

Bonus 50%
solo per caldaie



**Guida per la compilazione
e la comunicazione delle
pratiche ENEA con la
presenza dei dati tecnici
dei prodotti Vaillant**



Bonus Casa 2023

**Detrazioni fiscali
per ristrutturazioni edilizie
aliquota 50%**
(solo per caldaie)

NOTA BENE:

Con la risoluzione 46/E/2019 pubblicata il 18.04.2019, l'Agenzia delle Entrate ha chiarito che la mancata comunicazione ad ENEA degli interventi effettuati che beneficiano della detrazione edilizia non comporta la perdita del diritto alle detrazioni.



Kalorplus

Tabella descrittiva detrazioni fiscali per ristrutturazioni edilizie aliquota 50%

Periodo di riferimento delle spese sostenute	Dal 1° gennaio 2023 - Legge 29 dicembre 2022, n.197 (Legge di Bilancio 2023)
Ambito	Ristrutturazioni edilizie (Bonus Casa)
Tipologia di intervento	Interventi edilizi e tecnologici nell'ambito di ristrutturazioni edilizie che comportano risparmio energetico e/o l'utilizzo delle fonti rinnovabili di energia
Percentuale di spesa detraibile	50% (IRPEF)
Tipologie prodotti Ammessi	- Caldaie a condensazione: in sostituzione di generatori di calore per il riscaldamento degli ambienti (con o senza acqua calda sanitaria).
Requisiti delle tipologie prodotti ammessi	- Caldaie a condensazione: non sono previsti particolari requisiti

Tabella descrittiva detrazioni fiscali per ristrutturazioni edilizie aliquota 50%

Ambito	Ristrutturazioni edilizie (Bonus Casa)
Tipologia di intervento	Interventi edilizi e tecnologici nell'ambito di ristrutturazioni edilizie che comportano risparmio energetico e/o l'utilizzo delle fonti rinnovabili di energia
Obbligo installazione valvole termostatiche	NO
Obbligo installazione dispositivi di termoregolazione evoluti (Classi V-VI-VIII)	NO
Limite massimo di spesa	96.000€
Soggetto richiedente	<p>NB - L'importo da portare in detrazione dalle imposte varia in base alle caratteristiche dell'intervento e le spese ammesse in detrazione comprendono sia i costi per i lavori relativi all'intervento di risparmio energetico, sia quelli per le prestazioni professionali necessarie per realizzare l'intervento stesso</p> <ul style="list-style-type: none"> - Proprietari o nudi proprietari. - Titolari di un diritto reale di godimento (usufrutto, uso, abitazione o superficie). - Locatari o comodatari. - Soci di cooperative divise e indivise. - Imprenditori individuali, per gli immobili non rientranti fra i beni strumentali o merce. - Soggetti indicati nell'art. 5 del TUIR, che producono redditi in forma associata (società semplici, in nome collettivo, in accomandita semplice e soggetti a questi equiparati, imprese familiari), alle stesse condizioni previste per gli imprenditori individuali. - Gli Istituti autonomi per le case popolari o comunque denominati; - Le cooperative di abitazione a proprietà indivisa per interventi realizzati su immobili dalle stesse posseduti e assegnati in godimento ai propri soci.
Edifici (o parti di edifici) esistenti ammessi	<p>Singole unità immobiliari residenziali di qualsiasi categoria catastale, anche rurali e sulle loro pertinenze.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Parti comuni condominiali.
Agevolazione IVA	<p>Sulle prestazioni di servizi relativi a interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria, realizzati sulle unità immobiliari abitative, è prevista l'IVA ridotta al 10%. Sui beni, invece, l'aliquota agevolata si applica solo se ceduti nell'ambito del contratto d'appalto. Tuttavia, quando l'appaltatore fornisce beni "di valore significativo", l'IVA ridotta si applica ai predetti beni soltanto fino a concorrenza del valore della prestazione considerato al netto del valore dei beni stessi. In pratica, l'aliquota del 10% si applica solo sulla differenza tra il valore complessivo della prestazione e quello dei beni stessi.</p> <p>ESEMPIO:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) costo totale dell'intervento: 10.000 € b) costo per la prestazione lavorativa (manodopera): 4.000 € c) costo dei beni significativi (per esempio, rubinetteria e sanitari): 6.000 €. <p>L'IVA al si applica sulla differenza tra l'importo complessivo dell'intervento e il costo dei beni significativi (a-c = 10.000 € - 6.000 € = 4.000€). Sul valore residuo (2.000€) l'IVA si applica nella misura ordinaria del 22%.</p>





NB - I beni di valore significativo sono quelli individuati dal decreto del Ministro delle Finanze del 29 dicembre 1999

Tabella descrittiva detrazioni fiscali per ristrutturazioni edilizie aliquota 50%

Ambito	Ristrutturazioni edilizie (Bonus Casa)
Tipologia di intervento	Interventi edilizi e tecnologici nell'ambito di ristrutturazioni edilizie che comportano risparmio energetico e/o l'utilizzo delle fonti rinnovabili di energia
Tempistica prevista per la trasmissione rispetto alla conclusione lavori	90 giorni (La data di conclusione lavori deve essere considerata quella riportata nella Dichiarazione di Conformità)
Sistema di pagamento	Per fruire della detrazione è necessario che i pagamenti siano effettuati con bonifico bancario o postale (anche "on line"), da cui risultino: - la causale del versamento, con riferimento alla norma (art. 16-bis del D.P.R. 917/1986); - il codice fiscale del beneficiario della detrazione; - il codice fiscale o il numero di partita IVA del beneficiario del pagamento. Le spese che non è possibile pagare con bonifico possono essere assolte con altre modalità.
Ripartizione del credito	10 quote annuali di pari importo
Documentazione da conservare a	<ul style="list-style-type: none">- Ricevuta che attesti che i pagamenti siano stati effettuati con bonifico bancario o postale, anche "on line", da cui risultino:- causale del versamento con riferimento alla norma (articolo 16-bis del D.P.R. 917/1986);- codice fiscale del soggetto che paga;- codice fiscale o numero di partita IVA del beneficiario del pagamento.- Fatture/ricevute fiscali relative alle spese effettuate per la realizzazione dei lavori di ristrutturazione.- Domanda di accatastamento, se l'immobile non è ancora censito.- Ricevute di pagamento dell'imposta comunale (IMU), se dovuta.- Dichiarazione di consenso all'esecuzione dei lavori del possessore dell'immobile, per gli interventi effettuati dal detentore dell'immobile, se diverso dai familiari conviventi.- Stampa dell'intero modello su cui sono indicati la data di trasmissione e un codice identificativo dell'avvenuta trasmissione all'Enea.



Tabella descrittiva detrazioni fiscali per ristrutturazioni edilizie aliquota 50%

Ambito	Ristrutturazioni edilizie (Bonus Casa)	
Tipologia di intervento	Interventi edilizi e tecnologici nell'ambito di ristrutturazioni edilizie che comportano risparmio energetico e/o l'utilizzo delle fonti rinnovabili di energia	
Obbligo di trasmissione Pratica ENEA	SÌ	 IMPORTANTE: <u>Con la risoluzione 46/E/2019 pubblicata il 18.04.2019, l'Agenzia delle Entrate ha chiarito che la mancata comunicazione ad ENEA degli interventi effettuati che beneficiano della detrazione edilizia non comporta la perdita del diritto alle detrazioni.</u>
Cumulabilità	La detrazione per gli interventi di recupero edilizio non è cumulabile con l'agevolazione fiscale prevista per gli stessi interventi dalle disposizioni sulla riqualificazione energetica degli edifici. Pertanto, nel caso in cui gli interventi realizzati rientrino sia nelle agevolazioni per la riqualificazione energetica che in quelle per le ristrutturazioni edilizie, il contribuente può fruire, per le medesime spese, soltanto dell'uno o dell'altro beneficio.	
Ente di riferimento	Agenzia delle Entrate/ENEA	
Sito ENEA cura del cliente	detrazionifiscali.enea.it (Bonus Casa 2023)	

Bonus Casa

Interventi che comportano risparmio energetico e/o utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili che usufruiscono della detrazione di cui all'art. 16-bis del D.P.R. 917/1986 e all'art. 16 del D.L. 63/2013

Inserisci nuova scheda descrittiva Bonus Casa con data di fine lavori nel 2023


2023

Inserisci nuova scheda descrittiva Bonus Casa con data di fine lavori nel 2022

2022

Schede descrittive

Anno di fine lavori: 2023

 Filtri ricerca

Bonus Casa 2023 - Ristrutturazioni Edilizie (50%)

Detrazioni fiscali per le ristrutturazioni edilizie anno 2022 - art. 16.bis D.P.R. 917/86 (TUIR)
Interventi che comportano risparmio energetico e utilizzo delle fonti rinnovabili di energia

Schede Rilevazione Dati - Nuova scheda descrittiva - Beneficiario

Rif. "detrazionifiscali.enea.it (Bonus Casa)"



Utente connesso: XXXXXX YYYYYY

CF: XXXYYY61J11K205H

[Gestione Utente](#)



[Home](#) [Portale Informativo](#) [Contatti](#)

[Area riservata](#)

Bonus Casa 2023

Nuova scheda descrittiva

Ruolo dell'utente nella trasmissione della scheda descrittiva*

Beneficiario

Intermediario

Per conto di*

beneficiario della detrazione fiscale

persona giuridica incaricata dal beneficiario

Scegli **Beneficiario** se sei fra i beneficiari della detrazione fiscale per gli interventi da dichiarare attraverso questa scheda descrittiva.

Scegli **Intermediario** se compili e trasmetti questa scheda descrittiva per conto di altri e non sei fra i beneficiari della detrazione fiscale per gli interventi descritti nella scheda.

Scegli **Intermediario** anche se la scheda descrittiva riguarda lavori su parti comuni di condomini o condomini minimi.

ATTENZIONE: Per alcuni interventi dell'ecobonus (i casi sono precisati nei [vademecum](#)) la scheda descrittiva dev'essere compilata e sottoscritta da un tecnico abilitato

[Crea scheda descrittiva](#)



Utente connesso: XXXXXX YYYYYY

CF: XXXYYY61J11K205H

[Gestione Utente](#)



[Home](#) [Portale Informativo](#) [Contatti](#)

[Area riservata](#)

Bonus Casa 2023

Sezioni

[Beneficiario](#)

Beneficiario

Stai compilando la scheda descrittiva nel ruolo di **Beneficiario**.

Data inserimento: 2023-mm-gg 11:45:13 - Ultima modifica: 2023-mm-gg 11:45:13

Persona Fisica

Persona Giuridica

Anagrafica

Nome*	Cognome*	Codice fiscale*
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Data di nascita*	Sesso*	Nazione di nascita*
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comune di nascita*		
<input type="text"/>		

Residenza

Nazione di residenza*	Comune di residenza*	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Indirizzo di residenza*	N.*	CAP*
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Contatti

Telefono*

Altri beneficiari

Inserire i riferimenti di altri eventuali beneficiari (persone fisiche e giuridiche) che hanno contribuito alle spese.

#	Nome	Cognome	Codice fiscale	Azioni	#	Tipologia	Ragione sociale	Partita IVA/Codice fiscale	Azioni
Nessun elemento					Nessun elemento				

[+ Aggiungi persona fisica](#)

[+ Aggiungi persona giuridica](#)

[Reset](#)

[Salva](#)

[e/o "Salva"](#)

Bonus Casa 2023 - Ristrutturazioni Edilizie (50%) Schede Rilevazione Dati - Immobile - Intervento



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

Utente connesso: XXXXXX YYYYYY
CF: XXXYYY61J11K205H
[Gestione Utente](#) [Esci](#)

[Home](#) [Portale Informativo](#) [Contatti](#)

[Area riservata](#)

Bonus Casa 2023

Sezioni

✓ Beneficiario

Immobile

Immobile

Stai compilando la scheda descrittiva nel ruolo di **Beneficiario**.
Data inserimento: 2023-mm-gg 11:45:13 - Ultima modifica: 2023-mm-gg 11:45:13

Ubicazione

Comune*	Indirizzo*			
<input type="text"/>	<input type="text"/>			
CAP*	Scala	Interno	Gradi giorno*	Fascia solare
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Dati catastali

Si richiedono i dati catastali relativi allo stato *post operam*

Codice nazionale del Comune	Sezione	Foglio*	Particella*	Subalterno
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Proprietà immobiliare

Anno di costruzione*	Superficie utile [m]*	Unità immobiliari*	Titolo di possesso*
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Inserire anche se stimato	delle unità immobiliari interessate dall'intervento	Numero totale delle unità immobiliari dell'edificio alla fine dei lavori	Proprietario o comproprietario Detentore o co-detentore (es. locatario, comodatario, usufruttuario, ecc.) Familiare convivente con il possessore o con il detentore

Destinazione d'uso generale*	Destinazione d'uso particolare*	Tipologia edilizia*
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Residenziale	Edifici adibiti a residenza e assimilabili (con carattere continuativo o saltuario)	Edificio in linea e condominio oltre i tre piani fuori terra Edificio a schiera e condominio fino a tre piani Costruzione isolata (es. mono o plurifamiliare) Altro

[Reset](#) [Salva](#)



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

Utente connesso: XXXXXX YYYYYY
CF: XXXYYY61J11K205H
[Gestione Utente](#) [Esci](#)

[Home](#) [Portale Informativo](#) [Contatti](#)

[Area riservata](#)

Bonus Casa 2023

Sezioni

✓ Beneficiario

✓ Immobile

Intervento

Intervento

Stai compilando la scheda descrittiva nel ruolo di **Beneficiario**.
Data inserimento: 2023-mm-gg 11:45:13 - Ultima modifica: 2023-mm-gg 11:45:13

Intervento

Intervento su*	Numero di unità immobiliari oggetto dell'intervento per cui si chiede la detrazione*	Si sono verificati degli accorpamenti di unità immobiliari?*
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Singola unità immobiliare (in edificio costituito da più unità immobiliari)	Si considera la situazione catastale all'inizio dei lavori	Si No
Edificio costituito da una singola unità immobiliare		
Intero edificio (qualsiasi altro tipo di edificio non incluso nei casi sopra riportati)		
Data d'inizio dei lavori*	Data di ultimazione dei lavori (collaudo)*	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
gg/mm/aaaa	gg/mm/aaaa	

Se la scheda descrittiva riguarda soltanto elettrodomestici, come data di ultimazione dei lavori si può indicare la data del bonifico

[Reset](#) [Salva](#)

Bonus Casa 2023 - Ristrutturazioni Edilizie (50%)

Caldaie a condensazione ad acqua - CC. Caldaie a condensazione ad acqua



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

Utente connesso: XXXXXX YYYYYY
CF: XXXYYY61J11K205H [Esci](#)
[Gestione Utente](#)

[Home](#) [Portale Informativo](#) [Contatti](#)

[Area riservata](#)

Sezioni

Beneficiario

Immobile

Intervento

Strutture

Strutture opache

Serramenti e infissi

Impianti

Solare termico

Caldaia a condensazione

Generatore di aria calda

Pompe di calore

Sistema ibrido

Sistema ibrido (biomassa)

Microgeneratori

Scaldacqua

Biomassa

Fotovoltaico

Teleriscaldamento

Building automation

Elettrodomestici

Conferma e invia

Bonus Casa 2023

Caldaie a condensazione ad acqua

Stai compilando la scheda descrittiva nel ruolo di Beneficiario.
Data inserimento: 2023-mm-gg 11:45:13 - Ultima modifica: 2023-mm-gg 11:45:13

CC. Caldaie a condensazione ad acqua

#	Potenza utile nominale del generatore sostituito [kW]	Potenza utile nominale del nuovo generatore [kW]	Rendimento termico utile al 100% della potenza utile nominale [%] (η)	Caldaia destinata a	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente della caldaia in [%] (η_a)	Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua in [%] (η_{wa})	Alimentazione della caldaia	Classe del dispositivo di termoregolazione evoluto	Azioni
Nessun elemento									

[+ Aggiungi](#)

[Reset](#) [Salva](#) [Rimuovi](#)

CC. Caldaie a condensazione ad acqua

Potenza utile nominale del generatore sostituito [kW] **A**

Potenza utile nominale del nuovo generatore [kW]* **A**

Rendimento termico utile al 100% della potenza utile nominale [%] (h)* **B**

Caldaia destinata a* **A**

Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente della caldaia in [%] (η_a) **C**

Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua in [%] (η_{wa}) **D**

Alimentazione della caldaia* **E**

Classe del dispositivo di termoregolazione evoluto* **E**

Gas naturale (metano)
GPL
Gasolio

Nessun dispositivo

[Salva](#) [Annulla](#)

- **A-B-C-D**: Dati tecnici nominali da rilevare dalle specifiche tecniche dichiarate dal fabbricante (Vedi tabella sottostante e pagina seguente).
- **E**: Con "Nessun dispositivo" si intende indicare, oltre i casi di assenza del dispositivo di termoregolazione evoluto (non obbligatorio), anche i casi in cui siano installati dispositivi di classe I, II, III, IV e VII.
- La "Potenza utile nominale" (**A**) e il "Rendimento termico utile" (**B**) si riferiscono alle condizioni 80/60 °C (temperatura di mandata 80 °C, temperatura di ritorno 60 °C).

ESEMPIO

per il seguente modello **Vaillant**
ecoTEC intro VMW 18/24 As/1-1



Codice	Modello	Segmento	A Potenza utile nominale del nuovo generatore [kW]	B Rendimento termico utile al 100% della potenza utile nominale [%] (η)	C Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente della caldaia in [%] (η_a)	D Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua in [%] (η_{wa})
0010010759	ecoTEC plus VM 806/5-5 H	Murali Condensazione	74,7	98,0	92,0	Solo Riscaldamento
0010010772	ecoTEC plus VM 1006/5-5 H	Murali Condensazione	93,3	98,0	92,0	Solo Riscaldamento
0010010784	ecoTEC plus VM 1206/5-5 H	Murali Condensazione	112,0	98,0	93,0	Solo Riscaldamento
0010017087	ecoTEC exclusive VM IT 246/5-7 H	Murali Condensazione	23,7	98,0	94,0	Solo Riscaldamento
0010017088	ecoTEC exclusive VM IT 296/5-7 H	Murali Condensazione	29,7	98,0	94,0	Solo Riscaldamento
0010017089	ecoTEC exclusive VM IT 336/5-7 H	Murali Condensazione	32,6	98,0	94,0	Solo Riscaldamento
0010017090	ecoTEC exclusive VMW IT 356/5-7 (H-IT)	Murali Condensazione	32,4	99,0	94,0	91,0



Bonus Casa 2023 - Ristrutturazioni Edilizie (50%)

Caldaie a condensazione ad acqua - CC. Caldaie a condensazione ad acqua

Codice	Modello	Segmento	A Potenza utile nominale del nuovo generatore [kW]	B Rendimento termico utile al 100% della potenza utile nominale [%] (η_t)	C Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente della caldaia in [%] (η_s)	D Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua in [%] (η_{ac})
* 0010017154	ecoINWALL plus VMW IT 266/2-5 H	Murali Condensazione	25,2	96,4	92,0	87,0
* 0010017155	ecoINWALL plus VM IT 266/2-5 H	Murali Condensazione	25,2	96,4	92,0	Solo Riscaldamento
* 0010017156	ecoBALKON plus VMW IT 266/2-5 H	Murali Condensazione	25,2	96,4	92,0	87,0
* 0010017157	ecoBALKON plus VM IT 266/2-5 H	Murali Condensazione	25,2	96,4	92,0	Solo Riscaldamento
0010017817	ecoTEC plus VM IT 466/4-5 H	Murali Condensazione	44,1	98,0	93,0	Solo Riscaldamento
0010017818	ecoTEC plus VM IT 656/4-5 H	Murali Condensazione	63,0	98,0	93,0	Solo Riscaldamento
0010019985	ecoTEC pure VMW 246/7-2 (H-IT)	Murali Condensazione	24,0	97,0	92,0	86,0
* 0010047118	ecoTEC pure VMW 246/7-2 (H-IT) WiFi	Murali Condensazione	24,8	97,0	92,0	86,0
0010021522	ecoTEC plus VM 486/5-5	Murali Condensazione	44,1	97,5	94,0	Solo Riscaldamento
0010021523	ecoTEC plus VM 656/5-5	Murali Condensazione	58,7	97,8	94,0	Solo Riscaldamento
0010021982	ecoTEC plus VM IT 186/5-5 H +	Murali Condensazione	18,0	97,8	93,0	Solo Riscaldamento
0010021983	ecoTEC plus VM IT 256/5-5 H +	Murali Condensazione	25,0	98,0	94,0	Solo Riscaldamento
0010021984	ecoTEC plus VM IT 306/5-5 H +	Murali Condensazione	30,0	98,0	94,0	Solo Riscaldamento
0010021985	ecoTEC plus VM IT 306/5-5 P +	Murali Condensazione	30,0	98,0	94,0	Solo Riscaldamento
0010021986	ecoTEC plus VM IT 346/5-5 H +	Murali Condensazione	34,0	98,0	94,0	Solo Riscaldamento
0010021987	ecoTEC plus VM IT 346/5-5 P +	Murali Condensazione	34,0	98,0	94,0	Solo Riscaldamento
0010021988	ecoTEC plus VMI IT 306/5-5 H +	Murali Condensazione	30,0	98,0	94,0	83,0
0010021989	ecoTEC plus VMI IT 346/5-5 H +	Murali Condensazione	34,0	98,0	94,0	83,0
0010021990	ecoTEC plus VMW IT 256/5-5 H +	Murali Condensazione	25,0	98,0	94,0	82,0
0010021991	ecoTEC plus VMW IT 306/5-5 H +	Murali Condensazione	30,0	98,0	94,0	87,0
0010021992	ecoTEC plus VMW IT 306/5-5 P +	Murali Condensazione	30,0	98,0	94,0	89,0
0010021993	ecoTEC plus VMW IT 346/5-5 H +	Murali Condensazione	34,0	98,0	94,0	87,0
0010021994	ecoTEC plus VMW IT 346/5-5 P +	Murali Condensazione	34,0	98,0	94,0	89,0
0010021995	ecoTEC pro VMW IT 236/5-3 H +	Murali Condensazione	23,0	98,0	94,0	84,0
0010024791	ecoTEC pro VMW 236/5-3 CM (H-IT)	Murali Condensazione	23,0	98,0	94,0	84,0
0010034554	ecoTEC pro VMW 236/5-3 CS (H-IT)	Murali Condensazione	23,0	98,0	94,0	84,0
0010021996	ecoTEC pro VMW IT 286/5-3 H +	Murali Condensazione	24,0	98,0	94,0	86,0
0010034555	ecoTEC pro VMW 286/5-3 CS (H-IT)	Murali Condensazione	24,0	98,0	94,0	86,0
0010026087	ecoTEC intro VMW 18/24 AS/1-1 (H-IT)	Murali Condensazione	18,3	97,2	92,0	86,0
0010026088	ecoTEC intro VMW 24/28 AS/1-1 (H-IT)	Murali Condensazione	23,9	97,6	93,0	85,0
0010026145	ecoTEC direct VMW 18/24 AS/1-1	Murali Condensazione	18,3	97,2	92,0	86,0
0010038406	ecoTEC direct VMW 24/28 AS/1-1	Murali Condensazione	23,9	97,6	93,0	85,0
* 0010022015	ecoTEC exclusive VMW 35 CF/1-7 Cl	Murali Condensazione	30,0	98,0	94,0	95,0
* 0010022014	ecoTEC exclusive VM 35 CS/1-7 Cl	Murali Condensazione	34,0	97,7	94,0	Solo Riscaldamento
0010022020	ecoTEC plus VMW 26 CS/1-5	Murali Condensazione	24,7	97,0	94,0	85,0
0010022022	ecoTEC plus VMW 30 CS/1-5	Murali Condensazione	30,0	97,8	94,0	86,0
0010022024	ecoTEC plus VMW 35 CS/1-5	Murali Condensazione	34,0	97,7	94,0	85,0
0010025186	ecoTEC plus VMI 26 CS/1-5	Murali Condensazione	24,7	97,0	94,0	85,0
0010025187	ecoTEC plus VMI 30 CS/1-5	Murali Condensazione	30,0	97,8	94,0	86,0
0010025188	ecoTEC plus VMI 35 CS/1-5	Murali Condensazione	34,0	97,7	94,0	85,0
0010022016	ecoTEC plus VM 20 CS/1-5	Murali Condensazione	19,7	96,8	94,0	Solo Riscaldamento
0010022017	ecoTEC plus VM 25 CS/1-5	Murali Condensazione	24,7	97,0	94,0	Solo Riscaldamento
0010022018	ecoTEC plus VM 30 CS/1-5	Murali Condensazione	30,0	97,8	94,0	Solo Riscaldamento
0010022019	ecoTEC plus VM 35 CS/1-5	Murali Condensazione	34,0	97,7	94,0	Solo Riscaldamento
* 0020222964	ecoTEC plus VMW 256/5-5 H + WIFI	Murali Condensazione	25,0	98,0	94,0	82,0
* 0020222965	ecoTEC plus VMW 306/5-5 H + WIFI	Murali Condensazione	30,0	98,0	94,0	87,0
* 0020222966	ecoTEC plus VMW 346/5-5 H + WIFI	Murali Condensazione	34,0	98,0	94,0	89,0
* 0020256400	ecoTEC pro VMW IT 236/5-3 H + WIFI	Murali Condensazione	23,0	98,0	94,0	84,0
* 0020256401	ecoTEC pro VMW IT 286/5-3 H + WIFI	Murali Condensazione	24,0	98,0	94,0	86,0
* 0010022021	ecoTEC plus VMW 26CS/1-5 Cfl (N-IT) WIFI	Murali Condensazione	24,7	97,0	94,0	85,0
* 0010022023	ecoTEC plus VMW 30CS/1-5 Cfl (N-IT) WIFI	Murali Condensazione	30,0	97,8	94,0	86,0
* 0010022025	ecoTEC plus VMW 35CS/1-5 Cfl (N-IT) WIFI	Murali Condensazione	34,0	97,7	94,0	85,0
0010007523	ecoVIT exclusive VKK IT 476/4-7	Basamento Condensazione	43,6	97,0	93,0	Solo Riscaldamento
0010007527	ecoVIT exclusive VKK IT 656/4-7	Basamento Condensazione	60,1	97,0	92,0	Solo Riscaldamento
0010014130	ecoCRAFT exclusive VKK 806/3-E	Basamento Condensazione	78,2	97,8	93,0	Solo Riscaldamento
0010014131	ecoCRAFT exclusive VKK 1206/3-E	Basamento Condensazione	113,4	97,8	93,0	Solo Riscaldamento
0010014132	ecoCRAFT exclusive VKK 1606/3-E	Basamento Condensazione	156,5	97,8	93,0	Solo Riscaldamento
0010014133	ecoCRAFT exclusive VKK 2006/3-E	Basamento Condensazione	196,8	98,4	93,0	Solo Riscaldamento
0010014134	ecoCRAFT exclusive VKK 2406/3-E	Basamento Condensazione	236,2	98,4	93,0	Solo Riscaldamento
0010014135	ecoCRAFT exclusive VKK 2806/3-E	Basamento Condensazione	275,5	98,4	93,0	Solo Riscaldamento
0010014667	ecoCOMPACT VSC 256/4-5 100 (H-IT)	Basamento Condensazione	25,0	98,0	92,0	83,0
0010014668	ecoCOMPACT VSC 346/4-5 100 (H-IT)	Basamento Condensazione	34,0	98,0	92,0	84,0
0010014669	ecoCOMPACT VSC 256/4-5 150 (H-IT)	Basamento Condensazione	25,0	98,0	92,0	83,0
0010014670	ecoCOMPACT VSC 346/4-5 150 (H-IT)	Basamento Condensazione	34,0	98,0	92,0	85,0
0010014671	auroCOMPACT VSC S 256/4-5 150 (H-IT)	Basamento Condensazione	25,0	98,0	92,0	83,0
0010014674	auroCOMPACT VSC S 256/4-5 200 (H-IT)	Basamento Condensazione	25,0	98,0	92,0	84,0
0010014676	auroCOMPACT VSC S 346/4-5 200 (H-IT)	Basamento Condensazione	34,0	98,0	92,0	84,0
0010014672	auroCOMPACT VSC D 256/4-5 200 (H-IT)	Basamento Condensazione	25,0	98,0	92,0	84,0
0010014675	auroCOMPACT VSC D 346/4-5 200 (H-IT)	Basamento Condensazione	34,0	98,0	92,0	84,0
0010019511	ecoVIT VKK 186/5 FR/IT	Basamento Condensazione	17,2	95,6	92,0	Solo Riscaldamento
0010019512	ecoVIT VKK 256/5 FR/IT	Basamento Condensazione	24,3	97,2	94,0	Solo Riscaldamento
0010019513	ecoVIT VKK 356/5 FR/IT	Basamento Condensazione	33,1	95,2	92,0	Solo Riscaldamento

* - TERMOREGOLAZIONE EVOLUTA GIÀ PRESENTE

Bonus Casa 2023 - Ristrutturazioni Edilizie (50%)

Caldaie a condensazione ad acqua - CC. Caldaie a condensazione ad acqua



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

Utente connesso: XXXXXX YYYYYY
CF: XXXYYY61J11K205H
[Gestione Utente](#) [Esci](#)

[Home](#) [Portale Informativo](#) [Contatti](#)

[Area riservata](#)

Bonus Casa 2023

Sezioni

✓ Beneficiario

✓ Immobile

✓ Intervento

Strutture

Strutture opache

Serramenti e infissi

Impianti

Solare termico

⇒ **Caldaia a condensazione**

Generatore di aria calda

Pompe di calore

Sistema ibrido

Sistema ibrido (biomassa)

Microgeneratori

Scaldacqua

Biomassa

Fotovoltaico

Teleriscaldamento

Building automation

Elettrodomestici



Conferma e invia

Caldaie a condensazione ad acqua




Stai compilando la scheda descrittiva nel ruolo di Beneficiario.

Data inserimento: 2023-mm-gg 11:45:13 - Ultima modifica: 2023-mm-gg 11:45:13

CC. Caldaie a condensazione ad acqua

#	Potenza utile nominale del generatore sostituito [kW]	Potenza utile nominale del nuovo generatore [kW]	Rendimento termico utile al 100% della potenza utile nominale [%] (η)	Caldaia destinata a	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente della caldaia in [%] (η_{sa})	Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua in [%] (η_{hw})	Alimentazione della caldaia	Classe del dispositivo di termoregolazione evoluto	Azioni
1		18,3	97,2	Risc. ambiente + prod. A.C.S.	92,0	86,0	Gas naturale (metano)	Nessun dispositivo	 

e/o "Salva"

Selezionare   "+ Aggiungi" ulteriore CC. Caldaie a condensazione ad acqua  + Aggiungi

 Reset

 Salva

 Rimuovi



Bonus Casa 2023 - Ristrutturazioni Edilizie (50%)

Conferma e invio scheda descrittiva - Documentazione Accessoria



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

Utente connesso: XXXXXX YYYYYY
CF: XXYY61J11K205H [Esci](#)
[Gestione Utente](#)

[Home](#) [Portale Informativo](#) [Contatti](#)

[Area riservata](#)

Bonus Casa 2023

Sezioni

Beneficiario

Immobile

Intervento

Strutture

Strutture opache

Serramenti e infissi

Impianti

Solare termico

Caldala a condensazione

Generatore di aria calda

Pompe di calore

Sistema ibrido

Sistema ibrido (biomassa)

Microgeneratori

Scaldacqua

Biomassa

Fotovoltaico

Teleriscaldamento

Building automation

Elettrodomestici

[Conferma e invia](#)

Conferma e invio scheda descrittiva

Stai compilando la scheda descrittiva nel ruolo di **Beneficiario**.

Data inserimento: 2023-mm-gg 11:45:13 - Ultima modifica: 2023-mm-gg 11:45:13

Note

Note

"Inserire eventuali Note"

Prima di inviare la scheda visualizzare l'anteprima



Documentazione Accessoria

ALLEGATI: Carta d'identità Codice Fiscale

PRIVACY: Il sottoscritto: Nome _____ Cognome _____

I dati sopra indicati saranno trasmessi esclusivamente all'ENEA al fine di ottenere la ricevuta per il riconoscimento della detrazione.

Data _____ Firma (leggibile) dell'Utente _____



Bonus Casa 2023

Per maggiori informazioni:

 06.86.21.36.71

 340-60.89.743

 segreteria@kalorplus-vaillant.it

 www.kalorplus-vaillant.it



Kalorplus