

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Catasto Unico Regionale Impianti Termici (CURMIT)

Il Catasto assegna un codice univoco, detto **Codice catasto (Targa)** a ogni **sistema edificio/impianti** caratterizzato da un **unico responsabile** e da un **unico libretto di impianto**.

In un **sistema edificio/impianti**, caratterizzato da un solo responsabile d'impianto e da **un solo libretto di impianto** ed avente un **unico Codice catasto (Targa)**, **possono esistere uno o più impianti**.

Il Catasto assegna un codice univoco, detto **Codice impianto** **ad ogni impianto** presente nel **sistema edificio/impianti** caratterizzato da **un unico libretto di impianto**.

In un **unico impianto**, avente un **unico codice impianto**, **possono esistere uno o più generatori di calore a fiamma (caldaie)**.

In un **unico impianto**, avente un **unico codice impianto**, **possono esistere una o più pompe di calore/gruppi frigo**.

Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Catasto Unico Regionale Impianti Termici (CURMIT)

### IMPIANTI DOTATI DI GENERATORE DI CALORE A FIAMMA (CALDAIE)

La **frequenza** dell'inserimento su CURMIT del Rapporto di Controllo dell'Efficienza Energetica (**RCEE**) con bollino, secondo la **tabella dell'allegato 3** alla L.R. 19/2015, dipende dalla **potenza nominale utile dell'impianto** (avente un solo codice impianto) data dalla **somma delle potenze nominali utili dei generatori termici** (caldaie) presenti nell'impianto.

Il **costo del bollino** del RCEE da inserire su CURMIT, secondo la **tabella dell'allegato 7** alla L.R. 19/2015, dipende dalla **potenza nominale utile dell'impianto** (avente un solo codice impianto) data dalla **somma delle potenze nominali utili dei generatori termici** (caldaie) presenti nell'impianto.

Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Catasto Unico Regionale Impianti Termici (CURMIT)

### IMPIANTI DOTATI DI GENERATORE DI CALORE A FIAMMA (CALDAIE)

#### INDIVIDUAZIONE DELL'IMPIANTO (unico codice impianto)

e calcolo della potenza da considerare per determinare l'importo dei bollini e la periodicità dell'invio del Rapporto di Controllo dell'Efficienza Energetica (RCEE) munito di bollino

Sono considerati facenti parte di un unico impianto (unico codice impianto) i generatori di calore a fiamma (caldaie) che:

- Sono inseriti nello stesso sottosistema di distribuzione
- Sono alimentati dallo stesso tipo di combustibile (gassoso, solido, liquido)

(devono verificarsi entrambe le condizioni)

La potenza totale nominale utile dell'impianto con cui viene stabilita la periodicità dell'inserimento su CURMIT del RCEE munito di segno identificativo (bollino) e del costo di quest'ultimo è pari alla somma delle potenze nominali utili (quelle di targa) dei singoli generatori di calore (caldaie)

Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Catasto Unico Regionale Impianti Termici (CURMIT)

### IMPIANTI DOTATI DI GENERATORE DI CALORE A FIAMMA (CALDAIE)

#### INDIVIDUAZIONE DELL'IMPIANTO (unico codice impianto)

e calcolo della potenza da considerare per determinare l'importo dei bollini e la periodicità dell'invio del Rapporto di Controllo dell'Efficienza Energetica (RCEE) munito di bollino

#### ECCEZIONE

Sono considerati facenti parte di un unico impianto (unico codice impianto) i generatori di aria calda privi del sottosistema di distribuzione del fluido termovettore o con sottosistema di distribuzione separato installati in locali diversi dalle abitazioni civili o rurali (comprese le case per vacanze o simili) solo se:

- Hanno, singolarmente, una potenza nominale utile superiore a 10 kW
- Sono alimentati dallo stesso tipo di combustibile (gassoso, solido o liquido)
- Servono lo stesso ambiente (stanza)

Anche in questo caso la potenza totale nominale utile dell'impianto con cui viene stabilita la periodicità dell'inserimento su CURMIT del RCEE munito di segno identificativo (bollino) e del costo di quest'ultimo è pari alla somma delle potenze nominali utili (quelle di targa) dei singoli generatori di calore (caldaie)

Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Catasto Unico Regionale Impianti Termici (CURMIT)

### IMPIANTI DOTATI DI POMPE DI CALORE / GRUPPI FRIGO

La **frequenza** dell'inserimento su CURMIT del Rapporto di Controllo dell'Efficienza Energetica (**RCEE**) con bollino, secondo la **tabella dell'allegato 3** alla L.R. 19/2015, dipende dalla **potenza nominale utile dell'impianto** (avente un solo codice impianto) data dalla **somma delle potenze nominali utili delle pompe di calore /gruppi frigo** presenti nell'impianto.

Il **costo del bollino** del RCEE da inserire su CURMIT, secondo la **tabella dell'allegato 7** alla L.R. 19/2015, dipende dalla **potenza nominale utile dell'impianto** (avente un solo codice impianto) data dalla **somma delle potenze nominali utili delle pompe di calore /gruppi frigo** presenti nell'impianto.

Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Catasto Unico Regionale Impianti Termici (CURMIT)

### IMPIANTI DOTATI DI POMPE DI CALORE / GRUPPI FRIGO

#### INDIVIDUAZIONE DELL'IMPIANTO (unico codice impianto)

e calcolo della potenza da considerare per determinare l'importo dei bollini e la periodicità dell'invio del Rapporto di Controllo dell'Efficienza Energetica (RCEE) munito di bollino

Sono considerati facenti parte di un unico impianto (unico codice impianto) le pompe di calore/gruppi frigo inserite nello stesso sottosistema di distribuzione del fluido termovettore che:

- Hanno singolarmente una potenza nominale utile superiore a 12 kW
- Sono azionate dallo stesso sistema (azionamento elettrico, motore endotermico, alimentate da energia termica)
- Producono lo stesso tipo di climatizzazione (caldo, caldo + freddo, freddo)

(devono verificarsi tutte le condizioni)

La potenza totale nominale utile dell'impianto con cui viene stabilita la periodicità dell'inserimento su CURMIT del RCEE munito di segno identificativo (bollino) e del costo di quest'ultimo è pari alla somma delle potenze nominali utili (quelle di targa) delle singole pompe di calore/gruppi frigo

Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Catasto Unico Regionale Impianti Termici (CURMIT)

### IMPIANTI DOTATI DI POMPE DI CALORE / GRUPPI FRIGO

#### INDIVIDUAZIONE DELL'IMPIANTO (unico codice impianto)

e calcolo della potenza da considerare per determinare l'importo dei bollini e la periodicità dell'invio del Rapporto di Controllo dell'Efficienza Energetica (RCEE) munito di bollino

### ECCEZIONE

Sono considerati facenti parte di un unico impianto (unico codice impianto) le pompe di calore/gruppi frigo privi del sottosistema di distribuzione o con sottosistema di distribuzione separato installati in locali diversi dalle abitazioni civili o rurali (comprese le case per vacanze o simili) solo se:

- Hanno, singolarmente, una potenza nominale utile superiore a 12 kW
- Sono azionate dallo stesso sistema (azionamento elettrico, motore endotermico, alimentate da energia termica)
- Producono lo stesso tipo di climatizzazione (caldo, caldo + freddo, freddo)
- Servono lo stesso ambiente (stanza)

Anche in questo caso la potenza nominale totale utile dell'impianto con cui viene stabilita la periodicità dell'inserimento su CURMIT del RCEE munito di segno identificativo (bollino) e del costo di quest'ultimo è pari alla somma delle potenze nominali utili (quelle di targa) delle singole pompe di calore/gruppi frigo

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



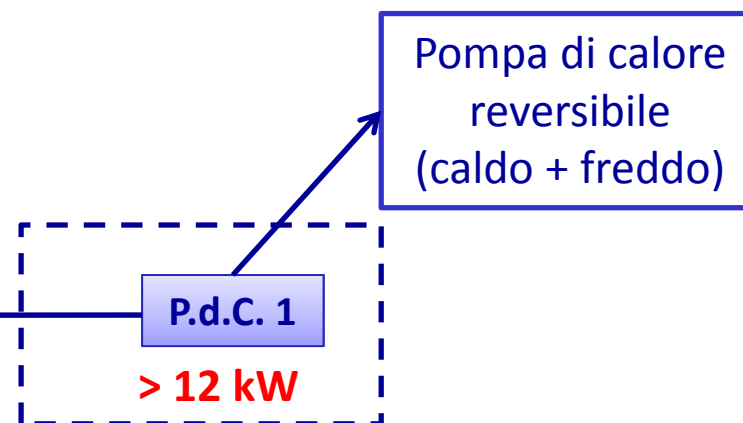
### Esempio 1

- 1 caldaia per il riscaldamento ambientale e la produzione di acqua calda sanitaria con potenza termica nominale utile > 10 kW integrata con pannelli solari termici (la massima tra le due funzioni)**
- 1 solo libretto e quindi un solo codice catasto, 1 solo impianto e quindi 1 solo codice impianto,
- 1 solo rapporto di controllo dell'efficienza energetica (RCEE) di tipo 1 (con bollino quando pertinente)



## Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

### Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



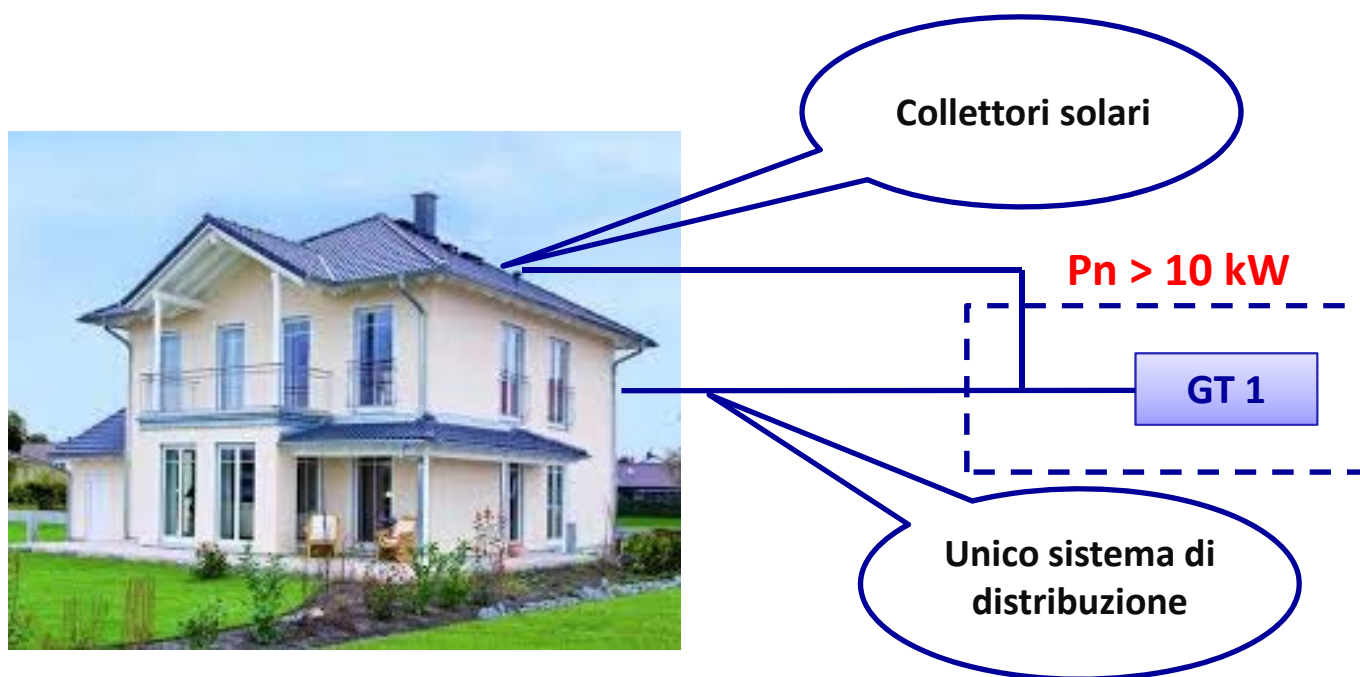
#### Esempio 2

**1 pompa di calore reversibile (climatizzazione invernale + climatizzazione estiva) di potenza utile superiore a 12 kW, con un unico sistema di distribuzione**

1 solo libretto e quindi 1 solo codice catasto, 1 solo impianto e quindi un solo codice impianto, 1 rapporti di controllo dell'efficienza energetica di tipo 2 (con bollino quando pertinente)

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



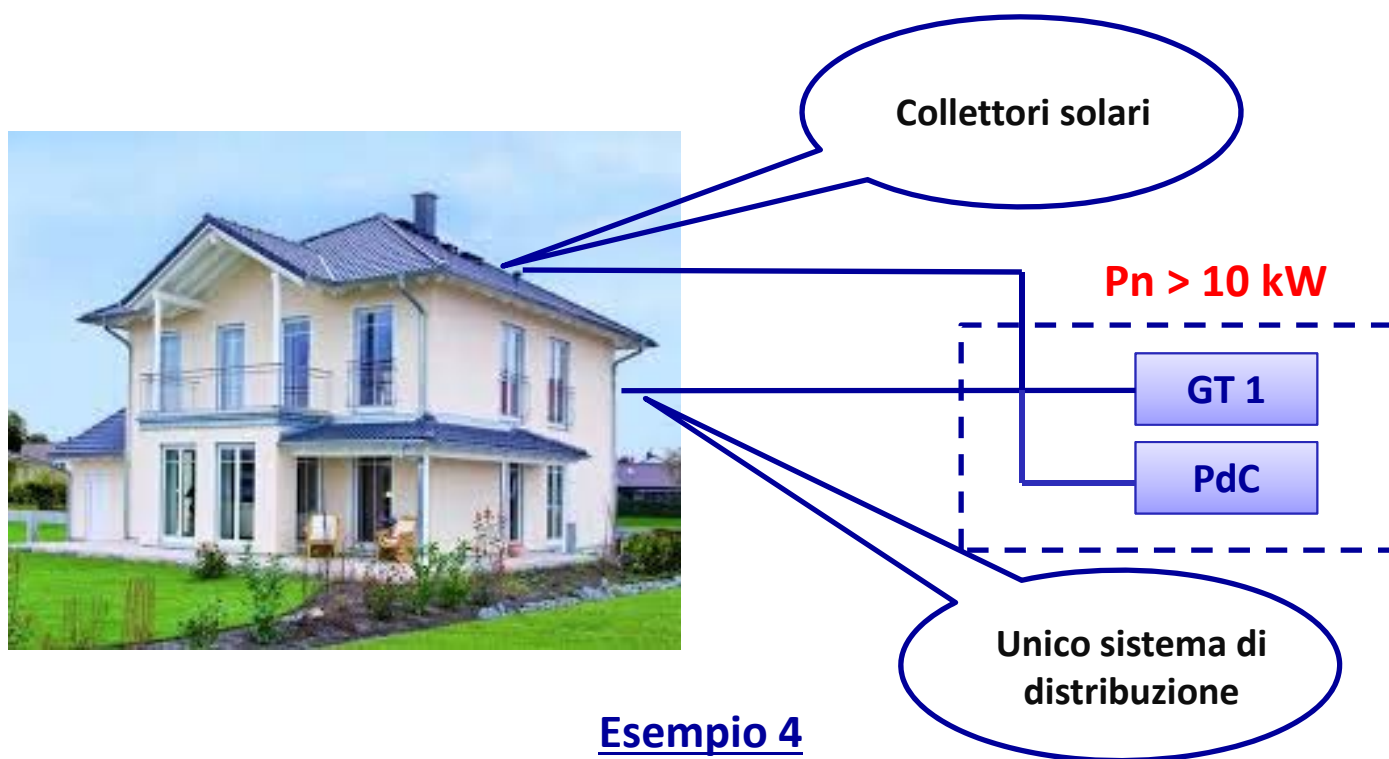
### Esempio 3

#### **1 caldaia per il riscaldamento ambientale e la produzione di acqua calda sanitaria integrata con i pannelli solari termici**

- 1 solo libretto (dove occorre inserire anche le caratteristiche dei pannelli solari) e quindi un solo codice catasto, 1 solo impianto e quindi 1 solo codice impianto (collettori solari integrati con la caldaia).
- 1 solo rapporto di controllo dell'efficienza energetica (RCEE) formato da un foglio (con bollino quando pertinente)

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 4

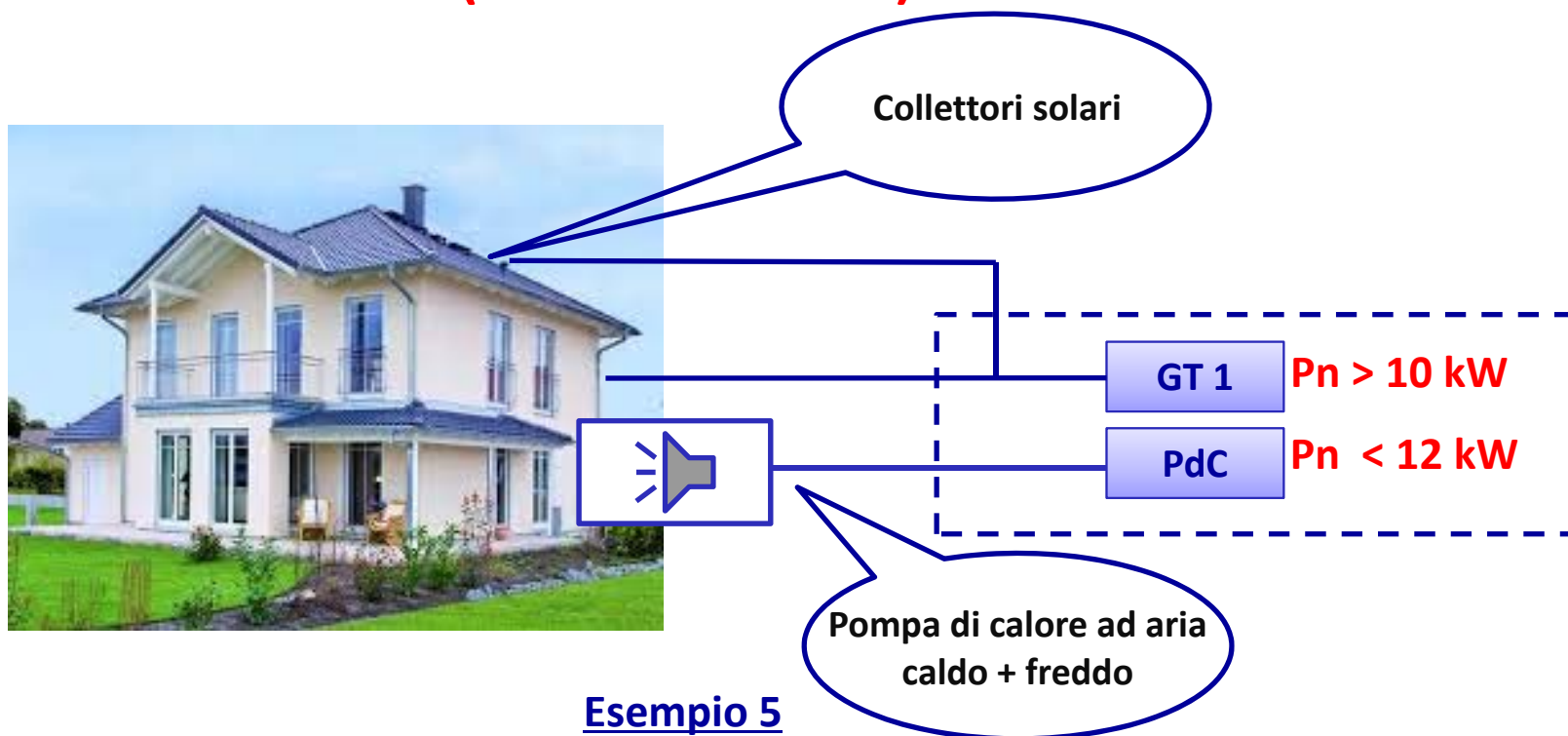
**1 caldaia per il riscaldamento ambientale e la produzione di acqua calda sanitaria integrata con pannelli solari termici e pompa di calore (unica matricola)**

1 solo libretto (dove occorre inserire anche i dati dei pannelli solari) e quindi 1 solo codice catasto, 1 solo impianto e quindi un solo codice impianto (collettori e pompa di calore integrati con la caldaia)

1 solo rapporto di controllo dell'efficienza energetica (RCEE) formato da un foglio (con bollino quando pertinente)  
(le potenze non si sommano e si considera la potenza nominale utile della sola caldaia)

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 5

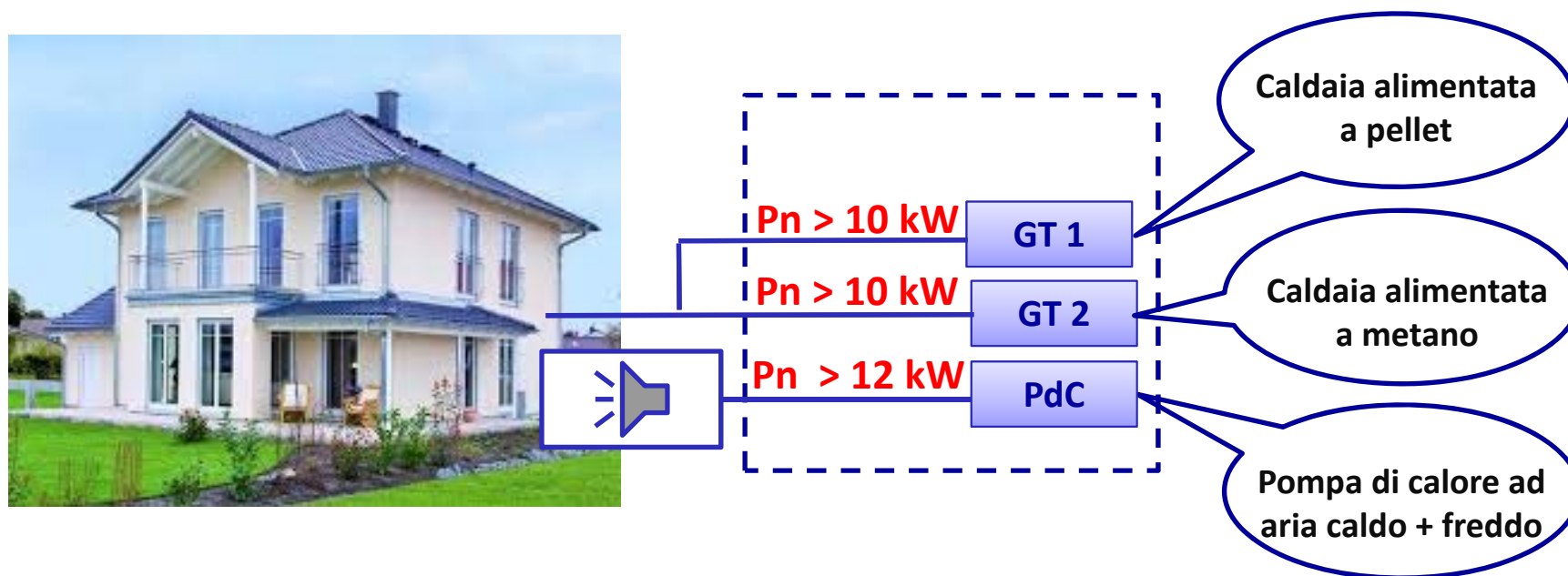
**1 caldaia per il riscaldamento ambientale e la produzione di acqua calda sanitaria con potenza nominale utile maggiore di 10 kW, integrata con pannelli solari termici e una pompa di calore ad aria per climatizzazione invernale ed estiva con potenza nominale utile minore di 12 kW**

1 solo libretto (dove occorre inserire anche i dati dei pannelli solari) e quindi 1 solo codice catasto, 2 diversi impianti e quindi due codici impianto (uno per la caldaia e uno per la P.d.C. - le potenze non si sommano)

1 solo rapporto di controllo dell'efficienza energetica (RCEE) formato da un foglio (con bollino quando pertinente) per il solo impianto con la caldaia in quanto la Pompa di calore ha una potenza nominale utile inferiore a 12 kW

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 6

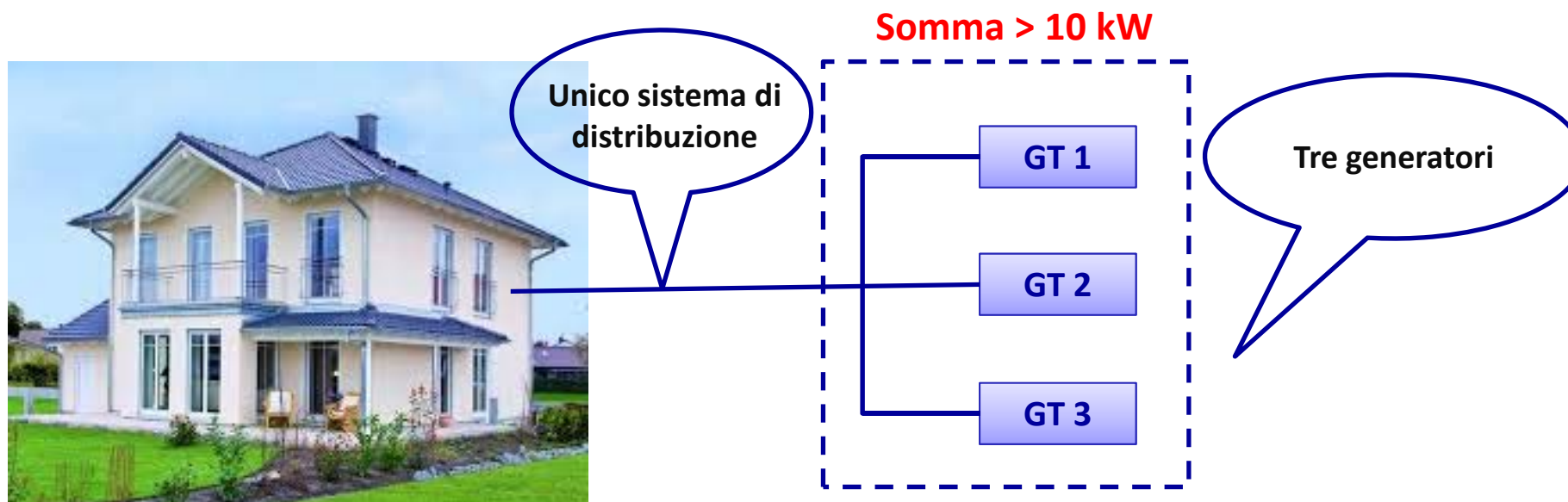
**1 caldaia alimentata a metano ed una caldaia alimentata a pellet ( $P_n > 10 \text{ kW}$ ) inserite nello stesso sistema di distribuzione + una pompa di calore ad aria ( $P_n > 12 \text{ kW}$ ) per la climatizzazione invernale ed estiva**

1 solo libretto e quindi 1 solo codice catasto, 3 diversi impianti e quindi 3 codici impianto (uno per la caldaia a pellet, uno per la caldaia a metano e uno per la P.d.C. (le potenze non si sommano)

3 diversi rapporti di controllo dell'efficienza energetica (RCEE) formati da un foglio (con bollino quando pertinente)

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 7

**3 caldaie alimentate con lo stesso combustibile collegate in cascata sullo stesso circuito**

1 solo libretto e quindi 1 solo codice catasto, 1 solo impianto e quindi 1 solo codice impianto  
(le potenze delle singole caldaie si sommano)

**Nel caso di 3 generatori modulari, caratterizzati da un unico numero di matricola:**

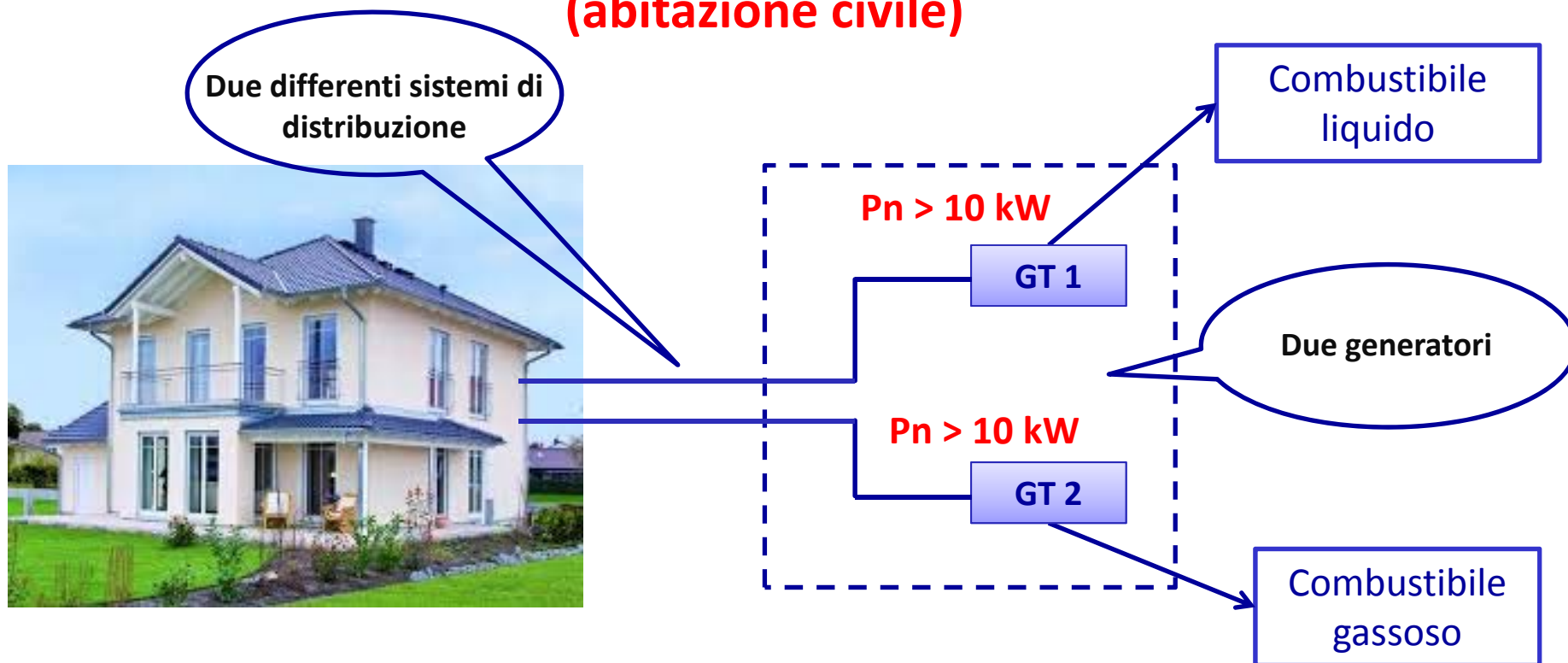
1 rapporto di controllo dell'efficienza energetica con un singolo foglio (con bollino quando pertinente)

**Nel caso di 3 generatori in batteria, caratterizzati da tre differenti numeri di matricola:**

1 rapporto di controllo dell'efficienza energetica con 3 pagine, una per ogni generatore con bollino.

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 8

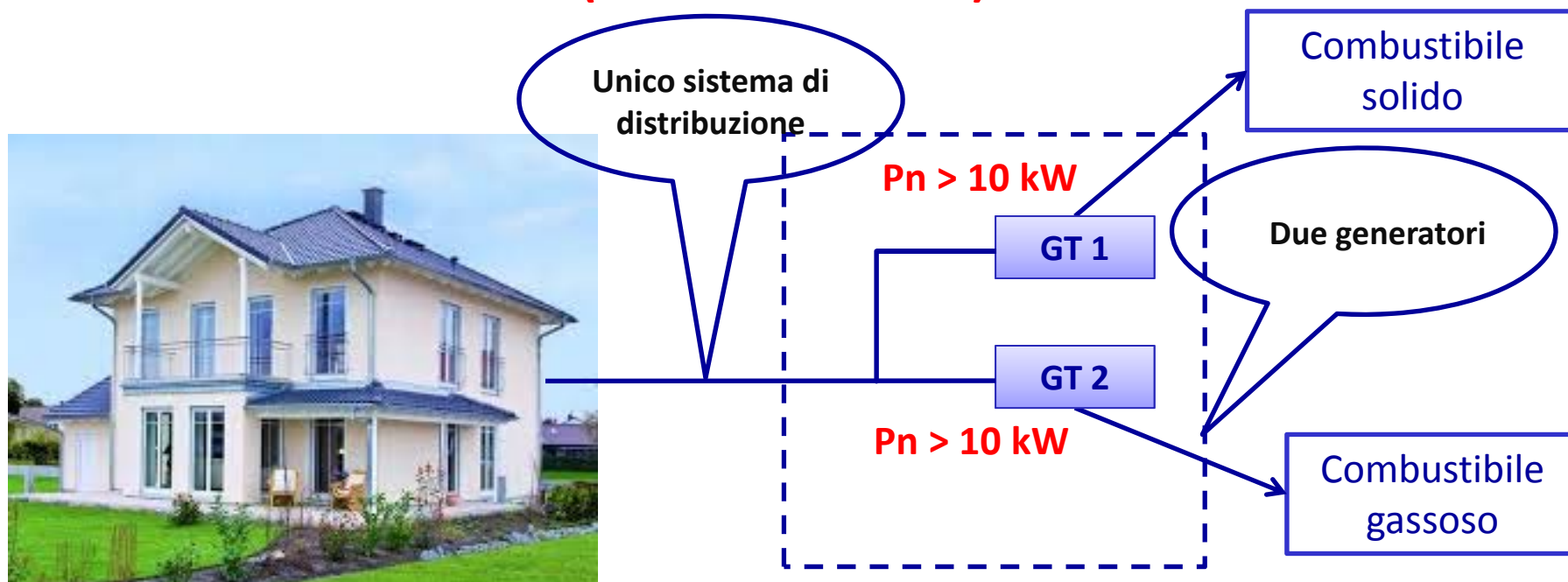
**2 caldaie alimentate con due combustibili differenti ognuna con il proprio sistema di distribuzione**

1 solo libretto e quindi 1 solo codice catasto, 2 impianti diversi e quindi 2 codici impianto  
(le potenze delle singole caldaie non si sommano)

2 rapporti di controllo dell'efficienza energetica, uno per apparecchio  
(con i rispettivi bollini quando pertinenti)

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 9

**2 caldaie alimentate con due combustibili differenti collegate in cascata sullo stesso sistema di distribuzione**

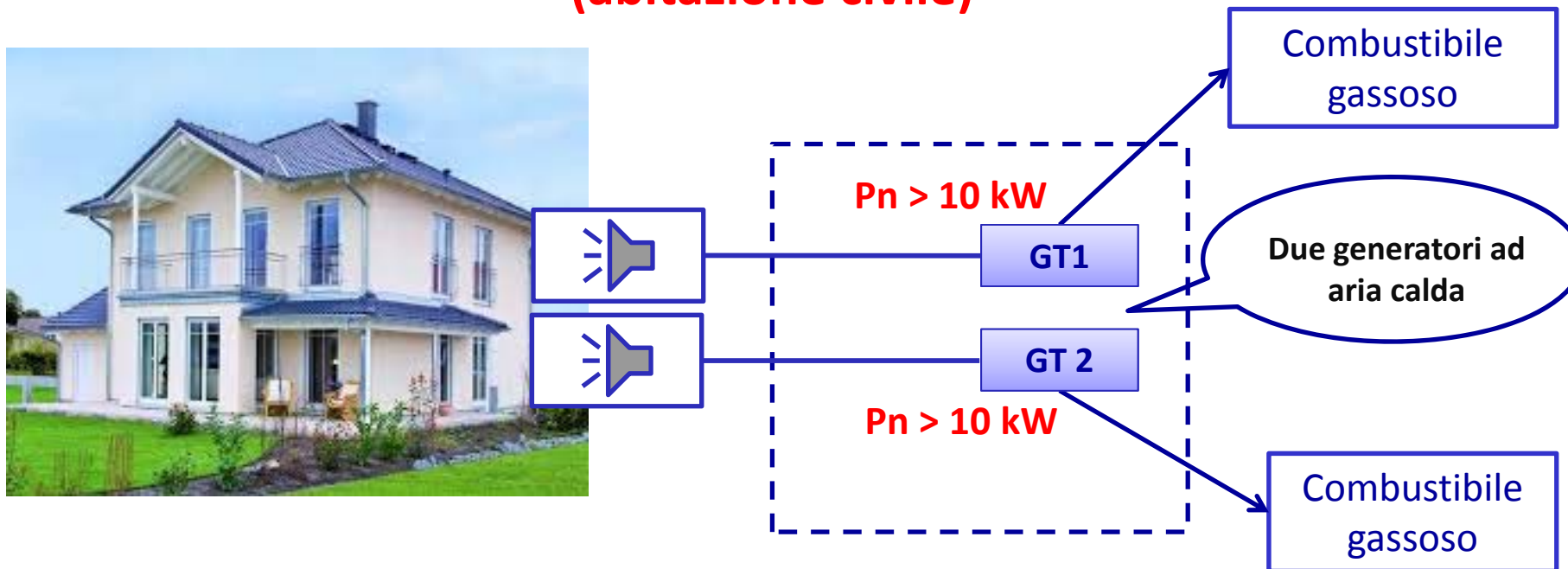
1 solo libretto e quindi 1 solo codice catasto, 2 impianti diversi e quindi 2 codici impianto  
(le potenze delle singole caldaie non si sommano)

2 rapporti di controllo dell'efficienza energetica, uno per apparecchio  
(con i rispettivi bollini quando pertinenti)



# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 10

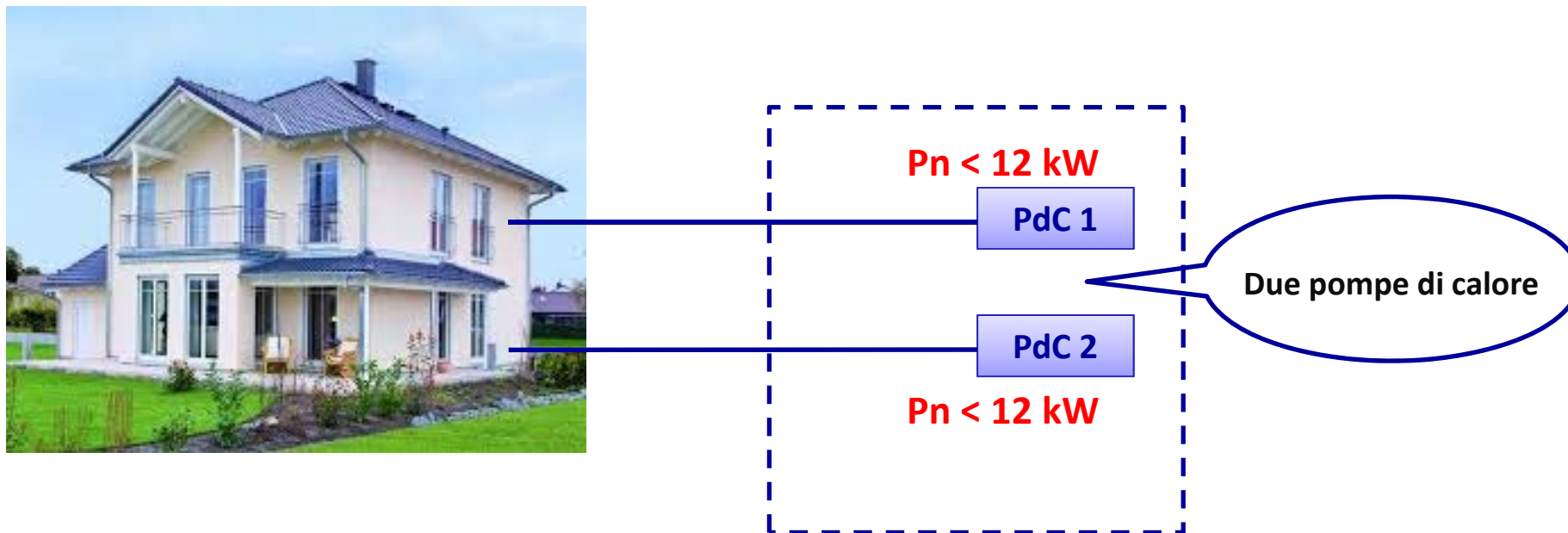
**2 generatori di calore ad aria calda (senza sistema di distribuzione o con sistema di distribuzione separato) ciascuno con potenza nominale utile maggiore di 10 kW**

1 solo libretto e quindi 1 solo codice catasto, 2 impianti diversi e quindi 2 codici impianto  
(le potenze dei singoli generatori di aria calda non si sommano)

2 rapporti di controllo dell'efficienza energetica, uno per apparecchio  
(con i rispettivi bollini quando pertinenti)

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 11

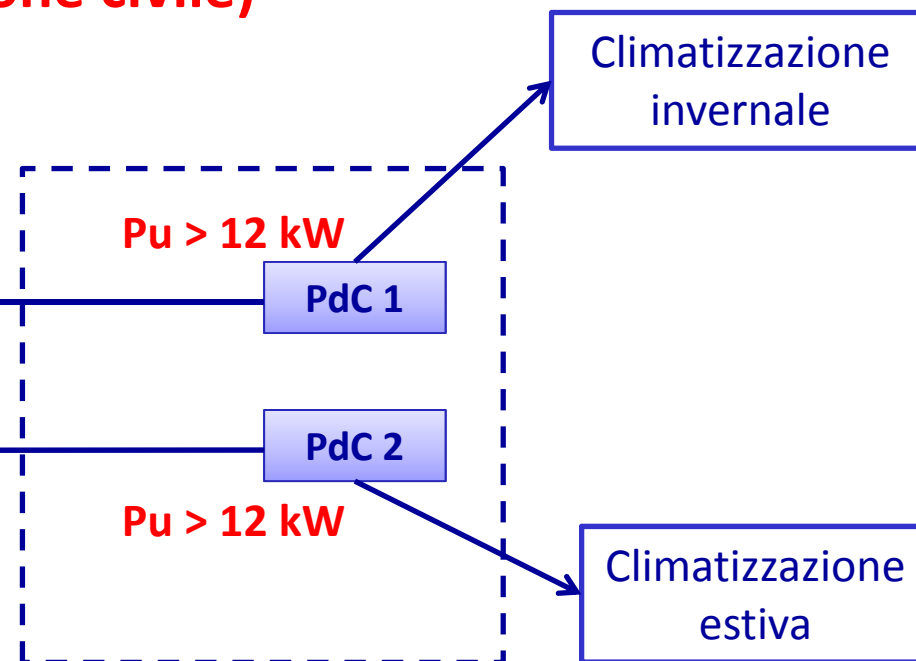
**2 pompe di calore ciascuna con potenza nominale utile < 12 kW  
con sistemi di distribuzione diversi**

1 solo libretto e quindi 1 solo codice catasto, due impianti diversi e quindi due codici impianti  
(le potenze delle singole P.d.C. non si sommano)

nessun rapporto di controllo dell'efficienza energetica con bollino

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 12

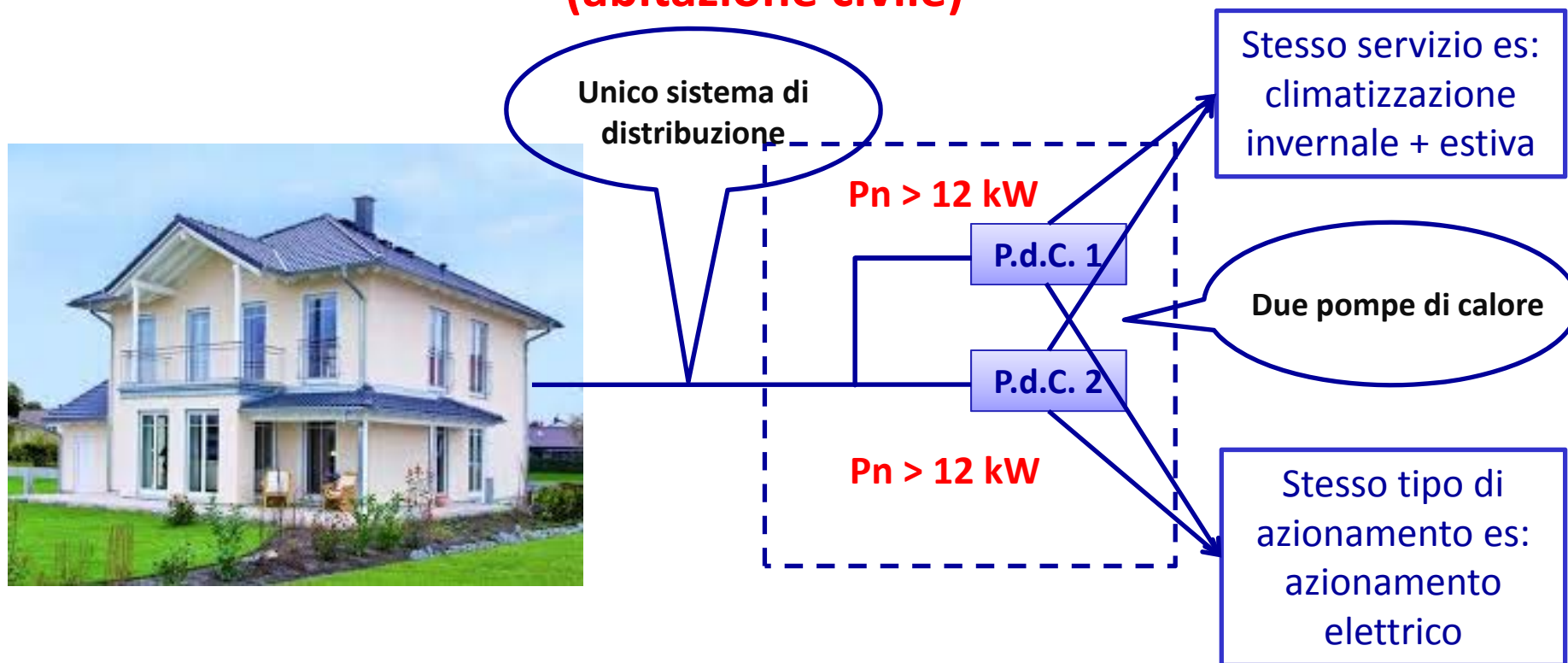
**2 pompe di calore ciascuna con potenza nominale utile > 12 kW con sistemi di distribuzione diversi e utilizzate per servizi diversi (una climatizzazione invernale e l'altra estiva)**

1 solo libretto e quindi 1 solo codice catasto, 2 impianti e quindi due codici impianto  
(Le potenze delle singole P.d.C. non si sommano)

2 rapporti di controllo dell'efficienza energetica (con i rispettivi bollini quando pertinenti)

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 13

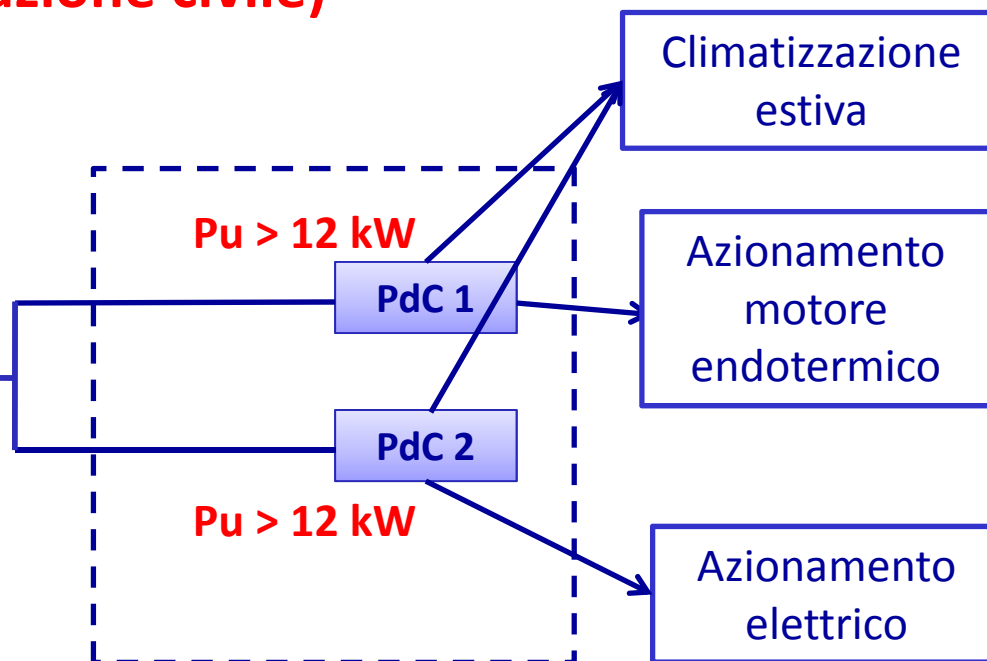
**2 pompe di calore con un unico sistema di distribuzione, ognuna con una potenza nominale utile superiore a 12 kW, utilizzate per lo stesso servizio e azionate dallo stesso sistema**

**1 solo libretto e quindi 1 solo codice catasto, 1 solo impianto e quindi un solo codice impianto (le potenze delle singole pompe di calore si sommano)**

**1 rapporto di controllo dell'efficienza energetica, formato da 2 pagine (con bollino quando pertinente)**

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 14

**2 pompe di calore ciascuna con potenza nominale utile > 12 kW con lo stesso sistema di distribuzione, utilizzate per lo stesso servizio ma con azionamento diverso servizi diversi**

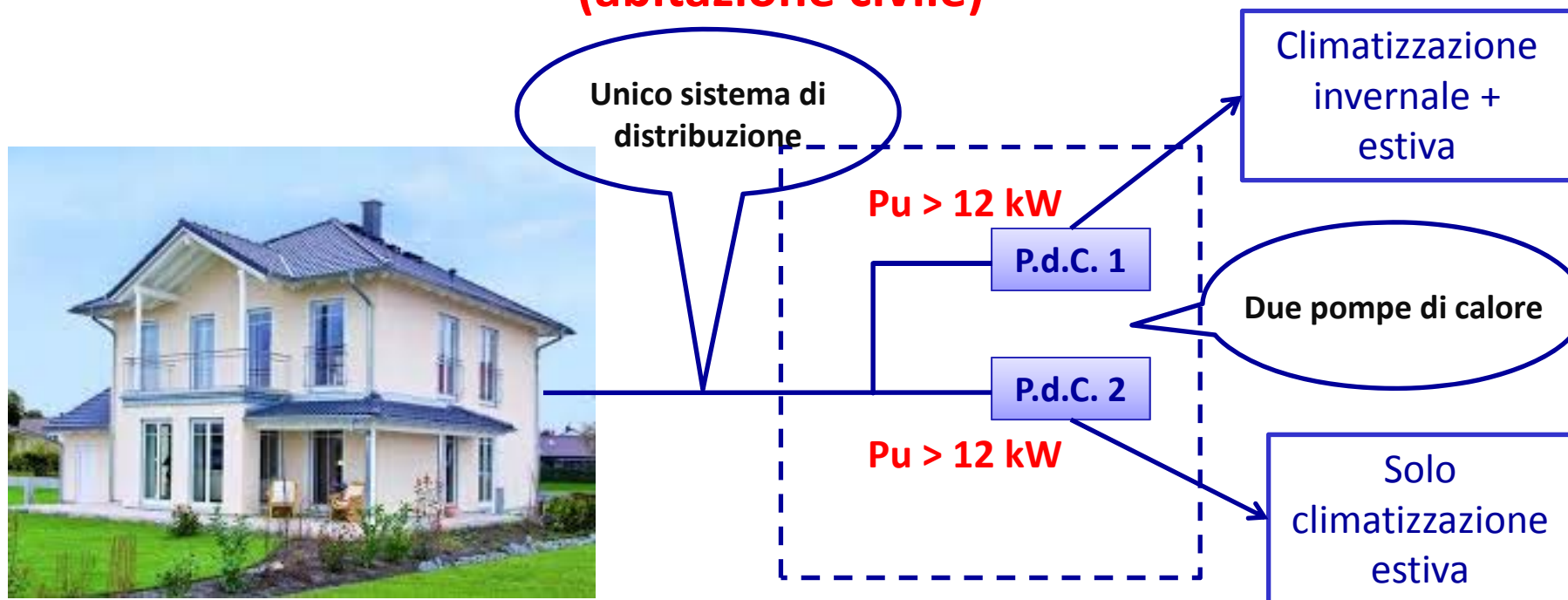
1 solo libretto e quindi 1 solo codice catasto, 2 impianti e quindi due codici impianto

(Le potenze delle singole P.d.C. non si sommano)

2 rapporti di controllo dell'efficienza energetica (con i rispettivi bollini quando pertinenti)

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 15

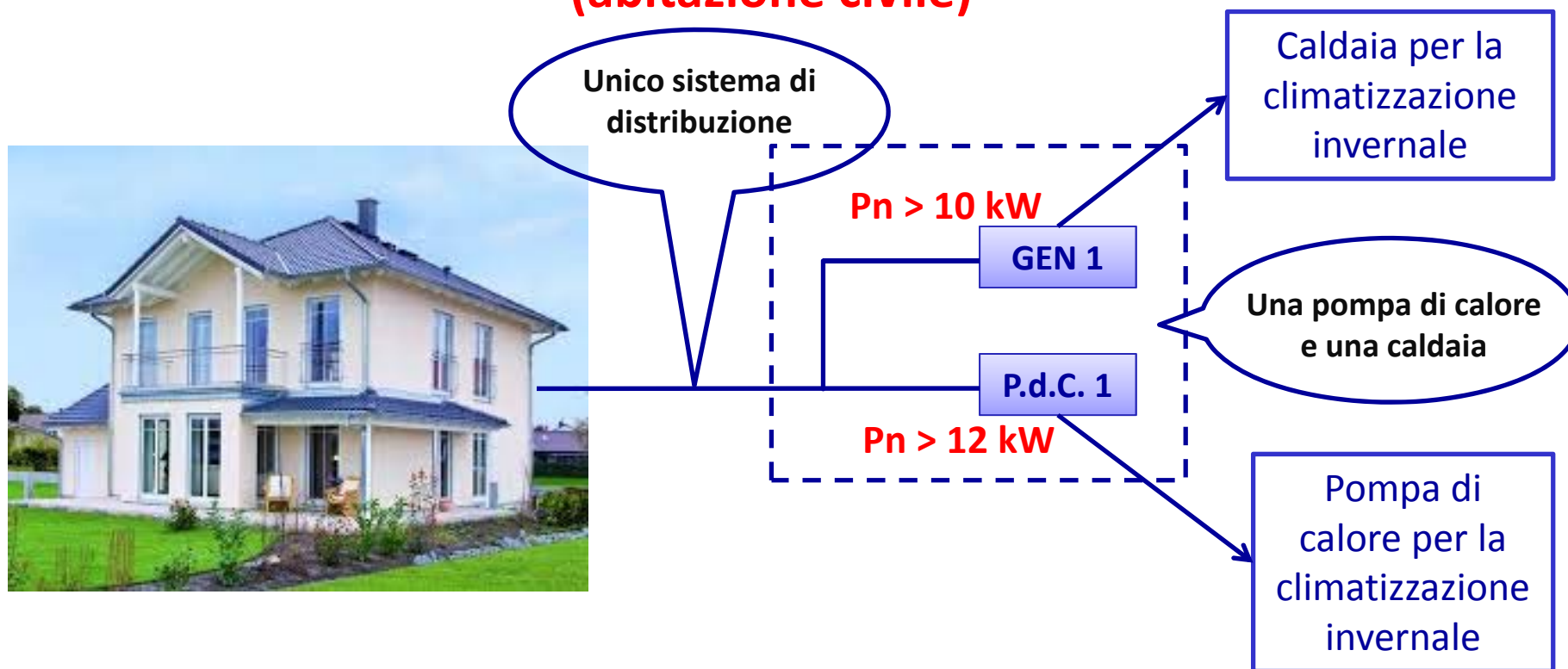
**2 pompe di calore con potenza nominale utile maggiore di 12 kW, utilizzate per servizi diversi (una per il caldo + freddo e una per il freddo) con un unico sistema di distribuzione**

1 solo libretto e quindi 1 solo codice catasto, 2 impianti diversi e quindi 2 codici impianto  
(Le potenze delle singole P.d.C. non si sommano)

2 rapporti di controllo dell'efficienza energetica (con i rispettivi bollini quando pertinenti)

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 16

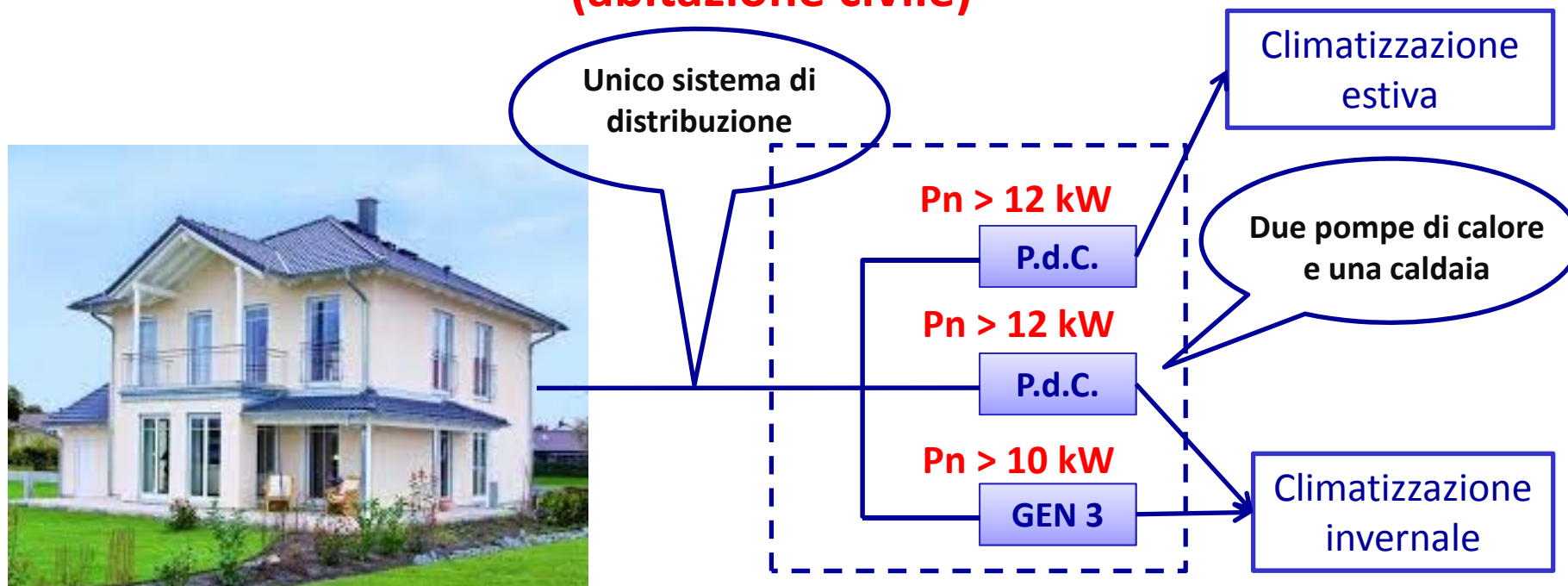
**1 generatore di calore a fiamma (caldaia) e 1 pompa di calore per la climatizzazione invernale  
con un unico sistema di distribuzione**

1 solo libretto (1 solo codice catasto), 2 impianti diversi (2 codici impianto)  
(Le potenze nominali utili non si sommano)

2 rapporti di controllo dell'efficienza energetica (con i rispettivi bollini quando pertinenti)

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 17

**1 generatore a fiamma per la climatizzazione invernale (GEN 3),**

**2 pompe di calore (una per il freddo e una per il caldo) con un unico sistema di distribuzione**

**1 solo libretto (1 solo codice catasto), 3 impianti diversi (3 codici impianto)**

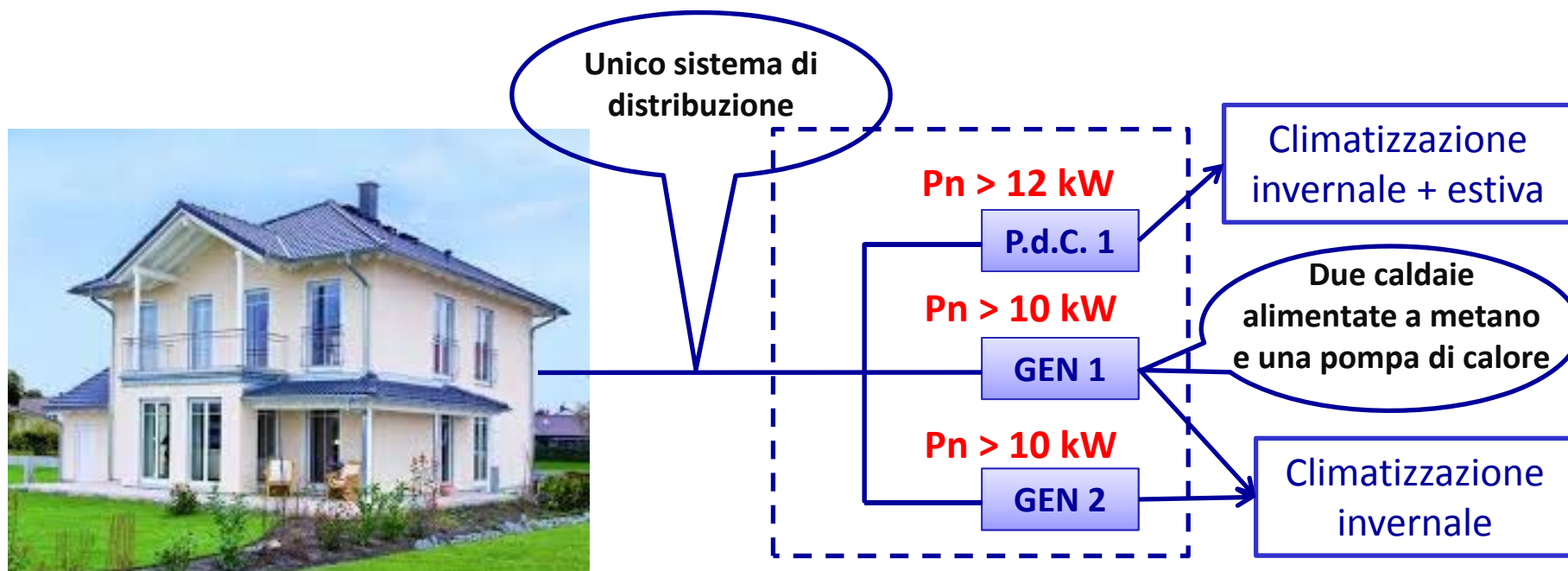
**(le potenze non si sommano)**

**3 rapporti di controllo dell'efficienza energetica (con i rispettivi bollini quando pertinenti)**



# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 18

**2 caldaie per la climatizzazione invernale alimentate a metano e 1 pompa di calore, tutte inserite in un unico sistema di distribuzione**

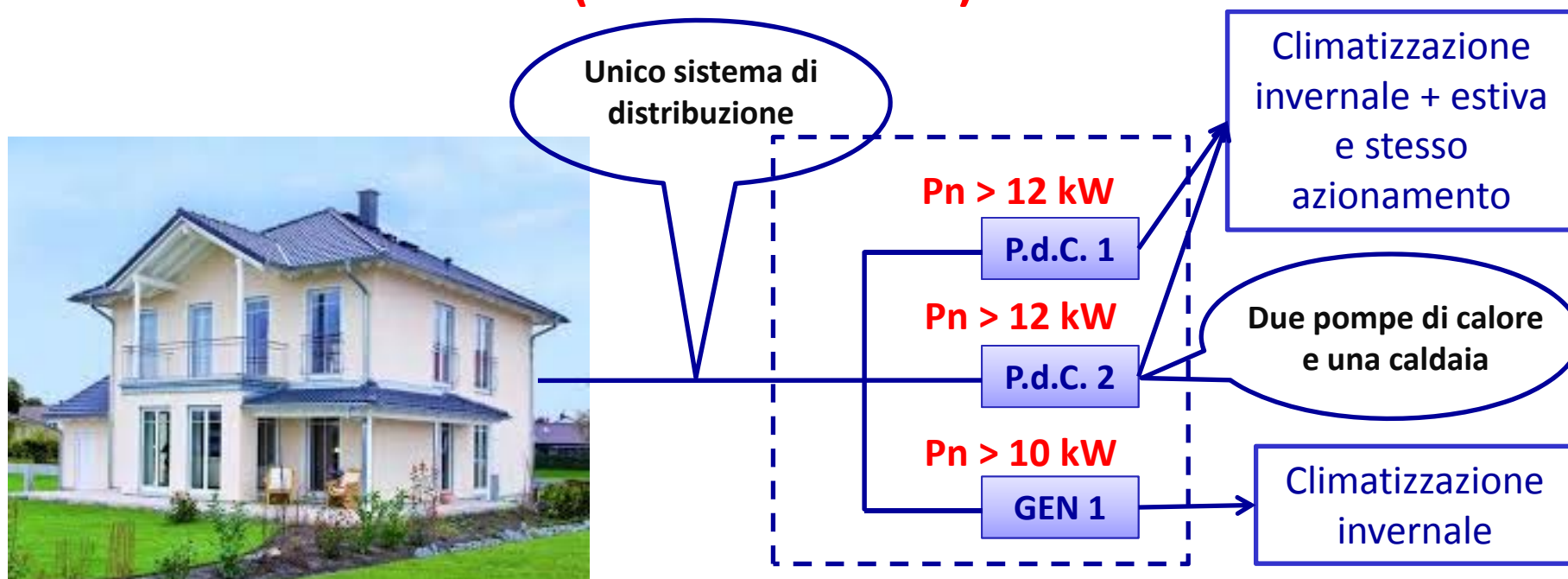
1 solo libretto (1 solo codice catasto), 2 impianti diversi (2 codici impianto)

(si sommano le potenze utili delle due caldaie che formano quindi un solo impianto)

2 rapporti di controllo dell'efficienza energetica (con i rispettivi bollini quando pertinenti)

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 19

**1 caldaia per la climatizzazione invernale, 2 pompe di calore con la stessa funzione e lo stesso tipo di azionamento, tutte inserite in un unico sistema di distribuzione**

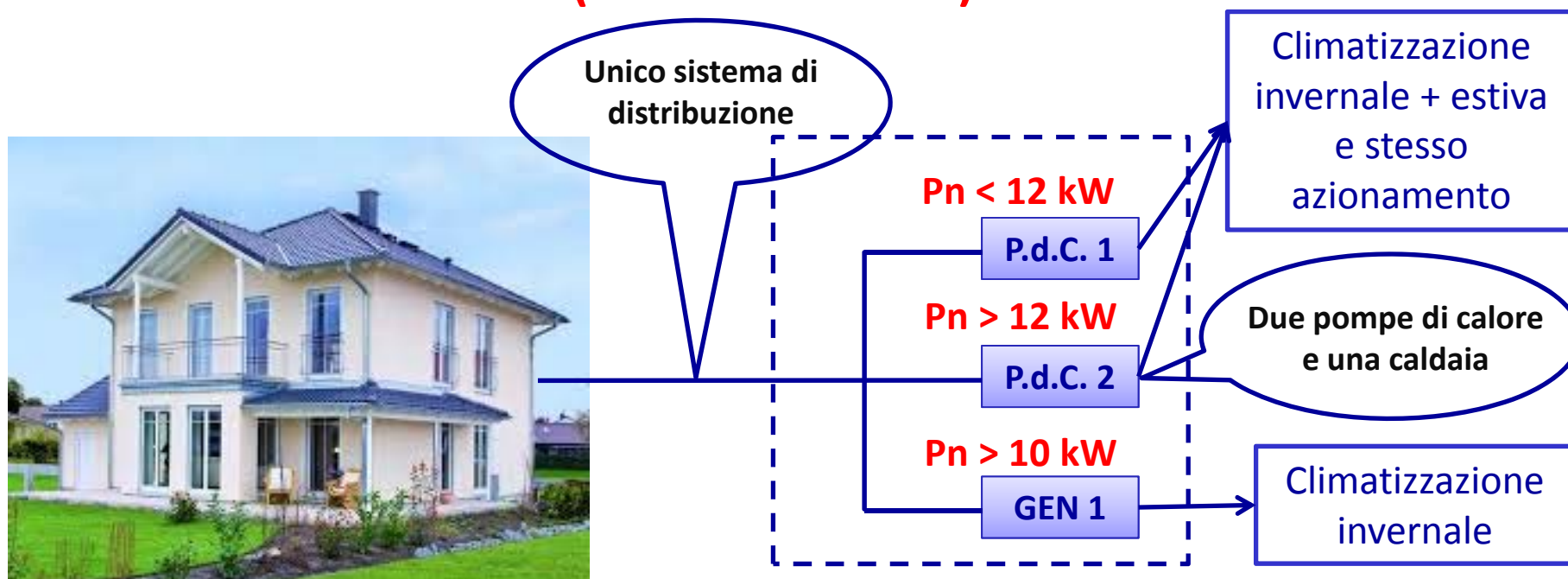
1 solo libretto (1 solo codice catasto), 2 impianti diversi (2 codici impianto)

(si sommano le potenze utili delle due pompe di calore che formano quindi un solo impianto)

2 rapporti di controllo dell'efficienza energetica (con i rispettivi bollini quando pertinenti)

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 20

**1 caldaia per la climatizzazione invernale, 2 pompe di calore con la stessa funzione e lo stesso tipo di azionamento una delle quali con una potenza nominale utile inferiore a 12 kW tutte inserite in un unico sistema di distribuzione**

1 solo libretto (1 solo codice catasto), 3 impianti diversi (3 codici impianto)

(le potenze non si sommano, neanche quelle delle P.d.C. perché una ha una potenza < 12 kW)

2 rapporti di controllo dell'efficienza energetica (con i rispettivi bollini quando pertinenti)

## Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

### Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



#### Esempio 21

**1 generatore di calore per il riscaldamento e la produzione di acqua calda sanitaria con il proprio sistema di distribuzione e 1 stufa a pellet di potenza utile 6 kW**

1 solo libretto e quindi un solo codice catasto, 2 impianti e quindi due codici impianto diversi,  
1 solo rapporto di controllo dell'efficienza energetica per il generatore con potenza utile 25 kW  
(con bollino quando pertinente)

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 22

**1 generatore di calore per il riscaldamento e la produzione di acqua calda sanitaria di potenza utile = 45 kW, 1 stufa a pellet di potenza utile = 6 kW, 1 condizionatore di potenza utile = 7 kW  
(sistemi di distribuzione separati)**

1 solo libretto di impianto e quindi un solo codice catasto,  
3 impianti diversi e quindi 3 codici impianto.

1 rapporto di controllo dell'efficienza energetica per il generatore con potenza utile 45 kW  
(con bollino quando pertinente)

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 23

**1 generatore di calore per il riscaldamento e la produzione di acqua calda sanitaria integrato con pannelli solari termici, 1 stufa a pellet, 1 condizionatore per la climatizzazione estiva con sistemi di distribuzione separati.**

**Tutti e tre gli apparecchi hanno una potenza nominale utile che supera il valore di soglia.**

1 solo libretto di impianto e quindi un solo codice catasto,

3 impianti diversi e quindi 3 codici impianto

3 rapporti di controllo dell'efficienza energetica (con relativo bollino quando pertinente)

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 24

**3 pompe di calore di potenza utile nominale sotto il valore di soglia azionate elettricamente e funzionanti in modalità climatizzazione estiva e invernale**  
1 solo libretto e quindi un solo codice catasto, 3 impianti diversi e quindi 3 codici impianto.  
nessun rapporto di controllo dell'efficienza energetica (le potenze non si sommano)

# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 25

**3 pompe di calore di potenza utile nominale sotto il valore di soglia azionate elettricamente e funzionanti in modalità climatizzazione estiva e invernale due delle quali aventi lo stesso sistema di distribuzione**

1 solo libretto e quindi un solo codice catasto, 3 impianti diversi e quindi 3 codici impianto.  
nessun rapporto di controllo dell'efficienza energetica (le potenze non si sommano)



# Legge Regionale 20 aprile 2015 n. 19

## Esempi adempimenti – Singola unità immobiliare residenziale (abitazione civile)



### Esempio 26

**3 stufe a pellet di potenza utile nominale sotto il valore di soglia  
due delle quali aventi lo stesso sistema di distribuzione**

1 solo libretto e quindi un solo codice catasto, 2 impianti diversi e quindi 2 codici impianto.

(si sommano le potenze delle due stufe aventi lo stesso sistema di distribuzione)

1 rapporto di controllo dell'efficienza energetica per le stufe a pellet la cui somma supera il valore di soglia ( $4 + 7 = 11$  kW), con relativo bollino quando pertinente.