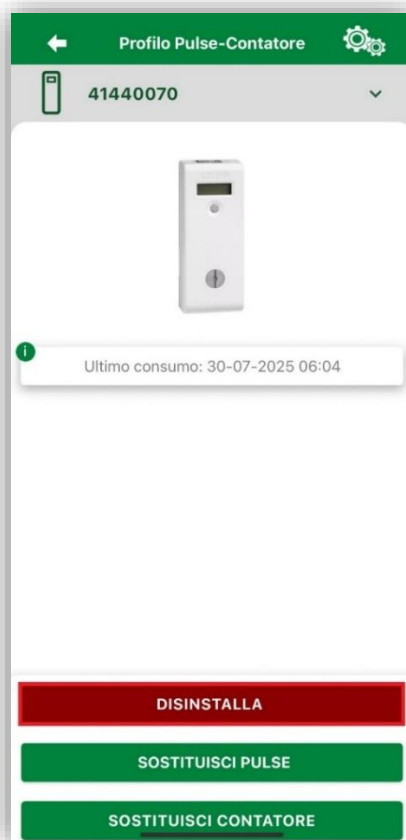
Dalla pagina riassuntiva
del condominio cliccare
“Utenze”

Cliccare l'utenza

Cliccare il locale



Cliccare **“Contatori”**.
Successivamente cliccare
la coppia Pulse-Contatore



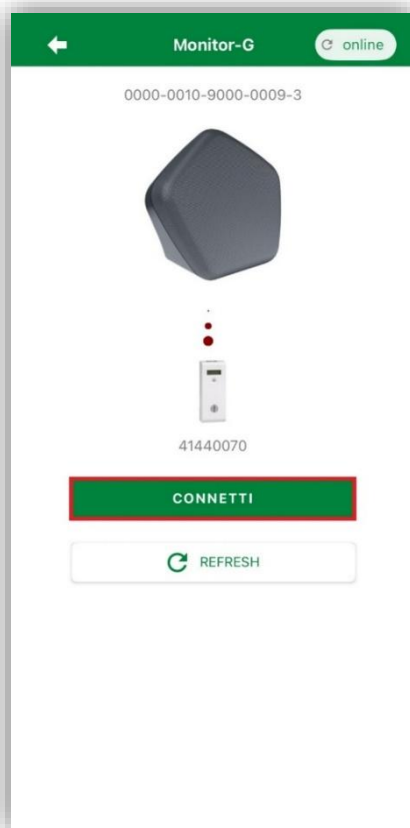
Cliccare **“Disinstalla”**



Cliccare **“Continua”**



Cliccare “**Ricerca Monitor-G**”



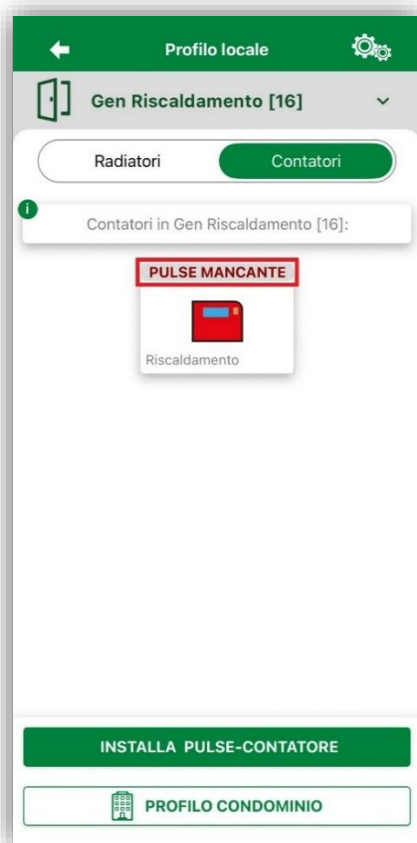
Cliccare “**Connetti**”



Cliccare “**Conferma Disinstallazione**”

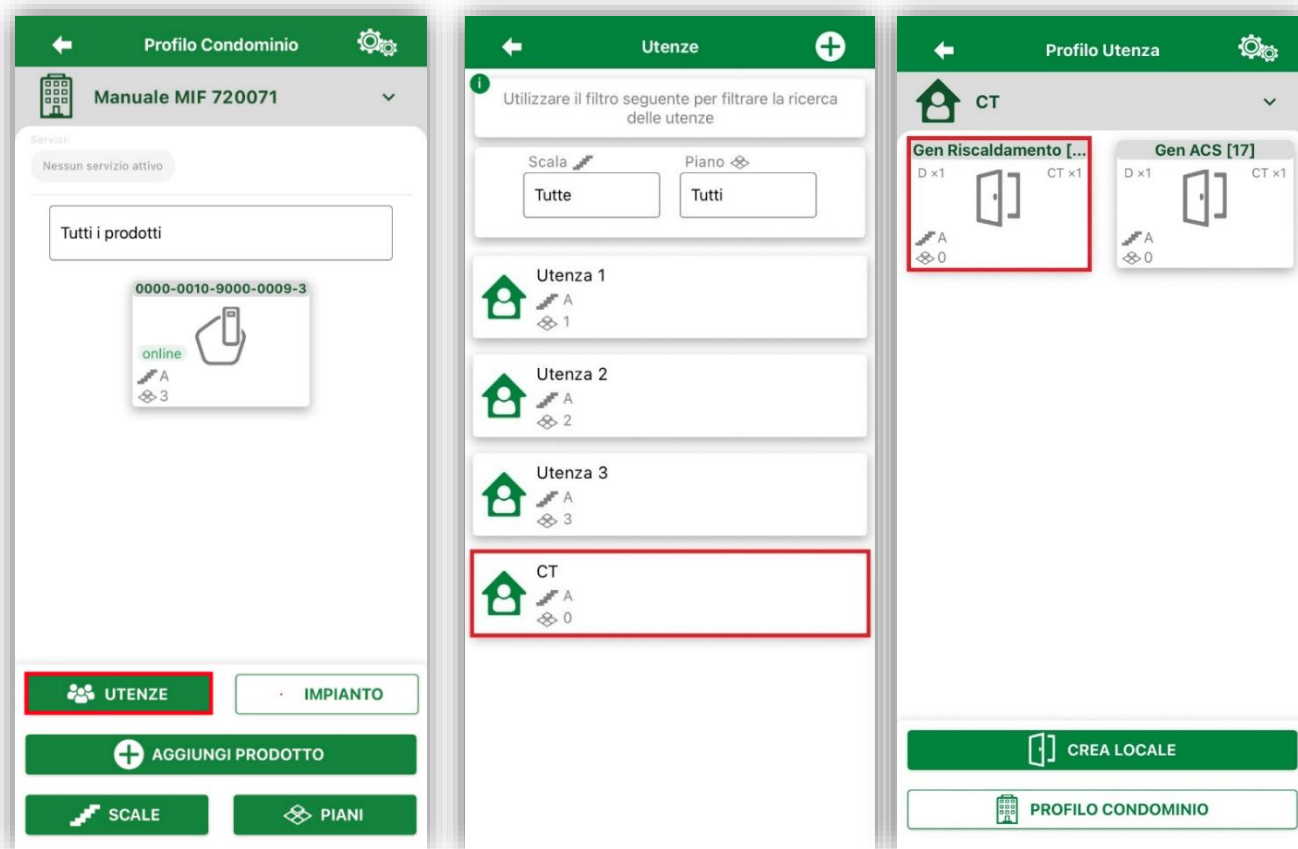


Cliccare “Ok”



Si aprirà la pagina riassuntiva. Apparirà la scritta “**Pulse Mancante**” sopra il riquadro del contatore

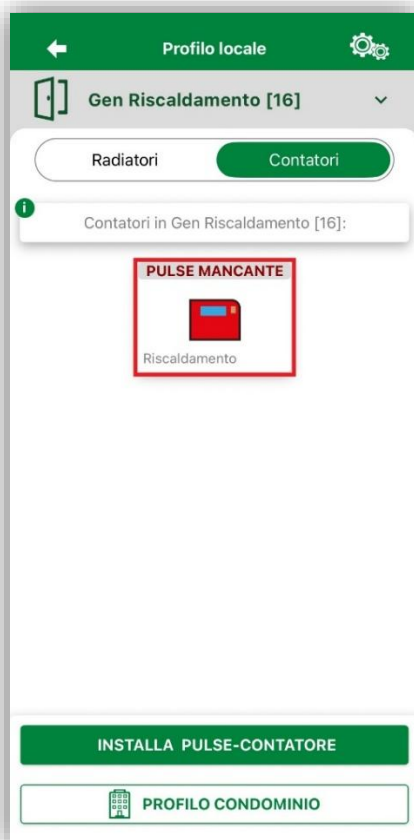
6.3 - DISINSTALLAZIONE CONTATORE DIRETTO/VOLUMETRICO



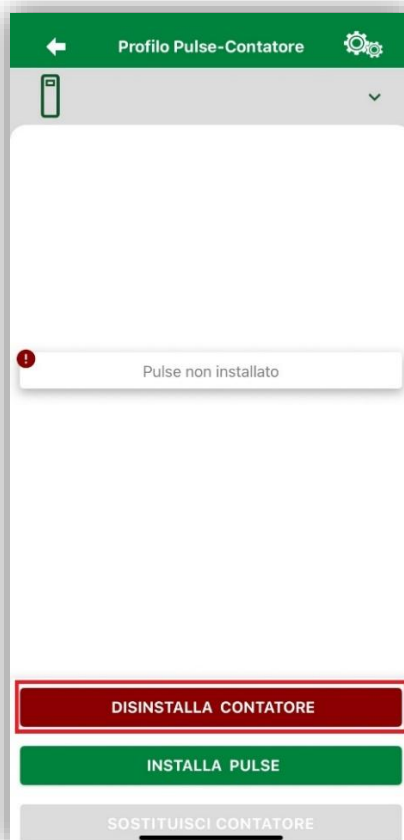
Dalla pagina riassuntiva del condominio cliccare **“Utenze”**

Cliccare l'utenza

Cliccare il locale



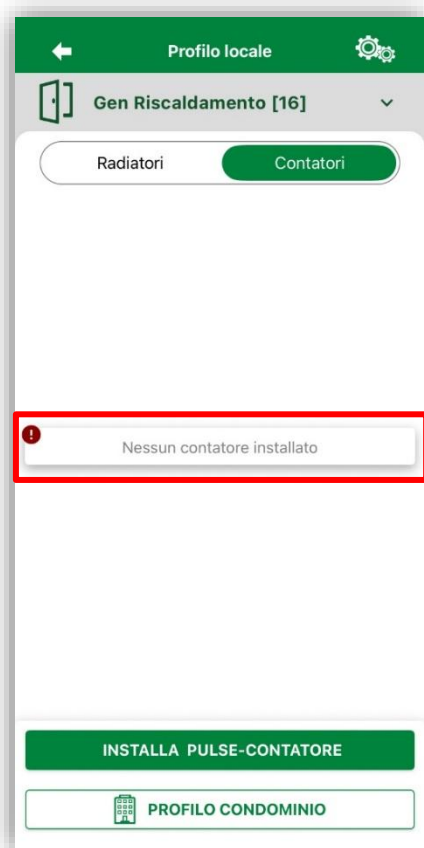
Cliccare l'icona del
contatore



Cliccare “Disinstalla
Contatore”



Cliccare “Disinstalla”

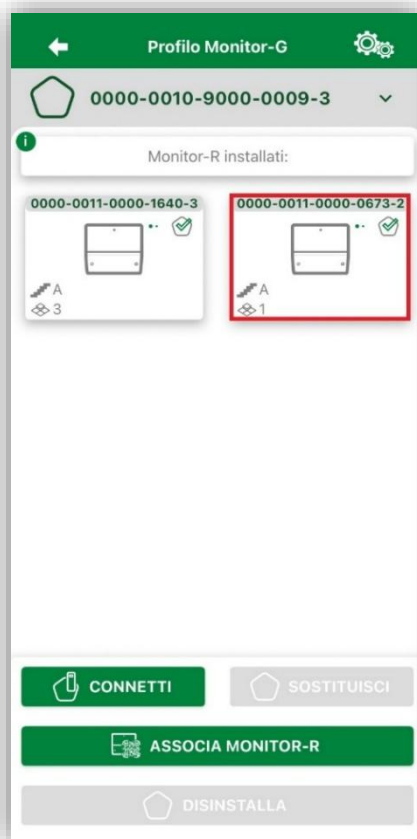


Si aprirà la pagina di riassuntiva. Se l'operazione è andata a buon fine apparirà la scritta **“Nessun contatore installato”**

6.4 - DISINSTALLAZIONE MONITOR-R



Dalla pagina riassuntiva del condominio cliccare **“Utenze”**



Cliccare l'icona del Monitor-R



Cliccare **“Disinstalla”**



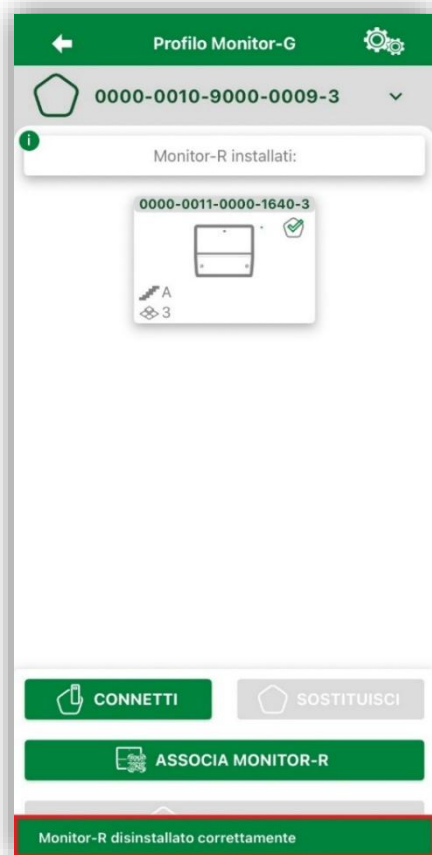
Cliccare “Ricerca
Monitor-G”



Cliccare “Connetti”



Cliccare “Disinstalla
Monitor-R”



Si aprirà la pagina di riassuntiva con i restanti Monitor-R associati. A questo punto procedere con la ricerca dei ripartitori. Una volta completata la ricerca dei ripartitori la disinstallazione del Monitor-R è conclusa.