

# CATALOGO

STUFE, TERMOSTUFE, CUCINE E CALDAIE A PELLET



# WIESBERG®

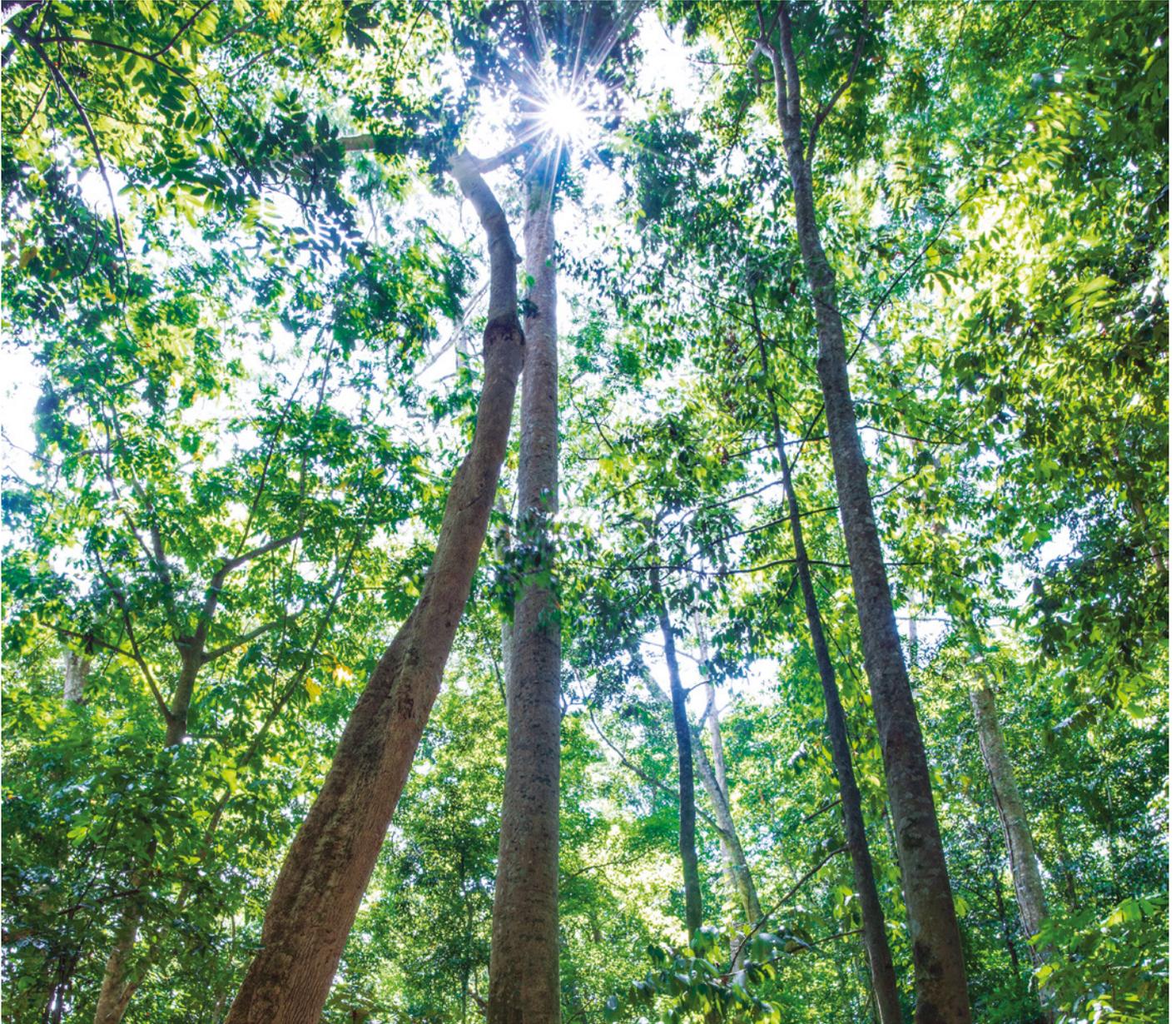
## TABELLA INCENTIVI CONTO TERMICO 2.0

Prodotto	Fascia climatica					
	A	B	C	D	E	F
MAN 5	€ 285	€ 405	€ 524	€ 667	€ 810	€ 857
MAUI 6,5	€ 355	€ 503	€ 651	€ 829	€ 1.006	€ 1.065
BALI 8	€ 409	€ 579	€ 750	€ 954	€ 1.159	€ 1.227
GIAVA 9	€ 521	€ 739	€ 956	€ 1.217	€ 1.478	€ 1.565
TAHITI 12C	€ 590	€ 835	€ 1.081	€ 1.376	€ 1.670	€ 1.769
DEVON 8	€ 401	€ 568	€ 735	€ 936	€ 1.136	€ 1.203
YURA 14	€ 506	€ 717	€ 928	€ 1.181	€ 1.434	€ 1.519
YURA 18	€ 684	€ 970	€ 1.255	€ 1.597	€ 1.940	€ 2.054
YURA 22	€ 744	€ 1.054	€ 1.364	€ 1.737	€ 2.109	€ 2.233
YURA 26	€ 783	€ 1.110	€ 1.437	€ 1.829	€ 2.221	€ 2.351
YURA 30	€ 658	€ 933	€ 1.207	€ 1.537	€ 1.866	€ 1.976
T-PET BOILER 14	€ 894	€ 1.266	€ 1.639	€ 2.086	€ 2.533	€ 2.682
T-PET BOILER 18	€ 1.418	€ 2.009	€ 2.600	€ 3.309	€ 4.018	€ 4.254
T-PET BOILER 22	€ 1.360	€ 1.927	€ 2.494	€ 3.175	€ 3.855	€ 4.082
T-PET BOILER 26	€ 1.620	€ 2.295	€ 2.970	€ 3.780	€ 4.590	€ 4.860
T-PET BOILER 30	€ 1.879	€ 2.662	€ 3.445	€ 4.384	€ 5.324	€ 5.637

# INDICE

■ Bioenergy è rinnovabilità	_____ pag. 4
■ Regolamenti e certificazioni	_____ pag. 6
■ Conto Termico 2.0	_____ pag. 8
■ Detrazioni Fiscali	_____ pag. 9
	BONUS CASA _____ pag. 10
	ECOBONUS _____ pag. 11
■ Stufe a pellet	MAN 5 _____ pag. 12
	MAUI 6,5 _____ pag. 14
	BALI 8 _____ pag. 16
	GIAVA 9 _____ pag. 18
	TAHITI 12C _____ pag. 20
■ Cucine a pellet	DEVON 8 _____ pag. 22
■ Termostufe a pellet	YURA 14÷30 _____ pag. 24
	Esempi impianti _____ pag. 26
■ Caldaie a pellet	T-PET BOILER 14÷30 _____ pag. 28
	Esempi impianti _____ pag. 30

# BIOENERGY È RINNOVABILITÀ



## **Basso impatto ambientale e prodotti ecocompatibili**

La produzione industriale ha da sempre un impatto molto importante sul pianeta, sia che si parli di processi produttivi che di prodotti.

Produrre caldaie e stufe, così come automotive o macchinari vari, significa avere una responsabilità ulteriore, significa avere un approccio etico partendo dalla progettazione e fino allo smaltimento del prodotto.

Trovare soluzioni che integrino la ricerca di prodotti sempre più ecocompatibili e a basso impatto ambientale con il benessere nel quotidiano, la facilità d'uso, la tecnologia evoluta, la bellezza, è parte integrante della nostra mission, così come sensibilizzare pubblico ed addetti del settore verso una sempre maggiore consapevolezza attiva.

Per questo, chiediamo anche ai nostri clienti di installare, alimentare e mantenere i prodotti in modo idoneo, seguendo soprattutto le normative, nonché di usarli con attenzione e rispetto per l'ambiente, così come noi ci impegniamo a seguire regole produttive mirate, a basso impatto sul territorio, sulle persone e sull'ecosistema.

Rinnovabilità significa uso intelligente delle risorse; in questo pianeta spesso sofferente per gli sprechi, oltre a ricercare nuove soluzioni, perseguire una tecnologia all'avanguardia, a promuovere fonti di energia rinnovabile, ridurre le emissioni, è importante mantenere, differenziare, riciclare, per un risparmio etico.

L'obiettivo dei prodotti Wiesberg è, in linea con quanto richiesto dalle più restrittive norme europee, contribuire a proteggere più possibile l'ambiente, diminuire fino a zero le emissioni da combustione, rendendo così il riscaldamento con combustibile a biomasse (legna, pellet, ecc.) sempre più ecologico, oltre che sicuro e con massimo comfort all'utente.

Il termine biomassa indica tutti quei materiali di origine organica/vegetale che, al contrario degli idrocarburi, non hanno subito processi di fossilizzazione (diversamente dal petrolio, il carbone o il gas metano).

### Perché bruciare il legno (o derivati) e quindi gli alberi e le piante, al posto di altri combustibili fossili?

Semplice, ce lo dimostra la natura stessa come è possibile mantenere l'equilibrio il nostro sistema.

Infatti, grazie al meccanismo della fotosintesi clorofilliana, il sole e le piante, assicurano la giusta proporzione di ossigeno all'aria che respiriamo.

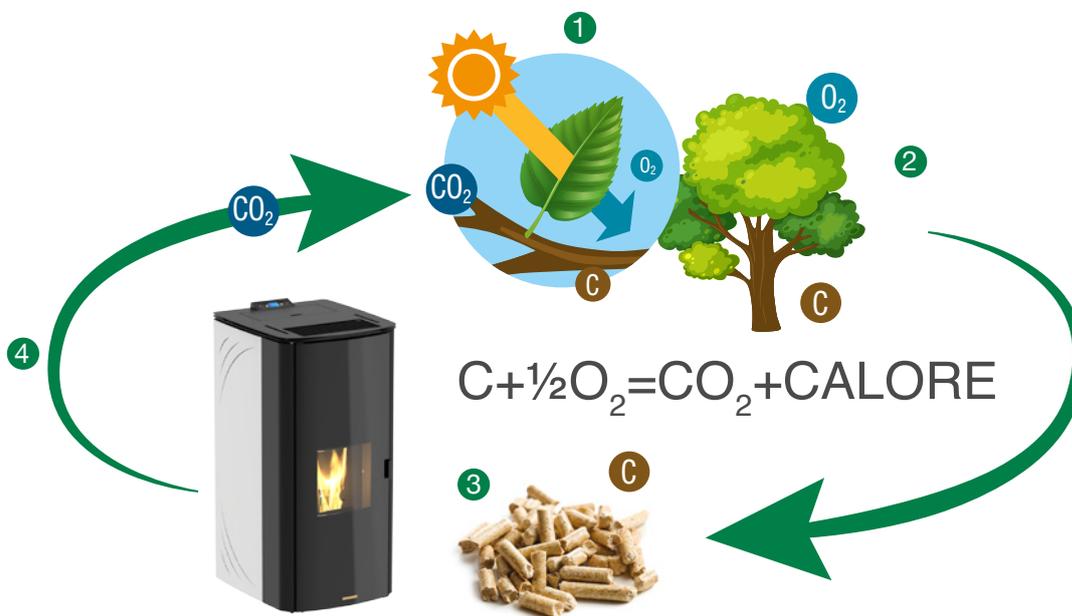
Le piante assorbono l'anidride carbonica dell'atmosfera (1), recuperando così carbonio, necessario per la loro crescita e nel contempo, restituiscono ossigeno indispensabile alla nostra vita e a quella del pianeta (2).

Durante una corretta combustione, il carbonio del legno (3) combinato con l'ossigeno dell'aria, produce l'esatta quantità di anidride carbonica assorbita dall'albero nel suo ciclo vitale (4).

Mentre i combustibili fossili sono soggetti ad esaurimento, legna, pellet ed altri derivati dal legno, rappresentano una fonte rinnovabile di energia.

Per questo, installare un apparecchio Wiesberg funzionante a pellet, legna o bicomustibile, è una scelta "eco-friendly", responsabile verso il nostro pianeta, pur con garanzia del massimo comfort.

### CICLO DELLA NATURA



- 1 La fotosintesi clorofilliana: le foglie assorbono dall'atmosfera l'anidride carbonica.
- 2 Recuperano carbonio, loro nutrimento per vivere e crescere, producendo ossigeno.
- 3 La legna ricavata dagli alberi è quindi un prodotto della fotosintesi ed è composta da carbonio.

- 4 Bruciando la legna (o derivati) nel focolare, il carbonio si combina con l'ossigeno e, grazie alla doppia combustione, sprigiona la stessa quantità di anidride carbonica che l'albero aveva sottratto all'atmosfera per produrre il legno.
- 5 La CO<sub>2</sub> emessa dal camino è uguale alla CO<sub>2</sub> assorbita dalla pianta. Per questo si può definire "impatto ambientale pari a zero".

# REGOLAMENTI E CERTIFICAZIONI

Il regolamento ECODESIGN regola i requisiti e le modalità di applicazione della direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio dell'Unione Europea, in merito ai criteri di progettazione ecocompatibile per gli apparecchi a biomassa.

L'obiettivo del regolamento è migliorare le prestazioni ambientali dei nuovi generatori di calore a biomassa ed è per questo che, a partire dalla sua entrata in vigore, potranno essere commercializzati solamente gli apparecchi in grado di rispettare i requisiti di efficienza ed emissioni previsti.

Il regolamento sarà obbligatorio e dovrà essere direttamente applicato da ciascuno degli Stati membri dell'Unione Europea a partire da:

- **1° gennaio 2020**  
per le caldaie a biomassa (Regolamento UE 2015/1189)
- **1° gennaio 2022**  
per gli apparecchi domestici a biomassa:  
stufe, caminetti e cucine (Regolamento UE 2015/1185).

**ECO  
DESIGN  
2020**

**ECO  
DESIGN  
2022**

## Certificazioni prodotto

Gli apparecchi Wiesberg vengono sottoposti ad Enti autonomi per una valutazione in base alle più severe leggi europee. Successivamente ne certificano l'alto rendimento e le basse emissioni, come richiesto da diverse disposizioni di legge nazionali e regionali.



Marchio di conformità  
alle norme Europee

**EN 14785**

Norma Europea di riferimento  
per stufe a pellet

**EN 13240**

Norma Europea di riferimento  
per stufe a legna

**EN 13229**

Norma Europea di riferimento  
per inserti e caminetti

**EN 303.5**

Norma Europea di riferimento  
per caldaie e combustibili solidi

# ETICHETTA ENERGETICA

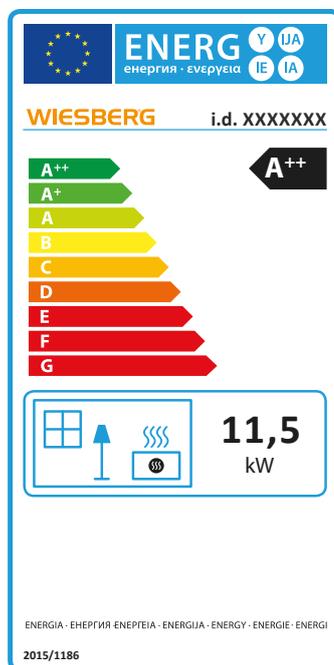
L'Etichetta Energetica europea fornisce ai consumatori informazioni accurate sul consumo energetico e sulle performance di stufe, termostufe, cucine e caldaie, sia a legna che a pellet.

Gli apparecchi Wiesberg sono concepiti e costruiti con una particolare attenzione al risparmio energetico, raggiungendo e superando ampiamente per la maggior parte dei prodotti, la classe A.

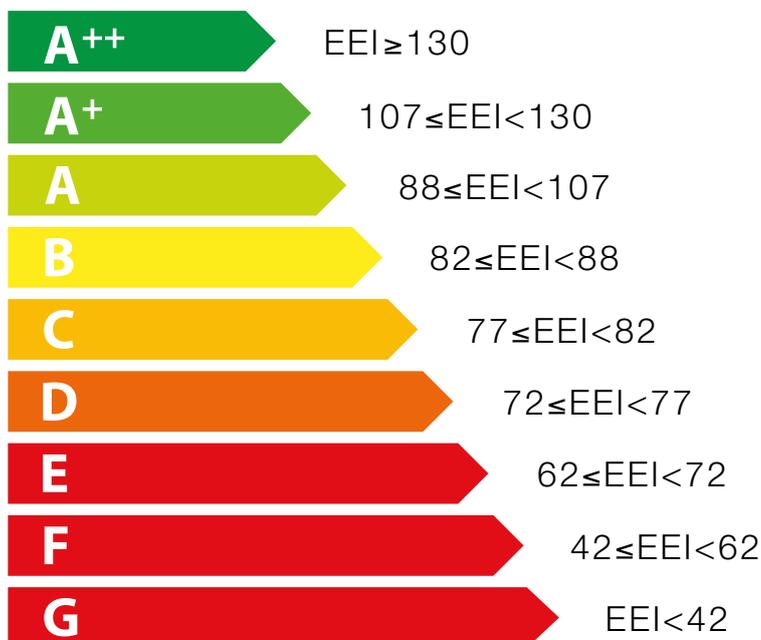
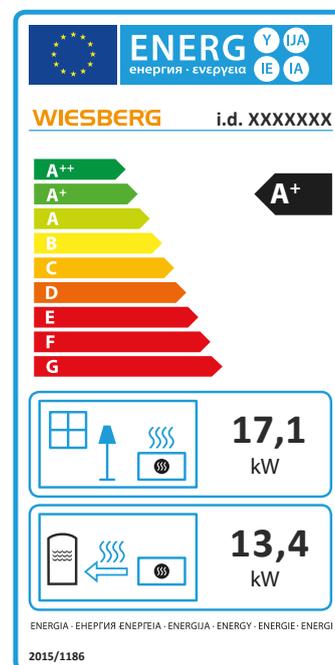
Come per gli elettrodomestici, grazie all'Etichetta energetica, il consumatore può individuare le caratteristiche energetiche del prodotto, quali per esempio:

- Il nome o il marchio del fornitore e l'identificativo del modello;
- la classe di efficienza energetica dell'apparecchio, secondo una scala che va da G a A++;
- la potenza termica diretta dell'apparecchio, cioè la potenza nominale, espressa in kW.

**Esempio etichetta energetica STUFA**



**Esempio etichetta energetica TERMOSTUFA**



# CONTO TERMICO 2.0

## Cos'è il Conto Termico 2.0

Con il DM 28/12/12 meglio conosciuto come “Conto Termico”, per la prima volta in Italia, si assegna un incentivo specifico alla produzione di energia termica da fonti rinnovabili e nello specifico da biomasse, cioè legna e pellet.

Il Conto Termico 2.0, in vigore dal 31 Maggio 2016, potenzia e semplifica il meccanismo di sostegno già introdotto da questo decreto introducendo alcune variazioni significative quali:

- La procedura di acceso diretto, snellita per gli apparecchi a catalogo
- L'innalzamento del limite per l'erogazione dell'incentivo in un'unica rata (dai precedenti € 600 agli attuali € 5.000)
- La riduzione dei tempi di pagamento che, nel nuovo meccanismo, passano da 6 a 2 mesi

Il principio virtuoso del legislatore è semplice: incentivare la sostituzione di apparecchi obsoleti, cioè con bassi rendimenti e alte emissioni, premiando chi installa apparecchi di ultima generazione che garantiscono basse emissioni in atmosfera ed alti rendimenti energetici. Lo Stato sostiene quindi i cittadini che, in specifiche situazioni e con l'acquisto di prodotti con determinate caratteristiche, aiutano l'ambiente e favoriscono nel contempo anche la diminuzione del consumo energetico globale.

## Quali sono i prodotti incentivabili

Per poter usufruire degli incentivi previsti dal Conto Termico, il nuovo prodotto in sostituzione deve rispondere a particolari requisiti e standard qualitativi in termini di rendimento ed emissioni in atmosfera.

## Zone climatiche

Il contributo garantito dal Conto Termico varia a seconda della potenza dell'apparecchio, delle sue emissioni e della zona climatica in cui sarà installato. Lo scopo è quello di regolamentare le fasce di consumo di energia su tutto il territorio nazionale, identificando zona per zona le temperature medie. Le zone identificate sono 6, e vengono espresse con delle lettere, dalla A (minor consumo) alla F (maggior consumo).



## ZONE CLIMATICHE ITALIA

- A | 600 ore di funzionamento annue
- B | 850 ore di funzionamento annue
- C | 1100 ore di funzionamento annue
- D | 1400 ore di funzionamento annue
- E | 1700 ore di funzionamento annue
- F | 1800 ore di funzionamento annue

Immagine a solo scopo indicativo, chiedere sempre la zona climatica al proprio Comune di appartenenza.

# DETRAZIONI FISCALI

Con il Decreto-legge 4 giugno 2013, n. 63 chi acquista un prodotto per il riscaldamento domestico a biomassa (legna e pellet) ha la possibilità di usufruire delle detrazioni fiscali per due tipologie di interventi:

- **Ristrutturazione Edilizia (BONUS-CASA )**
- **Riqualificazione Energetica (ECOBONUS)**

	BONUS CASA	ECOBONUS	
	Ristrutturazione Edilizia	Riqualificazione Energetica Impianto	Riqualificazione Energetica Globale Immobile
<b>Aliquota</b>	50%	50%	65%
<b>Validità fino al</b>	31/12/2021	31/12/2021	31/12/2021
<b>Modalità erogazione</b>	10 rate annuali (detr. lperf)	10 rate annuali (detr. lperf)	10 rate annuali (detr. lperf)
<b>Tetto spesa max</b>	96.000 €	30.000 €	100.000 €
<b>Chi può usufruirne</b>	Privati	Privati e Aziende	Privati e Aziende
<b>Quali edifici</b>	Abitazioni	Abitazioni e Aziende	Abitazioni e Aziende
<b>Requisiti prodotto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rendimento &gt; 70%</li> <li>• Dichiarazione DoP</li> <li>• Certificato Ambientale (dove richiesto)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rendimento &gt;= 85%</li> <li>• Dichiarazione DoP o DoC</li> <li>• Certificato Ambientale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rendimento &gt;= 85%</li> <li>• Dichiarazione DoP o DoC</li> <li>• Certificato Ambientale</li> </ul>
<b>Vincoli</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fatture corrette</li> <li>• Pagamento con Bonifico specifico</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fatture corrette</li> <li>• Pagamento con Bonifico specifico</li> <li>• Uso combustibile conforme</li> <li>• Asservazione risparmio energetico</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fatture corrette</li> <li>• Pagamento con Bonifico specifico</li> <li>• Uso combustibile conforme</li> <li>• Asservazione risparmio energetico</li> <li>• Rispetto limiti di trasmittanza infissi nelle zone C,D,E,F</li> </ul>
<b>Trasmissione dati a ENEA</b>	OBBLIGATORIA 90 giorni data fine lavori	OBBLIGATORIA 90 giorni data fine lavori	OBBLIGATORIA 90 giorni data fine lavori
<b>Sconto in fattura</b>	NO *	SI	SI
<b>Cessione credito</b>	NO *	SI	SI

\* Per il Bonus Casa le opzioni dello sconto in fattura e della cessione del credito NON possono essere applicate al semplice intervento di "installazione di generatori a biomasse" come descritto alla lettera h) del DPR 917/1986. Mentre, sempre per il Bonus Casa, le opzioni dello sconto in fattura e della cessione del credito possono essere applicate se l'installazione dell'impianto tecnologico rientra nell'ambito di interventi di recupero del patrimonio edilizio (con presentazione dei titoli autorizzativi previsti dalla legge vigente, cfr. DPR 380/2001).

# BONUS CASA

## Detrazione fiscale al 50% per interventi di Ristrutturazione Edilizia

Questo incentivo è disciplinato dall'art. 16-bis del Dpr 917/86 e prevede una **detrazione fiscale del 50% in dieci anni** sulla spesa effettuata da privati su immobili residenziali anche per l'acquisto di una stufa, una cucina o un camino a legna o a pellet effettuato fino al 31/12/2021, a patto che l'acquisto rientri all'interno di un più ampio progetto di risparmio energetico o ristrutturazione edilizia della propria abitazione.

Il limite massimo di spesa è di **96.000 euro** e questa detrazione prevede sempre rate annuali (10) di pari importo da dedurre dall'imponibile IRPEF del soggetto.

La detrazione fiscale del 50% è ottenibile anche in assenza di opere edilizie come specificato alla lettera h) dell'articolo 16 del Dpr sopra indicato: è quindi sufficiente la semplice installazione / sostituzione dell'apparecchio a biomassa, in applicazione della normativa vigente in materia di risparmi energetici.

La Detrazione Fiscale è ammessa per l'acquisto e l'installazione di camini e stufe a biomassa aventi un **rendimento non inferiore al 70%**, ed installati da un Professionista abilitato in conformità alle leggi vigenti, con il rilascio della Dichiarazione di conformità dell'impianto termico ai sensi del D.M. 37/2008.

Il combustibile da utilizzare dovrà essere conforme a quanto previsto dal costruttore nel suo libretto di istruzioni, dove è indicata la classe di qualità del pellet da utilizzare in riferimento alla norma ISO 17225-2.

Per beneficiare della detrazione è necessario effettuare il pagamento tramite bonifico bancario / postale riportante i seguenti dati:

- Causale del versamento con riferimento alla norma: Articolo 16-bis del Dpr 917/1986
- Numero fattura con data
- Codice fiscale o numero di partita Iva del beneficiario del pagamento
- Codice fiscale del beneficiario della detrazione

Inoltre i contribuenti interessati devono conservare, oltre alla ricevuta del bonifico, le fatture o le ricevute fiscali relative alle spese effettuate per l'impianto e l'attestato del Produttore.

Infine, come previsto dalla Legge di Bilancio 2019, al fine di consentire il monitoraggio e la valutazione del risparmio energetico avvenuto, i contribuenti che intendono accedere a tale beneficio sono obbligati a trasmettere all'ENEA le informazioni sui lavori effettuati.

La trasmissione dei dati dovrà avvenire tramite il portale "Detrazioni fiscali Enea" entro il termine di 90 giorni a partire dalla data di ultimazione dei lavori.

Per semplificare la trasmissione delle informazioni l'ENEA, d'intesa con il Ministero dello Sviluppo Economico e l'Agenzia delle Entrate, ha messo a punto delle guide e delle tabelle riassuntive disponibili nel sito "Efficienza energetica Enea / detrazioni-fiscali / bonus-casa". L'Agenzia delle Entrate ha inoltre messo a disposizione una guida riepilogativa che riassume le regole di applicazione ed i vincoli relativi.

N.B.

Per il Bonus Casa le opzioni dello sconto in fattura e della cessione del credito NON possono essere applicate al semplice intervento di "installazione di generatori a biomasse" come descritto alla lettera h) del DPR 917/1986.

Mentre, sempre per il Bonus Casa, le opzioni dello sconto in fattura e della cessione del credito possono essere applicate se l'installazione dell'impianto tecnologico rientra nell'ambito di interventi di **recupero del patrimonio edilizio** (con presentazione dei titoli autorizzativi previsti dalla legge vigente, cfr. DPR 380/2001).

# ECOBONUS

## Detrazione fiscale al 50% per interventi di Riqualificazione Energetica all'impianto (Comma 347)

A partire dal 01/01/2018 con validità fino a 31/12/2021, le spese sostenute da privati e aziende per l'acquisto, la sostituzione (totale o parziale) o la nuova installazione di impianti a biomasse combustibili per il riscaldamento domestico invernale possono godere di una **detrazione fiscale del 50% in dieci anni** (tramite 10 rate annuali di pari importo), fino ad un valore massimo di 30.000 euro per unità immobiliare. In questa specifica detrazione rientrano tutti i generatori di calore a biomassa, compresi quelli senza caldaia integrata, con un **rendimento non inferiore all'85%** e che sono in possesso del certificato ambientale che dimostri l'appartenenza del generatore alla classe "4 stelle" o "5 stelle" secondo le indicazioni definite dal D.M. 186/2017.

A questo riguardo, con l'entrata in vigore del D.M. 6 agosto 2020, pubblicato nella GU n. 246 il 5/10/2020, cd. decreto requisiti, per interventi con data di inizio dei lavori a partire dal 6 ottobre 2020, l'accesso alle detrazioni Ecobonus per i generatori di calore alimentati con biomassa è subordinato alle seguenti regole:

- nel caso di sostituzione di un altro impianto a biomasse, il nuovo generatore dovrà avere la certificazione ambientale con classe di qualità "4 stelle" o superiore
- in tutti gli altri casi, il nuovo generatore a biomasse dovrà avere la certificazione ambientale con classe di qualità "5 stelle".

Inoltre, affinché la pratica vada a buon fine, è fondamentale che l'impianto termico sia:

- Installato da un professionista abilitato in conformità alle leggi vigenti, con il rilascio della Dichiarazione di conformità dell'impianto termico ai sensi del D.M. 37/2008.
- Accompagnato da un'asseverazione di un tecnico abilitato che attesti il rispetto dei requisiti tecnici previsti per l'intervento di risparmio energetico.
- Alimentato da biocombustibili conformi alla norma tecnica UNI EN ISO 17225 (legna, pellet).

## Detrazione fiscale al 65% per interventi di Riqualificazione Energetica Globale all'immobile (Comma 344)

Nel caso di riqualificazione globale dell'edificio, fermo restando tutti i punti e gli obblighi previsti per il punto precedente (Ecobonus 50%), ed in **relazione ad un progetto complessivo di lavoro sull'intero immobile** (involucro ed impianto), la **detrazione prevista è del 65%, in dieci anni** (tramite rate annuali di pari importo).

L'intervento può comprendere anche la sostituzione dell'impianto di climatizzazione invernale esistente con uno a biomassa, fatti salvi tutti i vari requisiti prestazionali previsti dal generatore e dall'edificio come da norma prevista. In particolare si segnala che gli infissi per i quali l'immobile deve rispettare i limiti di trasmittanza termica previsti

Per beneficiare della detrazione è necessario effettuare il pagamento tramite bonifico bancario / postale riportante i seguenti dati:

- Causale del versamento, con riferimento alla norma: "Legge 296/2006 (L. Fin. 2007)"
- Numero fattura con data
- Codice fiscale o numero di partita Iva del beneficiario del pagamento
- Codice fiscale o Partita Iva del beneficiario della detrazione

Inoltre i contribuenti interessati devono conservare, oltre alla ricevuta del bonifico, le fatture o le ricevute fiscali relative alle spese effettuate e l'attestato del Produttore.

Infine, per consentire il monitoraggio e la valutazione del risparmio energetico avvenuto, i contribuenti che intendono accedere a questo beneficio sono obbligati a trasmettere all'ENEA le informazioni sui lavori effettuati.

La trasmissione dei dati dovrà avvenire tramite il portale "Detrazioni fiscali Enea" entro il termine di 90 giorni a partire dalla data di ultimazione dei lavori. Per gli interventi conclusi tra il 1 gennaio 2020 e 25 marzo 2020, il termine di 90 giorni decorre dal 25 marzo 2020.

Per semplificare la trasmissione delle informazioni, l'ENEA, d'intesa con il Ministero dello Sviluppo Economico e l'Agenzia delle Entrate, ha messo a punto delle guide e delle tabelle riassuntive disponibili nel sito "Efficienza energetica Enea / detrazioni-fiscali / ecobonus / vademecum / caldaie-a-biomassa".

dal DL 192 del 2005 per abitazioni ubicate nelle zone climatiche C, D, E, F, come specificato nel vademecum ENEA. Per saperne di più visita il sito "Efficienza Energetica Enea / detrazioni-fiscali / ecobonus / vademecum / riqualificazione-globale".

La cessione del credito e lo sconto in fattura sono applicabili sia in caso di Riqualificazione Energetica all'impianto (Comma 347) che Riqualificazione Energetica Globale all'immobile (Comma 344) secondo quanto previsto dall'articolo 121 del Decreto Legge 34/2020, definitivamente sancito attraverso la legge di conversione nr° 77/2020.



WIESBERG

STUFA A PELLETT VENTILATA



MAN		5
CLASSE ENERGETICA		A+
DIMENSIONI (LxPxH)	cm	47x27,7x88
PESO STUFA	kg	45
POTENZA TERMICA INTRODotta (min.-max.)	kW	2,6 - 4,9
POTENZA TERMICA NOMINALE (min.-max.)	kW	2,35 - 4,4
RENDIMENTO POTENZA % (min.-max.)	%	89,63 - 90,2
TIRAGGIO MINIMO CAMINO	Pa	9,9
DIAMETRO SCARICO FUMI	mm Ø	80
DIAMETRO CONDOTTO ASPIRAZIONE	mm Ø	50
CAPACITÀ SERBATOIO	kg	10
CONSUMO PELLETT min.-max	kg/h	0,55 - 1,0
ASSORBIMENTO ELETTRICO nominale	W	75
ASSORBIMENTO ELETTRICO accensione	W	315
VOLUME RISCALDABILE	m <sup>3</sup>	135
RUMOROSITÀ	dB	39 / 52

PLUS PRODOTTO



STUFA VENTILATA



VETRO CERAMICO



BRACIERE IN GHISA



PROGRAMMAZIONE GIORNALIERA



MODULAZIONE DI POTENZA



USCITA FUMI POSTERIORE



USCITA FUMI SUPERIORE



TELECOMANDO (optional)



WI-FI (optional)



Nero



Bianco



Bordeaux



COMPATIBILE CON  
amazon alexa



INCENTIVO CONTO TERMICO 2.0

Fascia climatica	A	B	C	D	E	F
MAN 5	€ 285	€ 405	€ 524	€ 667	€ 810	€ 857



# MAUI

MAUI

STUFA A PELLETT VENTILATA



**ECO  
DESIGN**  
2022



RECUPERO  
FISCALE  
BONUS CASA  
E COBONUS

# 50%



PRODOTTO  
EQUIVALENTE  
**7★**  
FLAMME  
VERTE

MAUI		6,5
CLASSE ENERGETICA		<b>A+</b>
DIMENSIONI (LxPxH)	cm	45,8x52,9x84,1
PESO STUFA	kg	77
POTENZA TERMICA INTRODotta (min.-max.)	kW	4,45 - 7,11
POTENZA TERMICA NOMINALE (min.-max.)	kW	4,2 - 6,3
RENDIMENTO POTENZA % (min.-max.)	%	94,39 - 88,50
TIRAGGIO MINIMO CAMINO	Pa	10
DIAMETRO SCARICO FUMI	mm Ø	80
DIAMETRO CONDOTTO ASPIRAZIONE	mm Ø	40
CAPACITÀ SERBATOIO	kg	13
CONSUMO PELLETT min.-max	kg/h	0,92 - 1,47
ASSORBIMENTO ELETTRICO nominale	W	78
ASSORBIMENTO ELETTRICO accensione	W	389
VOLUME RISCALDABILE	m <sup>3</sup>	120 ÷ 180

## PLUS PRODOTTO



**STUFA  
VENTILATA**



**VETRO  
CERAMICO**



**BRACIERE  
IN GHISA**



**PROGRAMMAZIONE  
GIORNALIERA /  
SETTIMANALE**



**MODULAZIONE  
DI POTENZA**



**USCITA FUMI  
POSTERIORE**



**WI-FI  
(optional)**



Nero



Bianco



Bordeaux



Scarica su  
**App Store**

DISPONIBILE SU  
**Google Play**

## INCENTIVO CONTO TERMICO 2.0

Fascia climatica	A	B	C	D	E	F
MAUI	€ 355	€ 503	€ 651	€ 829	€ 1.006	€ 1.065



# BALI

BALI

STUFA A PELLETT VENTILATA



**ECO  
DESIGN**  
2022



RECUPERO  
FISCALE  
BONUS CASA  
E COBONUS

# 50%



PRODOTTO  
EQUIVALENTE  
**7★**  
FLAMME  
VERTE

BALI		8
CLASSE ENERGETICA		<b>A+</b>
DIMENSIONI (LxPxH)	cm	46,6x53,2x92,3
PESO STUFA	kg	95
POTENZA TERMICA INTRODotta (min.-max.)	kW	4,45 - 9,55
POTENZA TERMICA NOMINALE (min.-max.)	kW	4,2 - 8,33
RENDIMENTO POTENZA % (min.-max.)	%	94,39 - 87,22
TIRAGGIO MINIMO CAMINO	Pa	10
DIAMETRO SCARICO FUMI	mm Ø	80
DIAMETRO CONDOTTO ASPIRAZIONE	mm Ø	40
CAPACITÀ SERBATOIO	kg	15
CONSUMO PELLETT min.-max	kg/h	0,92 - 1,97
ASSORBIMENTO ELETTRICO nominale	W	80
ASSORBIMENTO ELETTRICO accensione	W	389
VOLUME RISCALDABILE	m <sup>3</sup>	120 ÷ 238

## PLUS PRODOTTO



**STUFA  
VENTILATA**



**VETRO  
CERAMICO**



**BRACIERE  
IN GHISA**



**PROGRAMMAZIONE  
GIORNALIERA /  
SETTIMANALE**



**MODULAZIONE  
DI POTENZA**



**USCITA FUMI  
POSTERIORE**



**WI-FI  
(optional)**



Nero



Bianco



Bordeaux



Scarica su  
**App Store**

DISPONIBILE SU  
**Google Play**

## INCENTIVO CONTO TERMICO 2.0

Fascia climatica	A	B	C	D	E	F
BALI 8	€ 409	€ 579	€ 750	€ 954	€ 1.159	€ 1.227



# GIAVA

GIAVA

STUFA A PELLETT VENTILATA



**ECO  
DESIGN**  
2022



RECUPERO  
FISCALE  
BONUS CASA  
ECOBONUS

# 50%



PRODOTTO  
EQUIVALENTE  
**7★**  
FLAMME  
VERTE

GIAVA		9
CLASSE ENERGETICA		<b>A+</b>
DIMENSIONI (LxPxH)	cm	44x48x100
PESO STUFA	kg	82
POTENZA TERMICA INTRODotta (min.-max.)	kW	3,3 - 9,7
POTENZA TERMICA NOMINALE (min.-max.)	kW	3,0 - 8,7
RENDIMENTO POTENZA % (min.-max.)	%	89,5 - 91,3
TIRAGGIO MINIMO CAMINO	Pa	12
DIAMETRO SCARICO FUMI	mm Ø	80
DIAMETRO CONDOTTO ASPIRAZIONE	mm Ø	50
CAPACITÀ SERBATOIO	kg	13
CONSUMO PELLETT min.-max	kg/h	0,7 - 2,0
ASSORBIMENTO ELETTRICO nominale	W	115
ASSORBIMENTO ELETTRICO accensione	W	300
VOLUME RISCALDABILE	m <sup>3</sup>	200
RUMOROSITÀ	dB	39 / 52

## PLUS PRODOTTO



**STUFA  
VENTILATA**



**VETRO  
CERAMICO**



**BRACIERE  
IN GHISA**



**PROGRAMMAZIONE  
GIORNALIERA**



**MODULAZIONE  
DI POTENZA**



**USCITA FUMI  
POSTERIORE**



**TELECOMANDO  
(optional)**



**WI-FI  
(optional)**



Nero



Bianco



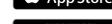
Bordeaux



COMPATIBILE CON  
**amazon alexa**



Scarica su



DISPONIBILE SU



## INCENTIVO CONTO TERMICO 2.0

Fascia climatica	A	B	C	D	E	F
GIAVA 9	€ 521	€ 739	€ 956	€ 1.217	€ 1.478	€ 1.565



# TAHITI

TAHITI

STUFA A PELLETT VENTILATA



**ECO  
DESIGN**  
2022



RECUPERO  
FISCALE  
BONUS CASA  
ECOBONUS

# 50%



PRODOTTO  
EQUIVALENTE  
**7★**  
FLAMME  
VERTE

TAHITI		12C
CLASSE ENERGETICA		<b>A+</b>
DIMENSIONI (LxPxH)	cm	49,6x56,1x103
PESO STUFA	kg	112
POTENZA TERMICA INTRODotta (min.-max.)	kW	4,87 - 13,22
POTENZA TERMICA NOMINALE (min.-max.)	kW	4,53 - 11,52
RENDIMENTO POTENZA % (min.-max.)	%	93,07 - 87,15
TIRAGGIO MINIMO CAMINO	Pa	12
DIAMETRO SCARICO FUMI	mm Ø	80
DIAMETRO CONDOTTO ASPIRAZIONE	mm Ø	40
CAPACITÀ SERBATOIO	kg	20
CONSUMO PELLETT min.-max	kg/h	1 - 2,73
ASSORBIMENTO ELETTRICO nominale	W	146
ASSORBIMENTO ELETTRICO accensione	W	363
VOLUME RISCALDABILE	m <sup>3</sup>	129 ÷ 330

## PLUS PRODOTTO



**STUFA  
VENTILATA**



**VETRO  
CERAMICO**



**BRACIERE  
IN GHISA**



**PROGRAMMAZIONE  
GIORNALIERA /  
SETTIMANALE**



**MODULAZIONE  
DI POTENZA**



**USCITA FUMI  
POSTERIORE**



**CANALIZZABILE  
(optional)**



**WI-FI  
(optional)**



Nero



Bianco



Bordeaux



Scarica su  
**App Store**

DISPONIBILE SU  
**Google Play**

## INCENTIVO CONTO TERMICO 2.0

Fascia climatica	A	B	C	D	E	F
TAHITI 12C	€ 590	€ 835	€ 1.081	€ 1.376	€ 1.670	€ 1.769



CUCINA A PELLETT COMPATTA



DEVON		8
CLASSE ENERGETICA		A+
DIMENSIONI (LxPxH)	cm	72x54x86
PESO STUFA	kg	105
POTENZA TERMICA INTRODotta max	kW	8,8
POTENZA TERMICA NOMINALE max.	kW	8
POTENZA TERMICA RIDOTTA	kW	3,1
RENDIMENTO POTENZA % (min.-max.)	%	92,4 - 90,9
TIRAGGIO MINIMO CAMINO	Pa	12
DIAMETRO SCARICO FUMI	mm Ø	80
CAPACITÀ SERBATOIO	kg	12
CONSUMO PELLETT min.-max	kg/h	0,682 - 1,809
ASSORBIMENTO ELETTRICO nominale	W	80
ASSORBIMENTO ELETTRICO accensione	W	335
VOLUME RISCALDABILE	m <sup>3</sup>	69 ÷ 178
RUMOROSITÀ	dB	34 / 44

PLUS PRODOTTO



CUCINA COMPATTA



VETRO CERAMICO



BRACIERE IN ACCIAIO



PROGRAMMAZIONE GIORNALIERA / SETTIMANALE



MODULAZIONE DI POTENZA



FUNZIONE "SILENT"



USCITA FUMI POSTERIORE



USCITA FUMI LATERALE (optional)



CANALIZZABILE (optional)



WI-FI (optional)



Nero



Bianco



Bordeaux



INCENTIVO CONTO TERMICO 2.0

Fascia climatica	A	B	C	D	E	F
DEVON 8	€ 401	€ 568	€ 735	€ 936	€ 1.136	€ 1.203



TERMOSTUFA A PELLETT VENTILATA



YURA		14	18	22	26	30
CLASSE ENERGETICA		A+	A+	A+	A+	A+
DIMENSIONI (LxPxH)	cm	46x48x95	55x59x111	59x68x122	70x74x137	70x74x137
PESO STUFA	kg	145	160	230	280	280
POTENZA TERMICA INTRODotta (min.-max)	kW	5,23 - 14,79	4,1 - 18	5,26 - 23,12	8,95 - 27,34	8,95 - 32,41
POTENZA TERMICA NOMINALE (min.-max)	kW	5,04 - 13,84	4 - 17,14	5,08 - 21,96	8,57 - 25,86	8,57 - 30,48
POTENZA RESA ALL'ACQUA (min.-max)	kW	3,81 - 10,53	3,10 - 13,43	4,20 - 17,86	6,51 - 20,35	6,51 - 24,38
POTENZA RESA ALL'AMBIENTE (min.-max)	kW	1,22 - 3,31	0,9 - 3,7	0,88 - 4,10	2,06 - 5,51	2,06 - 6,1
CONTENUTO FLUIDO SCAMBIATORE	l	17	31	50	60	60
VASO ESPANSIONE	l	6	7	8	8	8
PRESSIONE D'ESERCIZIO MASSIMA	bar	3	3	3	3	3
PREVALENZA DELLA POMPA	m	6	6	6	6	6
RESISTENZA LATO ACQUA ( $\Delta t$ 10 K) / ( $\Delta t$ 20 K)	mbar	-	181 / 45,2	186,8 / 46,7	285,9 / 71,5	405 / 101,2
RENDIMENTO POTENZA % (min.-max)	%	93,54 - 96,29	97,54 - 94,97	95,74 - 96,71	95,79 - 94,56	95,79 - 94,03
TIRAGGIO MINIMO CAMINO	Pa	12	8	10	6	6
DIAMETRO SCARICO FUMI	mm $\varnothing$	80	80	80	100	100
DIAMETRO CONDOTTO ASPIRAZIONE	mm $\varnothing$	50	50	50	50	50
CAPACITÀ SERBATOIO	kg	17	33	38	57	57
CONSUMO PELLETT min.-max	kg/h	1,067 - 3,017	0,84 - 3,7	1,113 - 4,893	1,8 - 5,5	1,8 - 6,3
ASSORBIMENTO ELETTRICO nom./acc.	W	82 - 350	82 - 350	145 - 400	165 - 430	165 - 430
VOLUME RISCALDABILE	m <sup>3</sup>	340	420	510	600	730
RUMOROSITÀ	dB	35 / 45	35 / 50	35 / 50	35 / 50	35 / 50

## PLUS PRODOTTO



IDRO VENTILATA



IDRO (mod. 14)



BRACIERE IN ACCIAIO (mod. 14)



BRACIERE IN GHISA



VETRO MAGIC



USCITA FUMI POSTERIORE



MODULAZIONE DI POTENZA



PROGRAMMAZ. SETTIMANALE



WI-FI (optional)



Nero



Bianco



Bordeaux

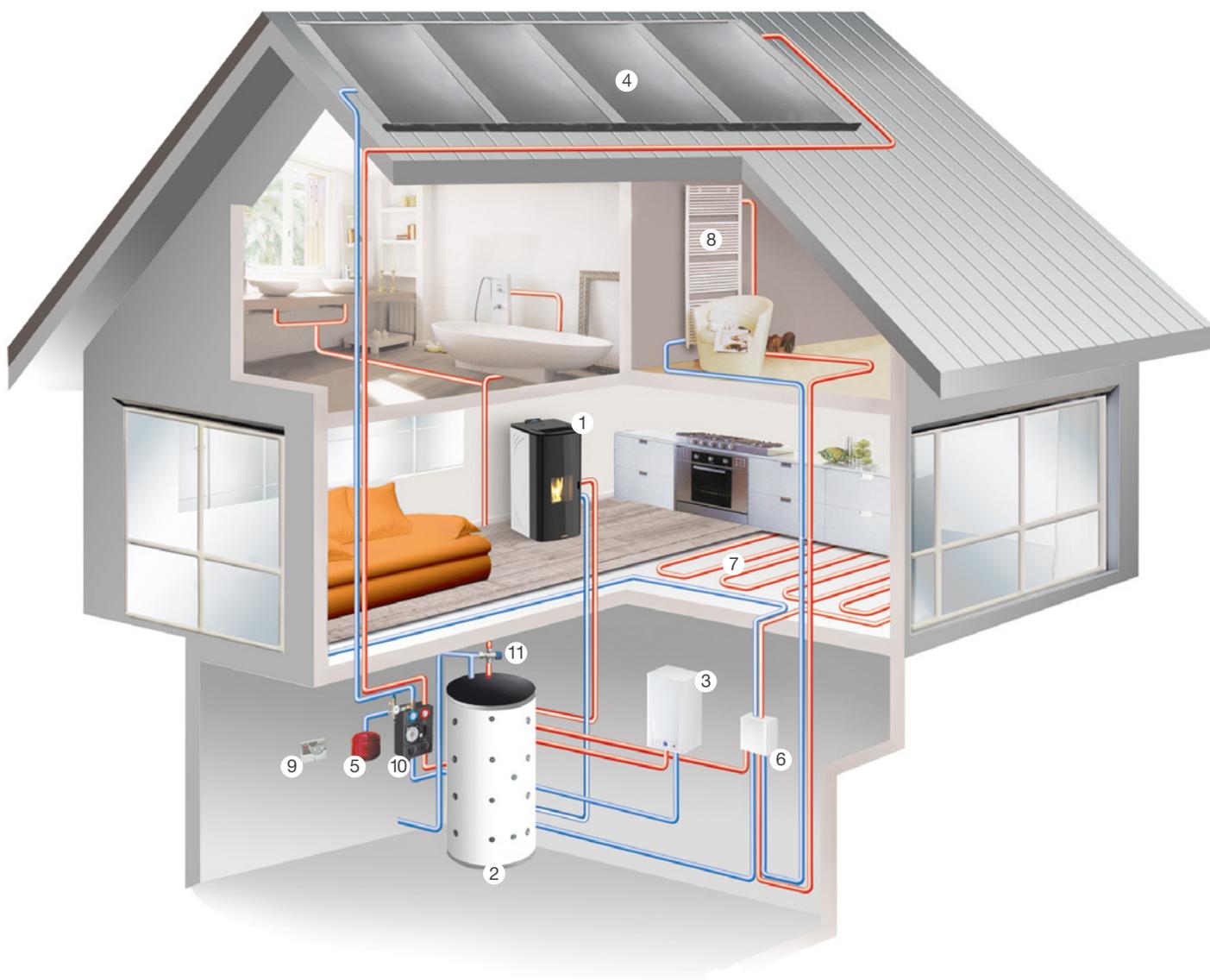


## INCENTIVO CONTO TERMICO 2.0

Fascia climatica	A	B	C	D	E	F
YURA 14	€ 506	€ 717	€ 928	€ 1.181	€ 1.434	€ 1.519
YURA 18	€ 684	€ 970	€ 1.255	€ 1.597	€ 1.940	€ 2.054
YURA 22	€ 744	€ 1.054	€ 1.364	€ 1.737	€ 2.109	€ 2.233
YURA 26	€ 783	€ 1.110	€ 1.437	€ 1.829	€ 2.221	€ 2.351
YURA 30	€ 658	€ 933	€ 1.207	€ 1.537	€ 1.866	€ 1.976

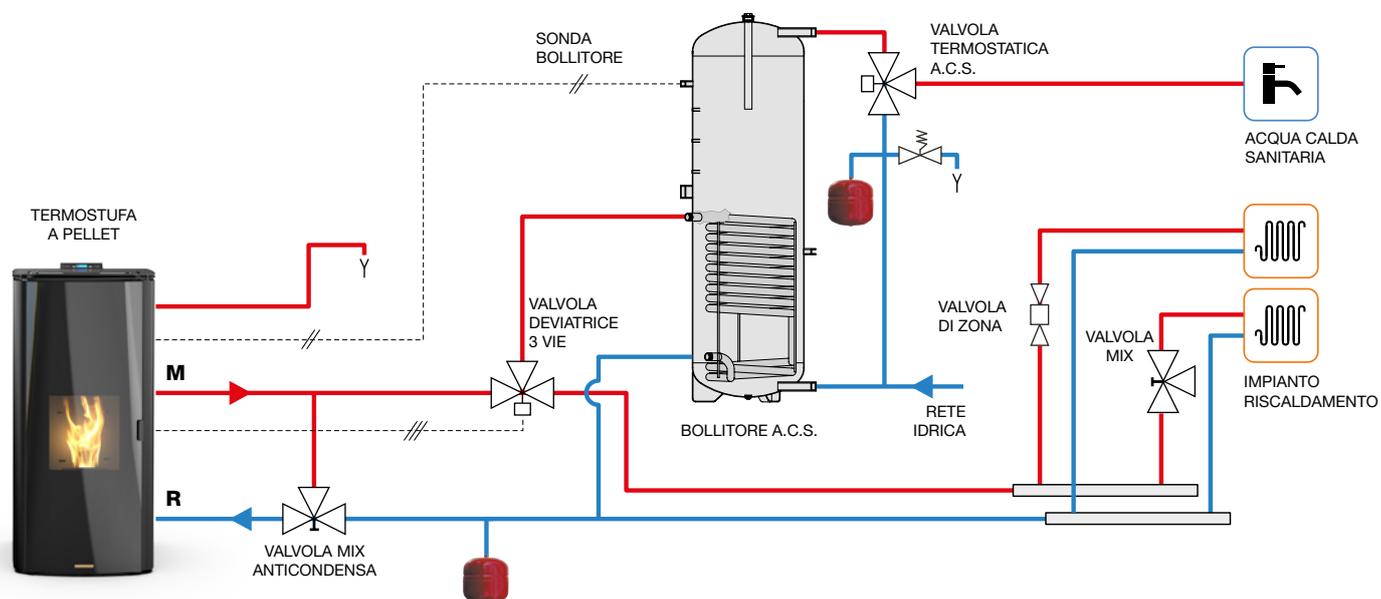
La termostufa Wiesberg può essere adattata su impianti esistenti, anche in **abbinamento ad altre fonti di energie rinnovabili**, per riscaldare la casa e produrre acqua calda sanitaria.

La termostufa controlla e ottimizza i consumi in base alle esigenze.



- |   |                               |
|---|-------------------------------|
| 1 TERMOSTUFA                                      | 6 MODULO DISTRIBUZIONE        |
| 2 PUFFER CON SERPENTINO<br>DI INTEGRAZIONE SOLARE | 7 IMPIANTO A PAVIMENTO        |
| 3 CALDAIA MURALE SOLO RISCALDAMENTO               | 8 IMPIANTO ALTA TEMPERATURA   |
| 4 KIT COLLETTORI SOLARI                           | 9 CENTRALINA SOLARE           |
| 5 VASO ESPANSIONE SOLARE                          | 10 GRUPPO CIRCOLAZIONE SOLARE |
|   | 11 MISCELATORE TERMOSTATICO   |

SCHEMA IMPIANTO TERMOSTUFA A PELLETT, SONDA AMBIENTE E BOLLITORE A.C.S.



Gli schemi in oggetto sono puramente indicativi.  
 Tutto l'impianto termoidraulico deve essere realizzato seguendo le norme vigenti  
 e dotato di tutti gli accessori di controllo/sicurezza.



# T-PET BOILER

T-PET BOILER

CALDAIA A PELLETT



T-PET BOILER		14	18	22	26	30
CLASSE ENERGETICA		A+	A+	A+	A+	A+
DIMENSIONI (LxPxH)	cm	56,2x70x108	63x78,7x125	63x78,7x125	69x76,4x136	69x76,4x136
PESO STUFA	kg	150	240	240	305	305
POTENZA TERMICA INTRODotta (min.-max)	kW	4,5 - 15,1	5,86 - 19	6,8 - 23	7 - 27,1	7 - 31,5
POTENZA TERMICA NOMINALE (min.-max)	kW	4,1 - 13,8	5,21 - 17,51	6,3 - 21	6,3 - 25	6,34 - 29
POTENZA RESA ALL'ACQUA (min.-max)	kW	4,1 - 13,8	5,21 - 17,51	6,3 - 21	6,3 - 25	6,34 - 29
CONTENUTO FLUIDO SCAMBIATORE	l	31	50	50	60	60
VASO ESPANSIONE	l	7	8	8	8	8
PRESSIONE D'ESERCIZIO MASSIMA	bar	3	3	3	3	3
PREVALENZA DELLA POMPA	m	6	6	6	6	6
RESISTENZA LATO ACQUA ( $\Delta t$ 10 K) / ( $\Delta t$ 20 K)	mbar	181 / 45,2	123,5 / 30,9	123,5 / 30,9	285,9 / 71,5	405 / 101,2
RENDIMENTO POTENZA % (min.-max)	%	90,6 - 91,2	88,82 - 92,13	92,1 - 91,1	90,65 - 92,2	90,65 - 92,1
TIRAGGIO MINIMO CAMINO	Pa	12	10	10	9	10
DIAMETRO SCARICO FUMI	mm Ø	80	80	80	100	100
DIAMETRO CONDOTTO ASPIRAZIONE	mm Ø	50	50	50	60	60
CAPACITÀ SERBATOIO	kg	46	60	60	81	81
CONSUMO PELLETT min.-max	kg/h	0,91 - 3,14	1,195 - 3,875	1,31 - 3,96	1,43 - 5,5	1,43 - 6,5
ASSORBIMENTO ELETTRICO nom./acc.	W	74 - 330	67 - 330	76 - 330	85 - 330	95 - 330
VOLUME RISCALDABILE	m <sup>3</sup>	450	470	540	630	630
RUMOROSITÀ	dB	35 / 50	35 / 50	35 / 50	35 / 50	35 / 50

## PLUS PRODOTTO



CALDAIA SOLO RISCALDAMEN.



BRACIERE IN GHISA



MODULAZIONE DI POTENZA



USCITA FUMI POSTERIORE



PROGRAMMAZ. SETTIMANALE



WI-FI (optional)



mod. 14

mod. 18-22

mod. 26-30

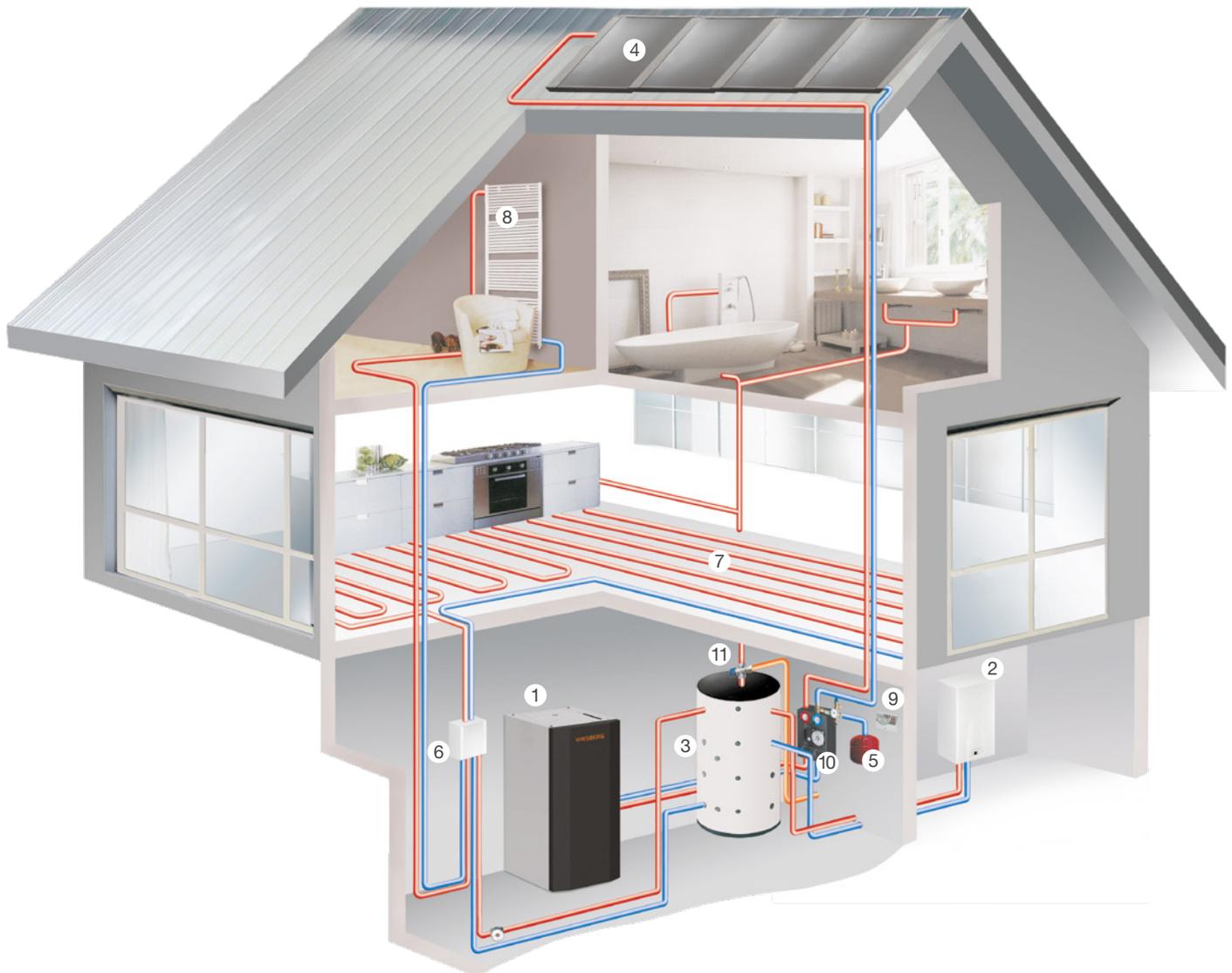


## INCENTIVO CONTO TERMICO 2.0

Fascia climatica	A	B	C	D	E	F
T-PET BOILER 14	€ 894	€ 1.266	€ 1.639	€ 2.086	€ 2.533	€ 2.682
T-PET BOILER 18	€ 1.418	€ 2.009	€ 2.600	€ 3.309	€ 4.018	€ 4.254
T-PET BOILER 22	€ 1.360	€ 1.927	€ 2.494	€ 3.175	€ 3.855	€ 4.082
T-PET BOILER 26	€ 1.620	€ 2.295	€ 2.970	€ 3.780	€ 4.590	€ 4.860
T-PET BOILER 30	€ 1.879	€ 2.662	€ 3.445	€ 4.384	€ 5.324	€ 5.637

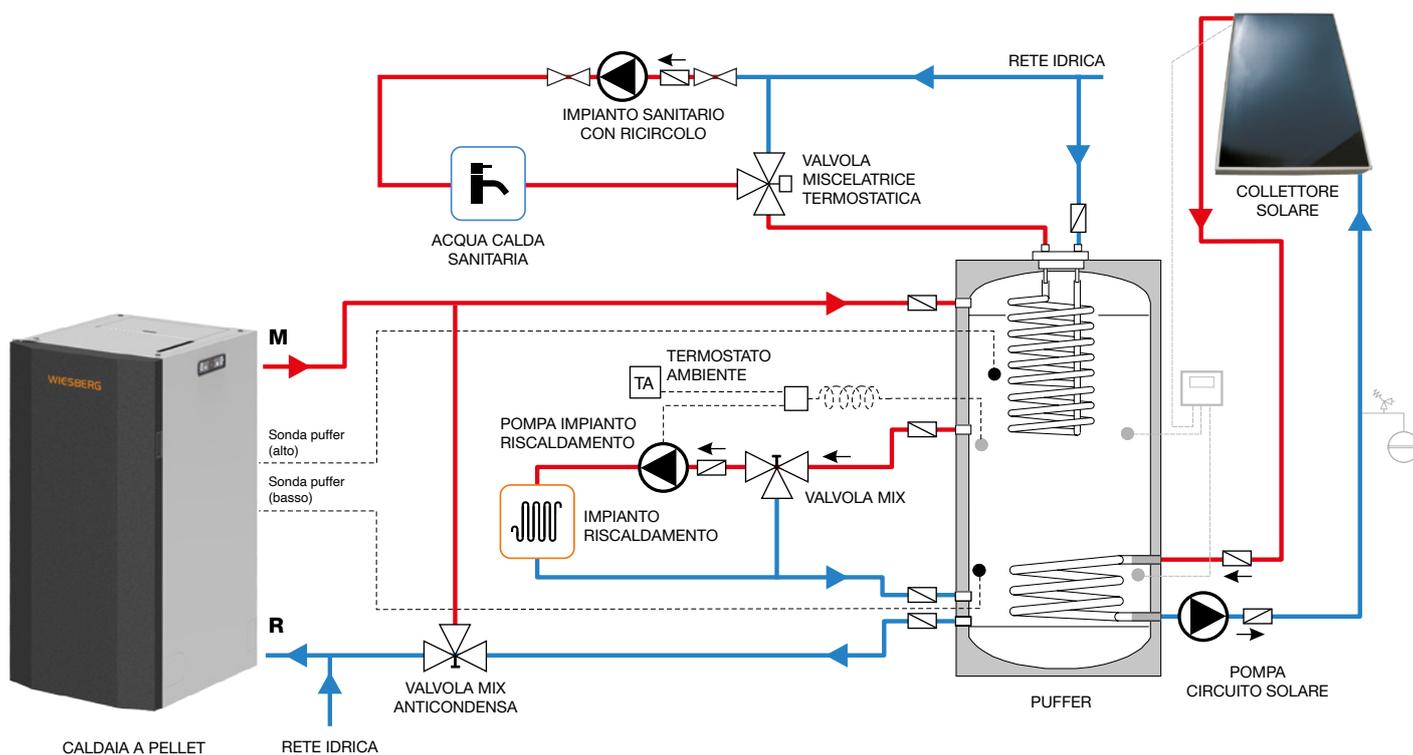
La caldaia a pellet Wiesberg può essere **abbinata ad altre fonti di energie rinnovabili** per riscaldare la casa e produrre acqua calda sanitaria.

Pannelli solari, impianti radianti a pavimento, bollitori, pompe di calore, sistemi di controllo vengono facilmente connessi per garantire la massima resa e consumi ottimizzati in base alle esigenze dell'utente.



- |  |                               |
|--|-------------------------------|
| 1 CALDAIA A PELLETT                    | 6 MODULO TERMICO              |
| 2 CALDAIA MURALE<br>SOLO RISCALDAMENTO | 7 IMPIANTO A PAVIMENTO        |
| 3 BOLLITORE                            | 8 IMPIANTO ALTA TEMPERATURA   |
| 4 KIT COLLETTORI SOLARI                | 9 CENTRALINA SOLARE           |
| 5 VASO ESPANSIONE SOLARE               | 10 GRUPPO CIRCOLAZIONE SOLARE |
|  | 11 MISCELATORE TERMOSTATICO   |

**SCHEMA IMPIANTO CALDAIA A PELLETTA USO RISCALDAMENTO E PRODUZIONE DI A.C.S. CON PUFFER ESTERNO E COLLEGAMENTO A PANNELLO SOLARE**



Gli schemi in oggetto sono puramente indicativi.  
 Tutto l'impianto termoidraulico deve essere realizzato seguendo le norme vigenti  
 e dotato di tutti gli accessori di controllo/sicurezza.



[info.bioenergy@wiesbergboilers.com](mailto:info.bioenergy@wiesbergboilers.com)  
[www.wiesbergboilers.com](http://www.wiesbergboilers.com) |   