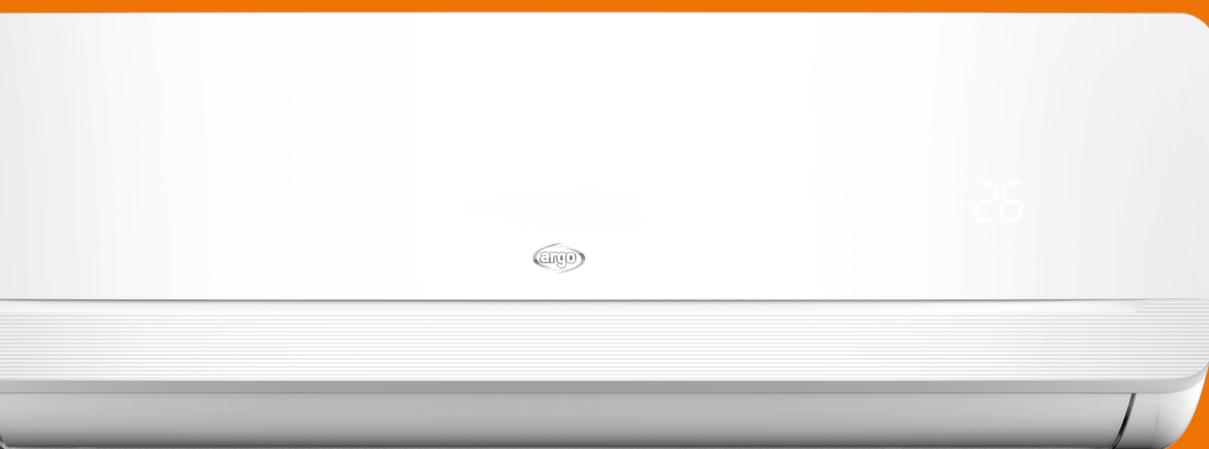




improve your life

ARGO HI-COMFORT PLUS

Climatizzatori monosplit
Single split air conditioners



Climatizzatore multifunzione che garantisce il massimo benessere in estate e anche in inverno. Funziona con refrigerante di ultima generazione R32. È perfetto per raffrescare gli ambienti con efficacia e, grazie alla funzione deumidificazione, può renderli più vivibili. La presenza della pompa di calore permette il suo utilizzo anche nelle mezze stagioni. Il design è un omaggio all'essenzialità: il pannello frontale, con finitura lucida, si caratterizza per la sua linearità incorniciata dalle linee incise sul bordo inferiore. Raffresca in tempi ridottissimi e a bassi consumi, perchè dotato di tecnologia DC INVERTER.

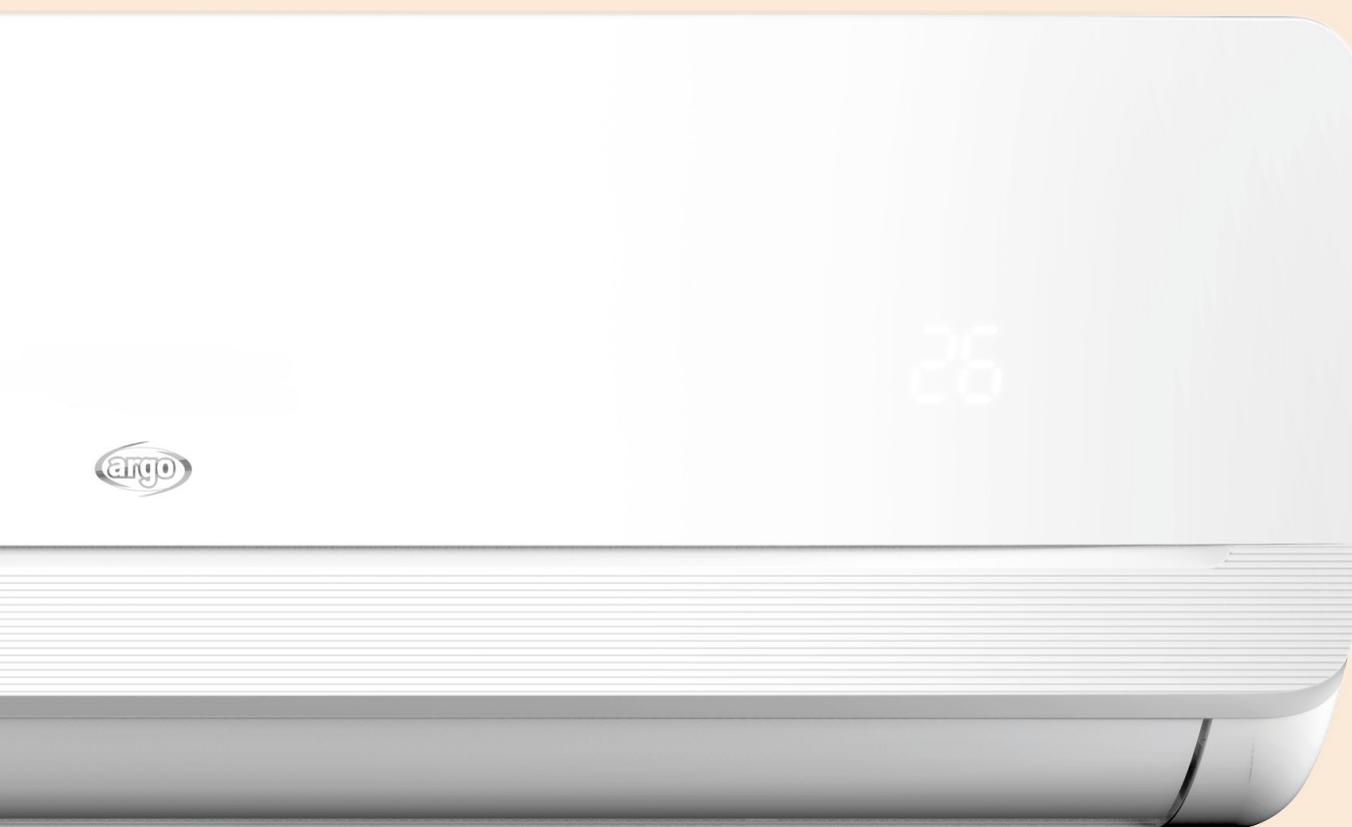
Multifunction air conditioner that guarantees maximum well-being both in summer and winter. It works with the latest generation refrigerant, R32. It is perfect for effectively cooling rooms and, thanks to the dehumidification function, it makes the space more livable. The presence of the heat pump allows its use even in mid-seasons. The design is a tribute to essentiality: the front panel, with a glossy finish, is characterized by its linearity and decisive lines engraved on the lower edge. It cools in a very short time and with low consumption, because it is equipped with DC INVERTER technology.



Climatizzatori monosplit
Single split air conditioners

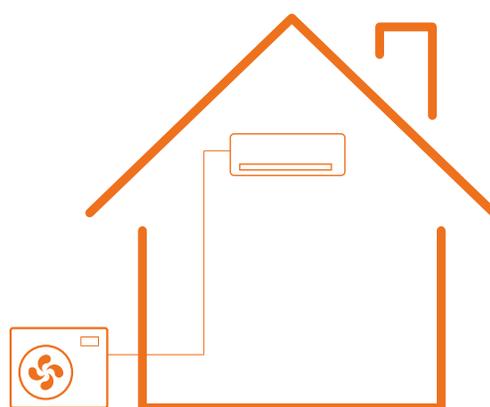
Display retroilluminato molto discreto, disattivabile durante le ore notturne.

Backlighted display, very discreet, it can be deactivated during the night.



applicazioni monosplit

single split applications



APPLICAZIONI MONO SINGLE APPLICATIONS

- 1 unità interna
- 1 unità esterna
- 1 indoor unit
- 1 outdoor unit

MODELLI DISPONIBILI MONO SINGLE AVAILABLE MODELS

- HI-COMFORT PLUS 9000
- HI-COMFORT PLUS 12000
- HI-COMFORT PLUS 18000
- HI-COMFORT PLUS 24000

Climatizzatori monosplit
Single split air conditioners

modelli unità interne

indoor units models



	Modello/Model	Codice/Code	Codice EAN/EAN code
MONO/SINGLE	HI-COMFORT PLUS 9000 UI	398000868	8013557621224
	HI-COMFORT PLUS 12000 UI	398000870	8013557621248
	HI-COMFORT PLUS 18000 UI	398000872	8013557621262
	HI-COMFORT PLUS 24000 UI	398000874	8013557621286

modelli unità esterne

outdoor units models



	Modello/Model	Codice/Code	Codice EAN/EAN code
MONO/SINGLE	HI-COMFORT PLUS 9000 UE	398000869	8013557621231
	HI-COMFORT PLUS 12000 UE	398000871	8013557621255
	HI-COMFORT PLUS 18000 UE	398000873	8013557621279
	HI-COMFORT PLUS 24000 UE	398000875	8013557621293

	Modello/Model	Codice/Code	Codice EAN/EAN code
Accessorio da ordinare separatamente Accessory to be ordered separately	WIFI KIT FOR ARGO	398100774	8013557620241



massima silenziosità

maximum silence



Il moto-ventilatore dell'unità interna è super silenzioso: solo 22 dB(A) in modalità Quiet.

The indoor unit fan motor is extremely quiet: only 22 dB(A) in Quiet mode.



L'unità esterna ha al suo interno materiali insonorizzanti di elevata qualità, che la rendono super silenziosa. Il compressore DC Inverter è di ultima generazione.

The outdoor unit has inside high quality soundproofing materials, that make it very quiet. The DC Inverter compressor is of latest generation.



flessibilità d'installazione

flexibility of installation

Massima flessibilità d'installazione è garantita dalla doppia possibilità di scarico della condensa, a destra o a sinistra.

Maximum flexibility of installation is granted by the double possibility of condensate drain connection, right or left.

flusso d'aria personalizzato

customized air flow



È possibile selezionare l'oscillazione automatica delle alette, oppure la posizione desiderata del flap, per un flusso d'aria personalizzato. Lancio d'aria fino a 12 m.

You can select automatic swinging of the flap, or fix it in the desired position for a customized air flow. Air throw up to 12 m.

funzione iFeel

iFeel function

La funzione "iFeel" garantisce condizioni di comfort nel punto in cui è posizionato il telecomando. Quest'ultimo è dotato di un sensore che invia continuamente segnali all'unità interna.

"iFeel" function guarantees comfort conditions in the area around the remote control. The latter is equipped with a sensor that continuously sends inputs to the indoor unit.

funzione iClean iClean function

Attivabile da apposito tasto sul telecomando, lo scopo di questa funzione è quello di togliere la polvere dall'evaporatore e di asciugare la condensa residua, prevenendo la formazione di muffe e la diffusione di cattivi odori.

Activable by key on remote controller, the purpose of this function is to clean the evaporator from dust, dry the water inside and prevent the formation of molds and the diffusion of bad odours.

funzione anti-fungus anti-fungus function

Allo spegnimento dell'unità la ventilazione prosegue per 10 minuti, fino a completa asciugatura dello scambiatore di calore, prevenendo quindi la formazione di muffe e batteri.

When the unit is switched off, the ventilation continues for 10 minutes, until the heat exchanger is completely dried, thus preventing the formation of mold and bacteria.



funzione sleep

sleep function

La temperatura impostata viene modificata automaticamente in modo da adeguarsi alla naturale evoluzione della temperatura ambiente e di quella corporea.

The temperature changes automatically according to the natural evolution of the indoor temperature and the body temperature.

*Disponibile sulle unità interne dei monosplit

* Available on single split indoor units



funzione turbo

turbo function

Consente di raggiungere la temperatura desiderata, sia in freddo che in caldo, nel più breve tempo possibile.

It allows to reach the desired temperature, both in cooling and heating modes, in the shortest possible time.

Climatizzatori monosplit

Single split air conditioners



Raffrescamento, Riscaldamento, Deumidificazione e Ventilazione

Cooling, Heating, Dehumidification and Fan



Tecnologia DC Inverter, massimo comfort, minimi consumi grazie alla modulazione del compressore e dei ventilatori.

DC Inverter technology, maximum comfort, minimum consumption thanks to compressor and fans modulation



Timer di accensione e spegnimento programmabile

Programmable on/off timer

A⁺⁺

Classe energetica A⁺⁺ in freddo

A⁺⁺ energy class in cooling mode



R32, gas ecologico a basso impatto sul riscaldamento globale

R32, ecological gas with low impact on global warming



OPTIONAL WiFi da remoto con app dedicata. Può essere integrato a cura di personale qualificato per avere il controllo a distanza di tutte le funzionalità del climatizzatore.

OPTIONAL long distance WiFi with dedicated app. It can be integrated by qualified personnel to have the control of all functions of the air conditioner, even from outside.



5 velocità di ventilazione: Turbo, Alta, Media, Bassa, Quiet (velocità super-bassa non selezionabile da telecomando, relativa alla funzione Quiet)

5 fan speeds: Turbo, High, Medium, Low, Quiet (super-low speed not selectable by remote control, related to Quiet function)

A⁺

Classe energetica A⁺ in caldo

A⁺ energy class in heating mode



A⁺⁺⁺

Classe energetica in riscaldamento A⁺⁺⁺ in condizioni climatiche più calde (vedi zone colore arancio) - solo per modelli MONO.

A⁺⁺⁺ energy class in warmer temperature conditions (see areas in orange) - only for SINGLE models.



Telecomando digitale con schermo LCD per il controllo di tutte le funzionalità.

Digital remote control with LCD display, for all functions control.

**SUPER
BONUS**

INCENTIVI FISCALI - ITALIA

Superbonus per efficientamento energetico di edifici

**50%
DETRAZIONE
FISCALE**

Ecobonus per interventi finalizzati al risparmio energetico

**65%
DETRAZIONE
FISCALE**

Ecobonus per riqualificazione energetica di edifici esistenti

**CONTO
TERMICO**

Incentivo stabile per pompe di calore termiche

Solo per il mercato Italia - Only for Italian market

Modello/Model		HI-COMFORT PLUS 24	
Unità interna/Indoor unit		HI-COMFORT PLUS 24000 UI	
Unità esterna/Outdoor unit		HI-COMFORT PLUS 24000 UE	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità nominale (min.-max.) / Capacity nominal (min.-max.) (EN14511)	kW	7,20 (1,80-7,40)	7,80 (1,80-8,00)
	BTU/h	24000	24000
EER/COP (EN14511)		3,27	3,71
Capacità alle condiz. Progetto [(Pdesign c/Pdesign h)(clima medio/più caldo/più freddo)] / Design Load [(Pdesign c/Pdesign h)(Average/Warmer/Colder)] (EN 14825)	kW	6,7	5,7/7,0/-
Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio/più caldo/più freddo)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average/Warmer/Colder)] (EN14825)		6,5	4,1/5,2/-
Classe energetica / Energy efficiency class		A++	A+/A+++/-
Consumo energetico stagionale F/C (clima medio/più caldo/più freddo) / Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)	kWh/annum	359	1950/1859/-
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Air flowrate I.U. (sh.-h.-m.-l.-sl.)	m³/h	1300-1130-1030-940-850	
Deumidificazione / Dehumidification	l/h	2,5	
Velocità di ventilazione (U.I./U.E.) / Fan speeds (I.U./O.U.)	n°	5/1	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Sound pressure I.U. (sh.-h.-m.-l.-sl.)	dB(A)	47-43-40-36-26	
Pressione sonora U.E. (a.) / Sound pressure O.U. (h.)	dB(A)	58	
Potenza sonora U.I. (a.) / Sound power I.U. (h.)	dB(A)	63	
Potenza sonora U.E. (a.) / Sound power O.U. (h.)	dB(A)	66	
Alimentazione elettrica / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Potenza assorbita / Power input	kW	2,2 (0,23-2,76)	2,1 (0,23-2,53)
Tipo di compressore / Compressor type		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante - GWP / Refrigerant type - GWP		R32-675	
Carica di refrigerante / Refrigerant charge	kg/T.CO ₂ eq.	1,30/0,878	
Diametro del tubo liquido / Liquid pipe diameter	mm (")	6,35 (1/4")	
Diametro del tubo gas / Gas pipe diameter	mm (")	15,88 (5/8")	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica standard / Max. pipe length with gas standard charge	m	3-7	
Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva / Max. pipe length with gas additional charge	m	25	
Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge	g/m	25	
Dislivello massimo (unità esterna sopra) / Max. height between units (outdoor on top)	m	15	
Dislivello massimo (unità interna sopra) / Max. height between units (indoor on top)	m	15	
Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension I.U. (H./W./D.)	mm	330/1082/233	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)	mm	700/900/350	
Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.	kg	14,0/49,0	

Dati dichiarati in conformità ai Regolamenti UE n.206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e n. 626/2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria e testati secondo la norma EN14825:2012.

Data declared in compliance with EU Regulation no. 206/2012, as regards to ECO-design requirements for air conditioners and comfort fans, and EU Regulation no. 626/2011, concerning the energy labelling of air conditioners and tested according to EN14825:2012.

Incentivi fiscali italiani

Diversi e molto interessanti sono i sistemi di incentivazione fiscale previsti dal Governo Italiano per climatizzatori fissi in pompa di calore. Eccoli di seguito illustrati.



SUPERBONUS PER EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DI EDIFICI

Con l'approvazione del decreto Aiuti IV e della legge di Bilancio 2023 il governo ha prorogato il Superbonus al 31 dicembre 2023. L'agevolazione edilizia, ormai passata al 90%, rimane al 110% soltanto nel caso dei condomini se la Cilas sarà stata presentata entro il 25 novembre 2022 previa approvazione dell'assemblea o se è stata presentata dopo tale data ma comunque entro il 31 dicembre scorso. Per evitare sanzioni fino alla reclusione, sarà decisiva la firma notarile dell'amministratore che accerti la data e che non si verifichino dati di falsa attestazione. In tutti gli altri casi, edifici e villette, il bonus statale vale il 90% che scenderà al 70% nel 2024 e al 65% nel 2025. La stessa regola vale anche per tutti gli edifici plurifamiliari (non oltre 4 appartamenti) con le norme simili a quelle condominiali con il 110% attuabile soltanto se la Comunicazione Inizio Lavori Asseverata Superbonus sarà stata presentata entro il 25 novembre. Per ville e case indipendenti, invece, il 110% si potrà ottenere fino al prossimo 31 marzo soltanto se alla data del 30 settembre scorso erano già stati completati almeno il 30% dei lavori. La nuova regola del 90% si potrà ottenere a patto che i lavori abbiano avuto inizio dopo il 30 settembre scorso ma se si tratta di una prima casa e il reddito complessivo non superi i 15mila euro l'anno se ci vive una sola persona, 30mila per il complessivo di due componenti, 37.500 lordi per tre persone e così via. Nonostante le nuove regole, esistono alcune casistiche che prevedono l'estensione del Superbonus al 110% anche per l'anno in corso e addirittura fino al 2025: questa evenienza si verifica soltanto se l'immobile si trova in una zona sismica che ha subito problematiche dal 2009 in poi. Fino a tutto il 2023, invece, sarà valido il 110% sugli edifici gestiti dall'Istituto Autonomo Case Popolari (Iacp) ma solo se il 30 giugno scorso erano già stati completati i lavori fino al 60%. Infine, un terzo punto per la piena agevolazione si avrà nel caso dei lavori "di demolizione e ricostruzione per cui è obbligatoria la richiesta di autorizzazione edilizia e non è prevista la Cilas". Questo ECOBONUS in formato maxi per grandi interventi finalizzati all'efficientamento energetico degli edifici consentirà di usufruire di una detrazione fiscale sulle spese sostenute per la SOSTITUZIONE DI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE CON POMPE DI CALORE che abbiamo i requisiti minimi di efficienza richiesti oggi per qualsiasi forma di INCENTIVO FISCALE. Gli interventi green finanziati con il superbonus dovranno però garantire il miglioramento dell'efficienza dell'edificio di almeno due classi energetiche o il passaggio alla classe migliore, da dimostrare mediante attestato di prestazione energetica (Ape). La misura consentirà di realizzare i lavori di miglioramento della classe energetica e di messa in sicurezza delle abitazioni a costo zero o minimo per i cittadini poiché otterranno una detrazione fiscale della somma spesa o lo sconto in fattura cedendo il credito di imposta all'azienda che ha effettuato i lavori. L'impresa a suo volta potrà cedere illimitatamente il credito a fornitori e anche istituti bancari. Con il nuovo decreto Aiuti, viene migliorata e semplificata la problematica del governo Draghi in materia di cessione del credito: adesso, dopo averlo ceduto la prima volta, ci sarà sempre l'obbligo di nuovi passaggi esclusivamente verso banche, finanziarie e assicurazioni. Arrivati al quarto passaggio, l'istituto bancario ha il diritto di cedere i crediti ai proprio clienti e alle partite Iva. In questo modo si intende rendere maggiormente fruibili i casseti fiscali bancari così da permettere di avere un buon margine fondamentale per dare l'ok a nuove cessioni, cosa impossibile in passato. Invariati i tempi per i rimborsi del Fisco: cinque anni. Inoltre è agevolata, l'installazione di pannelli fotovoltaici, purché avvenga assieme ad altri interventi agevolati, con l'obbligo però di cessione al GSE dell'energia autoprodotta e non consumata. Anche la detrazione sui pannelli fotovoltaici è importante poiché consigliabile in caso di installazione di una pompa di calore ai fini dell'ottimizzazione dei consumi energetici. I dettagli sui requisiti, le modalità di accesso, la documentazione necessaria, l'opzione sconto in fattura o cessione del credito sono contenuti nei decreti attuativi, a cui rimandiamo per tutti i chiarimenti desiderati.

Scopri tutto al link: <https://argoclima.com/incentivi-fiscali/superbonus-per-efficientamento-energetico-di-edifici/>

65%

ECOBONUS PER RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DI EDIFICI ESISTENTI

L'Ecobonus del 65% si può applicare a interventi di riqualificazione energetica eseguiti su edifici di qualsiasi categoria catastale, purchè già esistenti e dotati di impianto di riscaldamento. Nel caso di impianti a pompa di calore, la condizione per accedere alle detrazioni è che si tratti di sistemi ad alta efficienza e che la loro installazione costituisca una sostituzione dell'impianto di riscaldamento esistente. Quando si parla di alta efficienza si fa riferimento a specifiche tabelle (vedi allegato H del Decreto Edifici da pag. 27), indicate dall'Agenzia delle Entrate, i cui valori minimi di prestazione dipendono dal tipo di pompa di calore che viene scelta: il rispetto dei requisiti di efficienza previsti dall'allegato H può risultare da un'autocertificazione del produttore. Nella sezione dedicata all'Ecobonus del 65%, pagina incentivi fiscali nel sito argoclima.com, è disponibile la lista dei modelli Argo che hanno i requisiti di efficienza per il 65% e una Guida alla detrazione a cura dall'Agenzia delle entrate.

Scopri tutto al link: <https://argoclima.com/incentivi-fiscali/detrazione-fiscale-65/>

CONTO TERMICO

INCENTIVO STABILE PER POMPE DI CALORE TERMICHE

Introdotta dal D.M. 16 febbraio 2016 (pubblicata in Gazzetta Ufficiale n. 51 del 2 marzo 2016 ed entrata in vigore il 31 maggio) al contrario dell'Ecobonus è un incentivo stabile, ovvero senza scadenza, e oltre che dai privati è usufruibile anche dalle Pubbliche amministrazioni.

Tra i privati, può essere richiesto da chi ha effettuato interventi di piccole dimensioni per la produzione di energia termica da fonti rinnovabili e per l'incremento dell'efficienza energetica. Viene infatti calcolato in base all'energia termica prodotta e non in base alle spese sostenute per la sostituzione di un impianto. Viene erogato in un periodo che va da 2 a 5 anni, a meno che il totale dell'incentivo non superi i 5.000 €: in questo caso è corrisposto in un'unica rata, accelerando molto i tempi di rientro rispetto alle detrazioni fiscali. I climatizzatori a pompa di calore, essendo tecnologie rinnovabili in grado di fornire energia termica per la climatizzazione invernale degli edifici, sono ammesse all'incentivazione del Conto termico. Nella sezione dedicata al Conto Termico, pagina incentivi fiscali nel sito argoclima.com, è disponibile la lista dei modelli Argo che hanno i requisiti per il Conto Termico ed anche un prospetto dettagliato del risparmio ottenibile per singolo modello per tutte le zone climatiche.

Scopri tutto al link: <https://argoclima.com/incentivi-fiscali/conto-termico/>

50%

ECOBONUS PER INTERVENTI FINALIZZATI AL RISPARMIO ENERGETICO

L'Ecobonus del 50%, rientrante nella fattispecie degli incentivi per interventi di ristrutturazione edilizia, può essere utilizzato in tutti gli interventi edilizi e tecnologici che comportano risparmio energetico e/o l'utilizzo di fonti rinnovabili di energia, quando non ci siano i requisiti per la detrazione fiscale per la riqualificazione energetica del 65% (ad esempio, non ci sia la sostituzione di un impianto di climatizzazione invernale, oppure il climatizzatore installato non abbia i requisiti richiesti per questo tipo di incentivo).

Consente di ottenere la detrazione fiscale, in 10 rate annuali, del 50% di tutte le spese concernenti i lavori, anche quelle di progetto e amministrative, sostenute per acquistare e installare un nuovo climatizzatore (manodopera inclusa).

Per poter usufruire dell'Ecobonus del 50%, le spese per ristrutturazione ed efficientamento energetico effettuate nel 2020 devono essere registrate sul portale predisposto dall'Agenzia nazionale ENEA. La registrazione di tali dati al portale è obbligatoria per poter usufruire della legittima detrazione fiscale prevista. La piattaforma RISTRUTTURAZIONI2018.ENEA.IT, realizzata da ENEA con il Ministero dello Sviluppo Economico e con l'Agenzia delle Entrate, è rivolta agli utenti finali per la trasmissione dei dati degli interventi effettuati, che dovrà avvenire entro il termine di 90 giorni dalla data di ultimazione. ENEA ha anche predisposto una "Guida rapida", disponibile al link: WWW.ACS.ENEA.IT/RISTRUTTURAZIONI-EDILIZIE.

Scopri tutto al link: <https://argoclima.com/incentivi-fiscali/detrazione-fiscale-50/>