



ENERGY

Pompe di calore residenziali
monoblocco o splittate





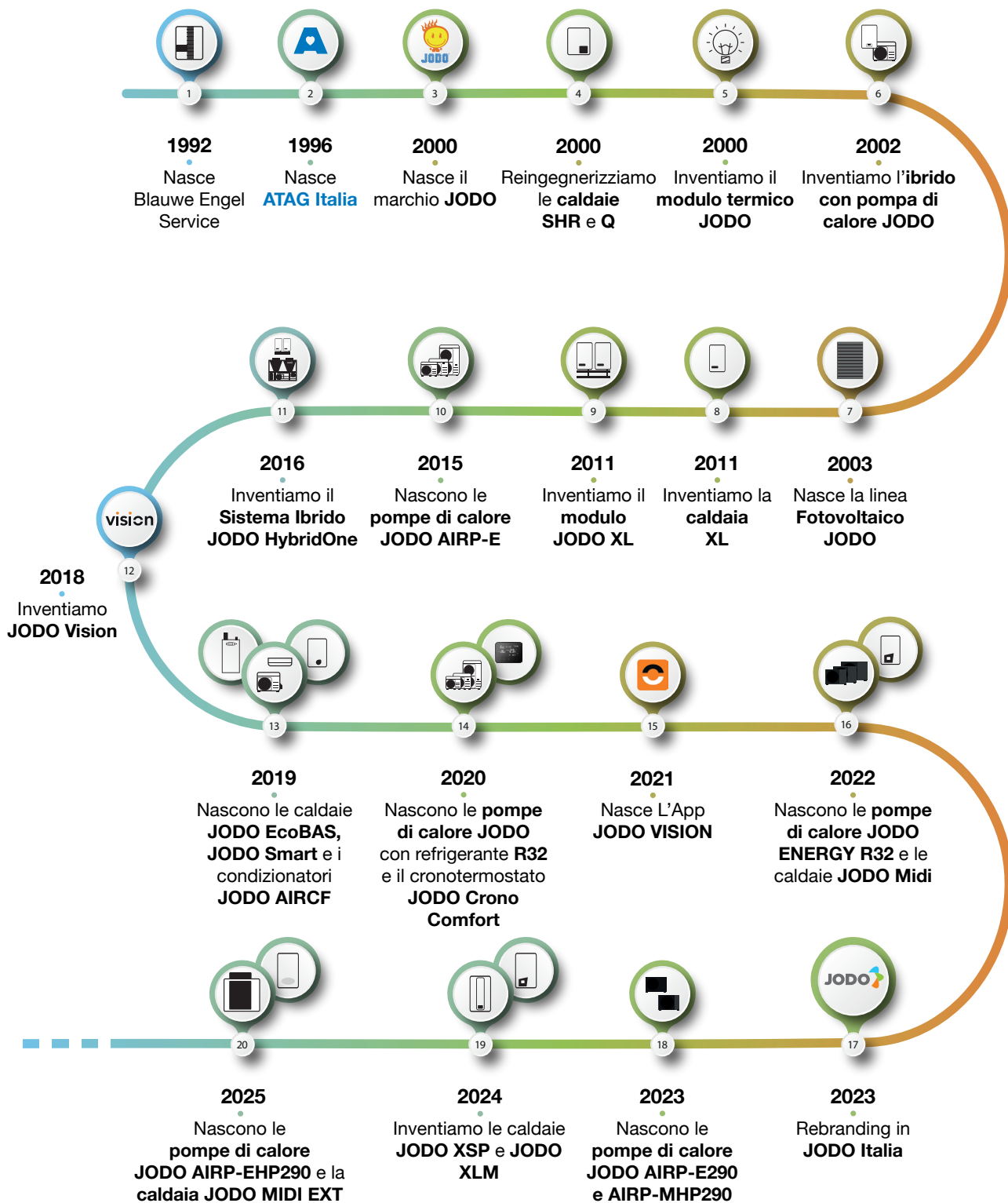
SISTEMI PER LA CLIMATIZZAZIONE ECOLOGICA

Sostenibili e innovativi per vocazione.

Dal 1996 uniamo capacità di innovare e tecnologia, per realizzare sistemi ad alta efficienza che utilizzano al meglio le energie rinnovabili, fatti per il tuo comfort quotidiano. Noi la chiamiamo: climatizzazione ecologica.

Perseguendo un continuo progresso in tecnologia ed efficienza, la nostra filosofia consiste nel massimizzare il recupero energetico con il minor costo e con il minimo impatto ambientale. Soluzioni innovative e pratiche che sfruttano le energie alternative: sistemi semplici e affidabili dedicati al riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria.

LA NOSTRA STORIA



Servizi alla vendita

- Assistenza tecnica estesa e manutenzione programmata
- Credito al consumo
- Conto termico 3.0



Programma di assistenza tecnica estesa e manutenzione programmata.

I nostri prodotti hanno garanzia convenzionale di 2 anni, che può essere estesa a 5 anni.

La garanzia convenzionale è attivabile a seguito del primo avviamento del prodotto eseguito da personale certificato ed autorizzato da JODO e a seguito della corretta manutenzione prevista dalle vigenti normative e dalle procedure di JODO.

JODO fornisce un ulteriore servizio di assistenza tecnica estesa, acquistabile a listino.

Il servizio è descritto nel presente documento e non sostituisce né pregiudica i diritti derivanti dalla garanzia legale di conformità prevista a favore dei consumatori, ovvero degli acquirenti non professionali, agli articoli dal 128 al 134 Codice del Consumo (decreto legislativo 06/09/2005 n. 206).



ASSISTENZA ESTESA 5 anni

Il servizio di assistenza estesa è acquistabile a listino e viene notificato con apposito voucher informativo.

Viene convalidato solo a fronte della stipula di un contratto di manutenzione ordinaria con personale certificato e autorizzato da JODO della durata dell'intero periodo dell'assistenza estesa con quota annuale, tramite personale della rete assistenza autorizzata JODO (soggetto a rinnovo automatico per 5 anni) e **consente di ottenere assistenza per 5 anni su tutti i componenti della caldaia e/o della pompa di calore** alle condizioni richiamate all'interno del voucher e del contratto di manutenzione ordinaria.

È compresa nel contratto anche la manutenzione ordinaria annuale programmata.

Il piano di manutenzione verrà eseguito dal personale della rete assistenza autorizzata JODO in accordo con quanto previsto dalla "Lista operazioni di Controllo" e "Lista operazioni di manutenzione" predisposte per i vari modelli nelle scadenze temporali previste. L'analisi di combustione per le caldaie verrà eseguita secondo quanto previsto dalle normative in vigore, le attività sulle pompe di calore verranno eseguite da società e personale certificato F-GAS. Utilizzo di componenti di ricambio originali JODO.

Tutte le proposte contrattuali di servizio di assistenza estesa e la garanzia convenzionale di prodotto, coprono la rottura dei componenti dovuta a vizio o difettosità congenita di fabbrica.

Sono esclusi i pezzi normalmente soggetti a usura o che presentino vizi imputabili a cause esterne al prodotto.

Credito al consumo

Il credito al consumo è una forma di finanziamento rivolta al consumatore che permette, da una parte al venditore di veder saldata immediatamente la fattura e dall'altra all'acquirente di dilazionare nel tempo un acquisto.

La convenzione Jodo Italia – Cofidis, permette di avere a disposizione il servizio credito al consumo e la vendita a rate. Tramite la piattaforma COFIDIS Retail è possibile:

1. Inserire le pratiche di prestito finalizzato
2. Creare la documentazione necessaria per far ottenere il finanziamento al Cliente finale
3. Gestire e seguire la pratica fino alla liquidazione della propria fattura.



Conto termico 3.0

Grazie al conto termico 3.0 è possibile riqualificare i propri edifici e migliorarne le prestazioni energetiche.



65%

100%

UN'OPPORTUNITÀ DA SFRUTTARE

Il Conto Termico 3.0 offre un **vantaggio economico** diretto significativo, in particolare:

- Erogazione dell'incentivo in **UNICA RATA** fino ad un massimo di **15.000 euro**
- **RIMBORSO DIRETTO** sul conto corrente da parte del GSE in tempi più brevi rispetto alle detrazioni fiscali.
- **COPERTURA FINO AL 65%** delle spese ammissibili per privati e imprese.
- **CONTRIBUTO FINO AL 100%** per Pubbliche Amministrazioni, scuole e ospedali.
- **CUMULABILITÀ CON ALTRI INCENTIVI** regionali, locali o detrazioni per il fotovoltaico.

PIATTAFORMA CONTO TERMICO

La piattaforma **JODO.contotermico.cloud** è la soluzione che ti permette di **gestire le pratiche** del Conto Termico 3.0 restando aggiornato in modo semplice. Il supporto prevede:

1. **PREVENTIVATORE** per conoscere in anticipo l'importo dell'incentivo
2. **CONSULENZA TELEFONICA** per sapere e capire se i tuoi interventi sono incentivabili.
3. Preparazione dei **DOCUMENTI** tramite la piattaforma conto termico.
4. **GESTIONE**, da parte del nostro Staff, della tua **PRATICA** con GSE fino al termine.

JODO  **CONTOTERMICO**
.CLOUD 

INTERVENTI INCENTIVABILI

- **Pompe di calore elettriche** in sostituzione.
- **Sistemi ibridi factory made o sistemi bivalenti** in sostituzione.
- Installazione di una **pompa di calore "add-on"** (nuova pompa di calore ad integrazione di una caldaia esistente, configurando un sistema ibrido)
- Installazione di **impianti solari termici**.
- Sostituzione di **scaldacqua** elettrici con scaldacqua a pompa di calore.
- Installazione di **impianti solari fotovoltaici** congiuntamente all'installazione di pompe di calore elettriche in sostituzione (non vale per soggetti privati e imprese per interventi su edifici in ambito residenziale).

CHI PUÒ ADERIRE AGLI INCENTIVI?

I BENEFICIARI sono:

- **PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI (PA):** Comuni, province, regioni, scuole, ospedali, ex Istituti Autonomi Case Popolari e società in house.
- **SOGGETTI PRIVATI:** persone fisiche e condomini
- **IMPRESE:** Titolari di reddito d'impresa o agrario, incluse cooperative e società che intervengono su immobili ad uso produttivo o nel settore terziario (uffici, negozi, magazzini).
- **ENTI DEL TERZO SETTORE:** Cooperativa sociali e altre realtà del non profit.
- **CONFIGURAZIONI DI AUTOCONSUMO:** Comunità Energetiche Rinnovabili (CER) e autoconsumatori collettivi.

Detrazioni Fiscali

La Finanziaria 2026 modifica i benefici fiscali riguardanti gli interventi di recupero edilizio e riqualificazione energetica.

36%

50%



BONUS CASA

Al 50% per abitazioni principali
Al 36% per le altre

Quando si ha diritto:

- manutenzione ordinaria (solo per le parti comuni degli edifici condominiali)
- manutenzione straordinaria
- restauro e risanamento conservativo
- ristrutturazione edilizia



SUPERBONUS AL 110%

Per interventi in comuni terremotati nel 2009 con dichiarazione stato di emergenza.



ECOBONUS

Al 50% per abitazioni principali
Al 36% per le altre

Si applica a gli interventi di efficientamento energetico:

- relativi a parti comuni degli edifici condominiali o che interessino tutte le unità immobiliari di cui si compone il singolo condominio
- volti alla riqualificazione energetica dell'edificio o di parti comuni degli edifici condominiali;
- destinati alla coibentazione dell'involucro edilizio (tetto, pareti, solai)
- per l'acquisto e la posa in opera delle schermature solari, finestre comprensive di infissi, collettori solari, sistemi di building automation
- per l'acquisto e la posa in opera di impianti di climatizzazione invernale con generatori di calore alimentati da biomasse combustibili, micro-cogeneratori, impianti ibridi o pompe di calore

PIATTAFORMA

 xBonus

La piattaforma xBonus JODO permette di inserire le pratiche di detrazione fiscale da Ecobonus o Bonus Casa, creare la documentazione necessaria alla detrazione e richiedere la pratica Enea. Controlla la conformità alla normativa e i requisiti tecnici e fiscali delle fatture e della documentazione prodotta. Al termine puoi scaricare il fascicolo per la detrazione, completo di pratica Enea.

Una gamma completa di pompe di calore dal residenziale all'altapotenza

AIRP-PCW110



AIRP-CW



AIRP-E ST / AIRP-E



AIRP-E290



JH3 Full Electric



AIRP-MHP



AIRP-MHP 290



AIRP-EHP



AIRP-EHP 290



AIRP-HP MAX



AIRP-HP VMAX





ENERGY R32

pag. 10



MIDI Zone Hybrid + ENERGY R32

pag. 12



ENERGY Plus/Compact

pag. 16



ENERGY P/BP

pag. 20



Pompa di calore monoblocco idronica aria-acqua

Riscaldamento, raffrescamento e produzione A.C.S. in abbinamento ad accumulo

Pompe di calore monoblocco aria-acqua JODO ENERGY sono la soluzione ottimale per la climatizzazione degli ambienti negli edifici di nuova costruzione o nelle ristrutturazioni, in particolare per interventi di riqualificazione degli impianti termici o nelle nuove installazioni dove si voglia sfruttare un prodotto ad alta efficienza energetica. Soluzione completa con elettronica di gestione, di facile installazione.



Comando display
a bordo macchina



Accessori di serie:

- Commutazione estate/inverno
- Sonda ambiente con prolunga cavo 10m
- Kit antigelo regolabile da termostato a bordo macchina
- Sonda sanitaria con prolunga cavo 10m
- Comunicazione tramite MODBUS
- Contatto esterno ON-OFF
- Funzione anti legionella



App My Heat Pump

APP disponibile su



FULL ELECTRIC

MODELLO	POTENZA FRIGORIFERA P.d.C. (1) (min-max) kW	POTENZA FRIGORIFERA P.d.C. (2) (min-max) kW	POTENZA TERMICA P.d.C. (3) (min-max) kW	POTENZA TERMICA P.d.C. (4) (min-max) kW	35°C	55°C	STIMA INCENTIVO CONTO TERMICO 3.0*	MASSIMALI PRODOTTO PER DETRAZIONI FISCALI**	CODICE
Pompa di Calore MONOFASE									
ENERGY-06M	3,5-4,5	6,2-7,45	3,5-6,5	3,1-6	A++	A+	4.439,18	10.140,00	JEUE06MR
ENERGY-09M	4,9-7,2	6,7-9,5	4,3-9,2	3,9-8,6	A++	A+	6.329,58	14.352,00	JEUE09MR
ENERGY-12M	4,9-6,5	7,2-9,8	5,5-11,6	4,9-11,2	A++	A+	7.931,86	18.096,00	JEUE12MR

NB. prevedere filtro impurità sulla connessione ritorno impianto (out)

(1) Acqua refrigerata ing./usc. 12/7°C: temperatura aria esterna 35°C.

(2) Acqua refrigerata ing./usc. 23/18°C: temperatura aria esterna 35°C.

(3) Acqua riscaldata ing./usc. 30/35°C: temperatura aria esterna 7°C B.s. / 6°C B.u.

(4) Acqua riscaldata ing./usc. 40/45°C: temperatura aria esterna 7°C B.s. / 6°C B.u.

(*) Stima dell'incentivo massimo valida per pompe di calore installate in zona F. L'importo dell'incentivo non può superare il 65% delle spese sostenute.

Per condizioni differenti contattare l'agenzia JODO di riferimento.

(**) Massimali secondo decreto MITE (rif. legge bilancio 2022) come previsto da decreto antifrode D.L. 157/21.



Prodotto idoneo per incentivi fiscali

Plus di prodotto:

- Pompa di calore idronica reversibile aria/acqua per il settore residenziale
- Nuova ventola silenziata a tre pale ad alta efficienza
- Ideale per le nuove installazioni o le riqualificazioni
- Tecnologia Full Inverter per la massima efficienza e consumi ridotti
- Gas refrigerante R32, soddisfa i criteri di fase out FGas
- Vantaggio economico, accesso a tutte le formule di incentivo fiscale
- Elevata efficienza energetica fino al 60% rispetto i tradizionali sistemi a combustione
- Sostenibilità ambientale, utilizzo fonti rinnovabili
- Risparmio fonti fossili con eliminazione emissioni CO2 (nessuna canna fumaria)
- Non richiede certificazione FGas per l'installazione
- Gestione di generatore ausiliario (es. caldaia) o resistenza elettrica esterna (3kW)
- Predisposta per Sistema Ibrido con accessori JODO VISION e JODO Hybrid All
- Gestione integrata per valvola sanitaria esterna (3 p.ti) con funzione di preriscaldamento in accumulo sanitario esterno
- Comando display a bordo macchina, posizionabile all'interno degli ambienti con prolunga cavo 10m in dotazione
- Funzionamento silenziato, programmabile da comando
- Gestione priorità modalità funzionamento (riscaldamento-raffrescamento-produzione sanitaria)
- Impostazione curve climatiche da comando
- Funzione di blocco unità protetta da password
- Funzionamento con aria esterna fino a -25°C
- Smart GRID Ready (la funzione permette di accumulare acqua calda ad uso sanitario o riscaldamento durante la fase di produzione del fotovoltaico e rilasciarla nei momenti di maggior richiesta termica)
- App dedicata per la gestione da remoto del sistema tramite comando display wi-fi (accessorio)



Residenziale



Commerciale



Full Electric



Prodotto idoneo
D.LGS.28



Detrazione
fiscale



Conto
termico 2.0



Anni assistenza
estesa



Gas
refrigerante



Per
installazione



Massima efficienza
nella sua categoria

JODO MIDI Zone Hybrid + ENERGY R32

Sistema Ibrido con
generatore termico murale
a condensazione, gestione
del sistema a zone abbinata a
pompa di calore ENERGY R32

Riscaldamento e produzione A.C.S. istantanea



Comando display
a bordo macchina



Residenziale



H2 Ready



Detrazione
fiscale



Anni assistenza
estesa



Funzione
antilegionella



Lunga durata



Max efficienza
nella categoria



Scambiatore
in acciaio inox



Prima accensione
gratuita



Nox
Classe 6



Fornitura di serie Pompa di Calore JODO ENERGY R32:

- Commutazione estate/inverno
- Sonda ambiente con prolunga cavo 10m
- Kit antigelo regolabile da termostato a bordo macchina
- Sonda sanitaria con prolunga cavo 10m
- Comunicazione tramite MODBUS
- Contatto esterno ON-OFF
- Funzione anti legionella

Fornitura di serie caldaia JODO MIDI Zone Hybrid:

- Comando remoto per la gestione del sistema ibrido (consente la gestione di 1 zona diretta o miscelata)
- Scheda elettronica di controllo e modulazione integrata
- Valvola gas pneumatica (tenuta e affidabilità nel tempo)
- Sonda fumi sullo scarico
- Rubinetto di carico manuale
- Staffa per fissaggio a muro
- Valvola sicurezza 3 Bar
- Valvola 3-vie sanitaria interna, con motore Stepper 24V di elevata precisione (forza di 70N in spinta e trazione)
- By Pass automatico integrato
- Visualizzazione contemporanea da display delle temperature di mandata riscaldamento e sanitario
- Modalità di funzionamento in riscaldamento in curva climatica (in abbinamento a sonda esterna)
- Lettura digitale e manometro indicatori della pressione acqua di impianto
- Gruppi di rilancio diretto e miscelato elettronico

Un sistema tecnologico ibrido che integra caldaia e pompa di calore in un'unica soluzione efficiente

Plus di prodotto Sistema Ibrido Caldaia + Pompa di Calore:

- Sistema di climatizzazione ibrido aria/acqua per il settore residenziale
- (pompa di calore + generatore termico)
- Ideale per nuove installazioni e riqualificazioni energetiche
- Tecnologia Full Inverter della pompa di calore per massima efficienza e riduzione dei consumi
- Funzionamento ottimizzato automatico: utilizzo della pompa di calore o della caldaia in base alle condizioni climatiche e di convenienza energetica
- Gas refrigerante R32, conforme ai criteri di fase out F-Gas
- Elevata efficienza energetica complessiva, fino al 60% in più rispetto ai sistemi tradizionali a sola combustione
- Riduzione dei consumi di combustibili fossili e abbattimento delle emissioni di CO₂
- Sostenibilità ambientale, grazie all'utilizzo prioritario di fonti rinnovabili
- Vantaggio economico, con accesso a tutte le principali forme di incentivo fiscale
- Non richiede certificazione F-Gas per l'installazione
- Nuova ventola silenziata a tre pale ad alta efficienza per un funzionamento estremamente silenzioso
- Gestione integrata del generatore ausiliario (caldaia)
- Abbinabile a Crono Comfort per la gestione da remoto della zona diretta
- Gestione prioritaria delle modalità di funzionamento: riscaldamento/raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria
- Gestione integrata della valvola sanitaria esterna a 3 punti, con funzione di preriscaldamento dell'accumulo sanitario
- Comando display PDC a bordo macchina, installabile all'interno degli ambienti (prolunga cavo da 10 m inclusa)
- Impostazione delle curve climatiche direttamente da comando
- Funzionamento silenziato e completamente programmabile
- Funzione di blocco unità con protezione tramite password
- Operatività garantita con temperature esterne fino a -25 °C
- Smart Grid Ready: accumulo di energia termica durante la produzione fotovoltaica e rilascio nei momenti di maggiore richiesta

Versioni disponibili

MODELLO	POTENZA FRIGORIFERA P.d.C. (1) (min-max) kW	STIMA INCENTIVO CONTO TERMICO 3.0*	MASSIMALI PRODOTTO PER DETRAZIONI FISCALI**	CODICE
Pompa di Calore MONOFASE				
 	MIDI Hy 20 + ENERGY-06M	5.548,98	12.090,00	LJMHYEN-2006 
	MIDI Hy 20 + ENERGY-09M	7.911,98	17.112,00	LJMHYEN-2009 
	MIDI Hy 20 + ENERGY-12M	*** 7.931,86	**** 18.096,00	LJMHYEN-2012 
 	MIDI Hy 30 + ENERGY-06M	5.548,98	12.090,00	LJMHYEN-3006 
	MIDI Hy 30 + ENERGY-09M	7.911,98	17.112,00	LJMHYEN-3009 
	MIDI Hy 30 + ENERGY-12M	9.914,83	21.576,00	LJMHYEN-3012 

NB. prevedere filtro impurità sulla connessione ritorno impianto (out)

(1) Acqua refrigerata ing./usc. 12/7°C: temperatura aria esterna 35°C.

(2) Acqua refrigerata ing./usc. 23/18°C: temperatura aria esterna 35°C.

(3) Acqua riscaldata ing./usc. 30/35°C: temperatura aria esterna 7°C B.s. / 6°C B.u.

(4) Acqua riscaldata ing./usc. 40/45°C: temperatura aria esterna 7°C B.s. / 6°C B.u.

(*) Stima dell'incentivo massimo valida per pompe di calore installate in zona F. L'importo dell'incentivo non può superare il 65% delle spese sostenute.

Per condizioni differenti contattare l'agenzia JODO di riferimento.

(**) Massimali secondo decreto MITE (rif. legge bilancio 2022) come previsto da decreto antifrode D.L. 157/21.

(***) Sistema bivalente

(****) Detrazione valida solo per PDC



Prodotto idoneo per incentivi fiscali

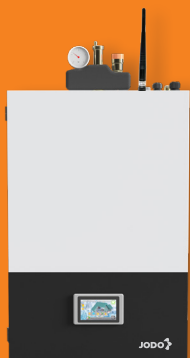
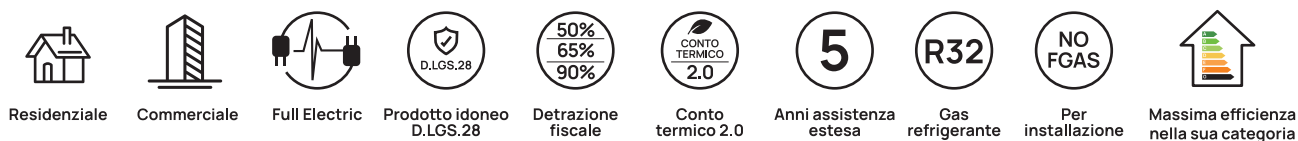
Pompa di calore idronica aria-acqua, con unità interna tipo pensile o basamento

Riscaldamento, raffrescamento e produzione A.C.S.

I Sistemi JODO Energy Plus e COMPACT sono ideali per applicazioni riscaldamento, climatizzazione, produzione acqua calda sanitaria. Sono dotati di una unità esterna pompa di calore monoblocco aria acqua con tecnologia full inverter e una unità interna disponibile in versione pensile a parete (con accumulo ACS esterno) o basamento (con accumulo ACS integrato).

Plus di prodotto:

- Pompa di calore idronica reversibile aria/acqua per il settore residenziale con moduli idronici interni pensile e a basamento
- Ideale per le nuove installazioni o le riqualificazioni
- Tecnologia Full Inverter per la massima efficienza e consumi ridotti
- Gas refrigerante R32, soddisfa i criteri di fase out FGas
- Vantaggio economico, accesso a tutte le formule di incentivo fiscale
- Elevata efficienza energetica fino al 60% rispetto i tradizionali sistemi a combustione
- Sostenibilità ambientale, utilizzo fonti rinnovabili
- Risparmio fonti fossili con eliminazione emissioni CO2 (nessuna canna fumaria)
- Non richiede certificazione FGas per l'installazione
- Comando a bordo macchina predisposto per gestione generatore ausiliario (es. caldaia) per configurazione Sistema Ibrido con accessorio JODO Hybrid All
- Termostato digitale per controllo e attivazione resistenze elettriche ausiliarie
- Gestione integrata per valvola sanitaria esterna (3 p.ti) (per versione pensile)
- Valvola sanitaria integrata e accumulo sanitario 250 litri (per versione a basamento)
- Comando display touch screen a bordo macchina con App dedicata
- Modulo Wi-Fi integrato
- Funzionamento silenzioso, programmabile da comando
- Gestione priorità modalità funzionamento (riscaldamento-raffrescamento-produzione sanitaria)
- Impostazione curve climatiche da comando
- Funzione di blocco unità protetta da password
- Funzionamento con aria esterna fino a -25°C
- App dedicata per la gestione da remoto del sistema



Unità interna pensile

Sistema JODO ENERGY Plus

Pompa di calore con unità interna idronica pensile, pannello di comando touch screen per:

- Climatizzazione ambienti (gestione integrata di 2 cicuiti di rilancio con utilizzo di cronotermostati ambiente ON-OFF)
- Predisposto per produzione acs tramite accumulo sanitario esterno (di serie), valvola deviatrice e sensore sanitaria (di serie)
- Resistenza elettrica ausiliaria (3kW) in supporto alla PDC attivabile da interruttore di emergenza



Unità interna a basamento

Sistema JODO ENERGY Compact

Pompa di calore con unità interna idronica basamento dotata di elettronica Manager, pannello di comando touch screen e sonda esterna, per:

- Climatizzazione ambienti (gestione integrata di 2 cicuiti di rilancio con utilizzo di cronotermostati ambiente ON-OFF)
- Produzione acs tramite accumulo sanitario integrato (250lt) montato di serie
- Resistenza elettrica ausiliaria (3kW) in supporto alla PDC
- Resistenza elettrica di back-up per il riscaldamento (3kW) in supporto alla PDC
- Resistenza elettrica di emergenza (3kW) attivabile da interruttore di emergenza
- Resistenza elettrica per integrazione ACS (500W) comandata da proprio termostato digitale a bordo macchina



Unità esterna JODO ENERGY

Pompa di calore idronica aria – acqua con unità interna tipo pensile

Riscaldamento, raffrescamento e produzione ACS tramite accumuli separati

Il Sistema JODO Energy Plus utilizza una pompa di calore monoblocco aria acqua con tecnologia full inverter idonea per applicazioni riscaldamento, climatizzazione, produzione acqua calda sanitaria indiretta ed è dotato di una unità interna pensile, per la gestione di un accumulo ACS remoto (accessorio), valvola deviatrice e sensore sanitaria (accessorio).

ENERGY PLUS CON UNITÀ INTERNA	STIMA INCENTIVO CONTO TERMICO 3.0*	MASSIMALI PRODOTTO PER DETRAZIONI FISCALI**	CODICE
ENERGY 6 + unità interna pensile	4.439,18	10.140,00	JEW06PLMR 
ENERGY 9 + unità interna pensile	6.329,58	14.352,00	JEW09PLMR 
ENERGY 12 + unità interna pensile	7.931,86	18.096,00	JEW12PLMR 

(*) Stima dell'incentivo massimo valida per pompe di calore installate in zona F. L'importo dell'incentivo non può superare il 65% delle spese sostenute.

Per condizioni differenti contattare l'agenzia JODO di riferimento.

(**) Massimali secondo decreto MITE (rif. legge bilancio 2022) come previsto da decreto antifrode D.L. 157/21.

(***) Potenza utile a pieno regime (Pn) - T aria 7°C, T acqua 35/30°C - secondo EN 14511



Prodotto idoneo per incentivi fiscali



App My Heat Pump

APP disponibile su



Accessori di serie

- Kit manometro valvola sicurezza
- Valvola tre vie
- Disaeratore
- Sensore mandata circuito 1 con set cavo prolunga da 10m
- Sensore mandata circuito 2 con set cavo prolunga da 10m
- Sonda ACS
- Sonda ambiente con set cavo prolunga da 10m
- Cavo di comunicazione unità esterna pompa di calore e modulo idronico interno
- Antenna Wi-Fi
- App dedicata per la gestione da remoto del sistema

Pompa di calore idronica aria – acqua con unità interna tipo a basamento

Riscaldamento, raffrescamento e produzione ACS tramite accumuli separati

Il Sistema JODO Energy Compact utilizza una pompa di calore monoblocco aria acqua con tecnologia full inverter idonea per applicazioni riscaldamento, climatizzazione, produzione acqua calda sanitaria ed è dotato di una unità interna a basamento con accumulo ACS integrato da 250 litri in acciaio inox.

ENERGY COMPACT CON UNITÀ INTERNA	STIMA INCENTIVO CONTO TERMICO 3.0*	MASSIMALI PRODOTTO PER DETRAZIONI FISCALI**	CODICE
ENERGY 6 + unità interna a basamento	4.439,18	10.140,00	JEW06COMR
ENERGY 9 + unità interna a basamento	6.329,58	14.352,00	JEW09COMR
ENERGY 12 + unità interna a basamento	7.931,86	18.096,00	JEW12COMR

(*) Stima dell'incentivo massimo valida per pompe di calore installate in zona F. L'importo dell'incentivo non può superare il 65% delle spese sostenute. Per condizioni differenti contattare l'agenzia JODO di riferimento.

(**) Massimali secondo decreto MITE (rif. legge bilancio 2022) come previsto da decreto antifrode D.L. 157/21.

(***) Potenza utile a pieno regime (Pn) - T aria 7°C, T acqua 35/30°C - secondo EN 14511



Prodotto idoneo per incentivi fiscali

Accessori di serie:

- Kit manometro valvola sicurezza
- Disaeratore
- Sensore mandata circuito 1 con set cavo prolunga da 10m
- Sensore mandata circuito 2 con set cavo prolunga da 10m
- Sonda ambiente con set cavo prolunga da 10m
- Cavo di comunicazione unità esterna pompa di calore e modulo idronico interno
- Antenna Wi-Fi
- App dedicata per la gestione da remoto del sistema



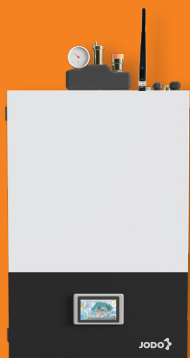
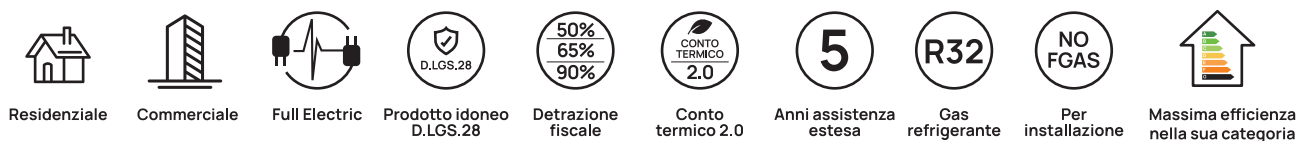
Pompa di calore idronica a gas, con unità interna tipo pensile o basamento

Riscaldamento, raffrescamento e produzione A.C.S.

I Sistemi JODO Energy P e BP, sono ideali per applicazioni riscaldamento, climatizzazione, produzione acqua calda sanitaria. Sono dotati di una unità esterna pompa di calore con tecnologia full inverter e una unità interna disponibile in versione pensile a parete (con accumulo acs esterno) o basamento (con accumulo acs integrato).

Plus di prodotto:

- Pompa di calore split a gas per il settore residenziale
- Ideale per le nuove installazioni o le riqualificazioni
- Tecnologia Full Inverter per la massima efficienza e consumi ridotti
- Gas refrigerante R32, soddisfa i criteri di fase out FGas
- Vantaggio economico, accesso a tutte le formule di incentivo fiscale
- Elevata efficienza energetica fino al 60% rispetto i tradizionali sistemi a combustione
- Sostenibilità ambientale, utilizzo fonti rinnovabili
- Risparmio fonti fossili con eliminazione emissioni CO2 (nessuna canna fumaria)
- Comando a bordo macchina predisposto per gestione generatore ausiliario (es. caldaia) per configurazione
- Sistema Ibrido con accessorio JODO Hybrid All
- Termostato digitale per controllo e attivazione resistenze elettriche ausiliarie
- Gestione integrata per valvola sanitaria esterna (3 p.ti) (per versione pensile)
- Valvola sanitaria integrata e accumulo sanitario 250 litri (per versione a basamento)
- Comando display touch screen a bordo macchina con App dedicata
- Modulo Wi-Fi integrato
- Funzionamento silenzioso, programmabile da comando
- Gestione priorità modalità funzionamento (riscaldamento-raffrescamento-produzione sanitaria)
- Impostazione curve climatiche da comando
- Funzione di blocco unità protetta da password
- Funzionamento con aria esterna fino a -25°C
- App dedicata per la gestione da remoto del sistema



Unità interna pensile

Sistema JODO ENERGY P

Pompa di calore con unità interna a gas (R32) pensile dotata di elettronica Manager, pannello di comando touch screen e sonda esterna, per:

- Climatizzazione ambienti (gestione integrata di 2 cicuiti di rilancio con utilizzo di cronotermostati ambiente ON-OFF)
- Predisposto per produzione acs tramite accumulo sanitario esterno (accessorio), valvola deviatrice e sensore sanitaria (accessorio)
- Resistenza elettrica ausiliaria (3kW) in supporto alla PDC attivabile da interruttore di emergenza



Unità interna a basamento

Sistema JODO ENERGY BP

Pompa di calore con unità interna a gas (R32) a basamento dotata di elettronica Manager, pannello di comando touch screen e sonda esterna, per:

- Climatizzazione ambienti (gestione integrata di 2 cicuiti di rilancio con utilizzo di cronotermostati ambiente ON-OFF)
- Produzione acs tramite accumulo sanitario integrato (250lt) montato di serie
- Resistenza elettrica ausiliaria (3kW) in supporto alla PDC
- Resistenza elettrica di back-up per il riscaldamento (3kW) in supporto alla PDC
- Resistenza elettrica di emergenza (3kW) attivabile da interruttore di emergenza
- Resistenza elettrica per integrazione ACS (500W) comandata da proprio termostato digitale a bordo macchina



Unità esterna JODO ENERGY

Pompa di calore idronica a gas con unità interna pensile

Riscaldamento, raffrescamento e produzione A.C.S. tramite accumuli separati

Il Sistema **JODO Energy P** utilizza una pompa di calore con tecnologia full inverter idonea per applicazioni riscaldamento, climatizzazione, produzione acqua calda sanitaria indiretta ed è dotato di una unità interna pensile, per la gestione di un accumulo ACS remoto (accessorio), valvola deviatrice e sensore sanitaria (accessorio).

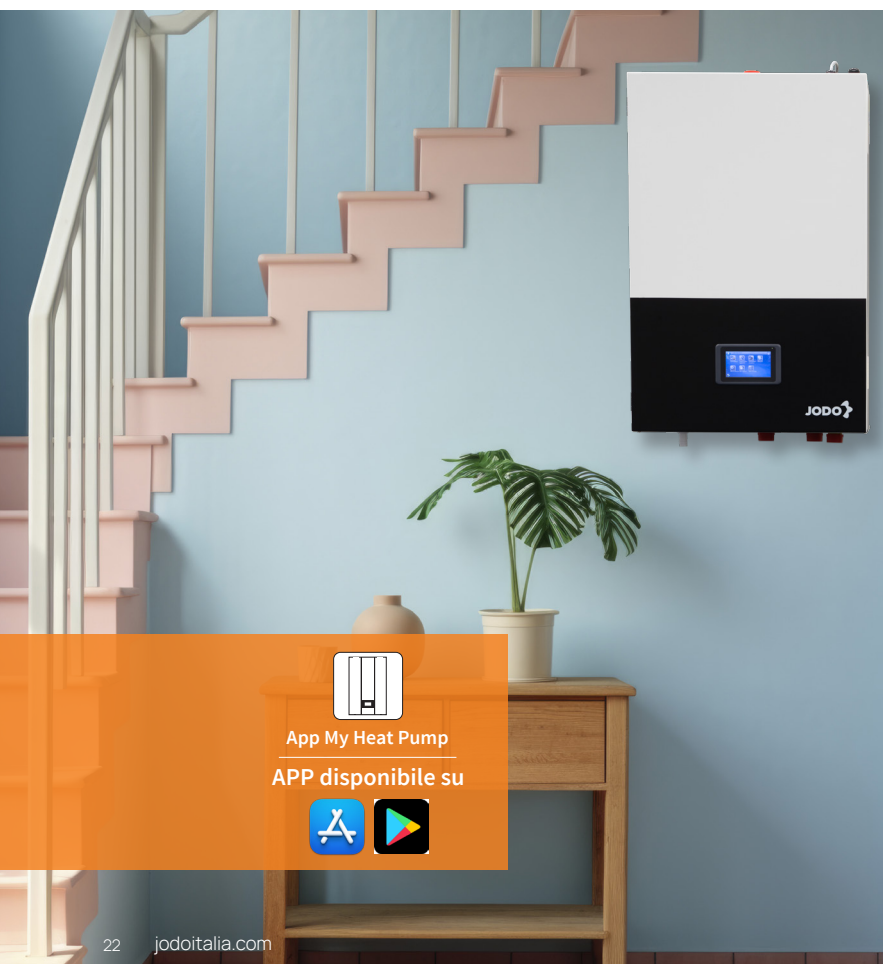
ENERGY P CON UNITÀ INTERNA	STIMA INCENTIVO CONTO TERMICO 3.0*	MASSIMALI PRODOTTO PER DETRAZIONI FISCALI**	CODICE
ENERGY 6 + unità interna pensile	4.439,18	10.140,00	JES06PMR
ENERGY 9 + unità interna pensile	6.329,58	14.352,00	JES09PMR
ENERGY 12 + unità interna pensile	7.931,86	18.096,00	JES12PMR

(*) Stima dell'incentivo massimo valida per pompe di calore installate in zona F. L'importo dell'incentivo non può superare il 65% delle spese sostenute. Per condizioni differenti contattare l'agenzia JODO di riferimento.

(**) Massimali secondo decreto MITE (rif. legge bilancio 2022) come previsto da decreto antifrode D.L. 157/21.

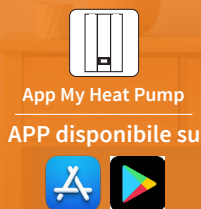
(***) Potenza utile a pieno regime (Pn) - T aria 7°C, T acqua 35/30°C - secondo EN 14511

 Prodotto idoneo per incentivi fiscali



Accessori di serie

- Kit manometro valvola sicurezza
- Disaeratore
- Sensore mandata circuito 1 con set cavo prolunga da 10m
- Sensore mandata circuito 2 con set cavo prolunga da 10m
- Sonda ACS
- Sonda ambiente con set cavo prolunga da 10m
- Cavo di comunicazione unità esterna pompa di calore e modulo idronico interno
- Antenna Wi-Fi
- App dedicata per la gestione da remoto del sistema



Pompa di calore idronica a gas con unità interna tipo a basamento

Riscaldamento, raffrescamento e produzione A.C.S. tramite accumuli separati

Il Sistema **JODO Energy BP** utilizza una pompa di calore con tecnologia full inverter idonea per applicazioni riscaldamento, climatizzazione, produzione acqua calda sanitaria ed è dotato di una unità interna a basamento con accumulo ACS integrato da 250 litri in acciaio inox.

ENERGY P CON UNITÀ INTERNA	STIMA INCENTIVO CONTO TERMICO 3.0*	MASSIMALI PRODOTTO PER DETRAZIONI FISCALI**	CODICE
ENERGY 6 + unità interna a basamento	4.439,18	10.140,00	JES06BPMR
ENERGY 9 + unità interna a basamento	6.329,58	14.352,00	JES09BPMR
ENERGY 12 + unità interna a basamento	7.931,86	18.096,00	JES12BPMR

(*) Stima dell'incentivo massimo valida per pompe di calore installate in zona F. L'importo dell'incentivo non può superare il 65% delle spese sostenute. Per condizioni differenti contattare l'agenzia JODO di riferimento.

(**) Massimali secondo decreto MITE (rif. legge bilancio 2022) come previsto da decreto antifrode D.L. 157/21.

(***) Potenza utile a pieno regime (Pn) - T aria 7°C, T acqua 35/30°C - secondo EN 14511

 Prodotto idoneo per incentivi fiscali

Accessori di serie

- Kit manometro valvola sicurezza
- Disaeratore
- Sensore mandata circuito 1 con set cavo prolunga da 10m
- Sensore mandata circuito 2 con set cavo prolunga da 10m
- Sonda ambiente con set cavo prolunga da 10m
- Cavo di comunicazione unità esterna pompa di calore e modulo idronico interno
- Antenna Wi-Fi
- App dedicata per la gestione da remoto del sistema



App My Heat Pump

APP disponibile su

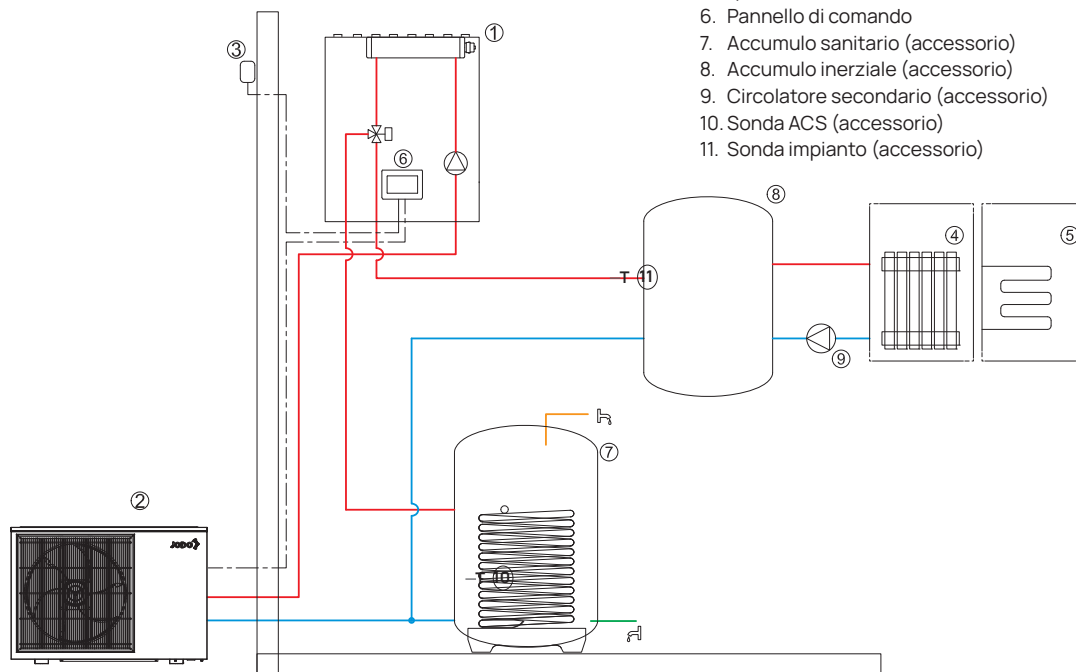


Schemi Funzionali

ENERGY Plus

Legenda:

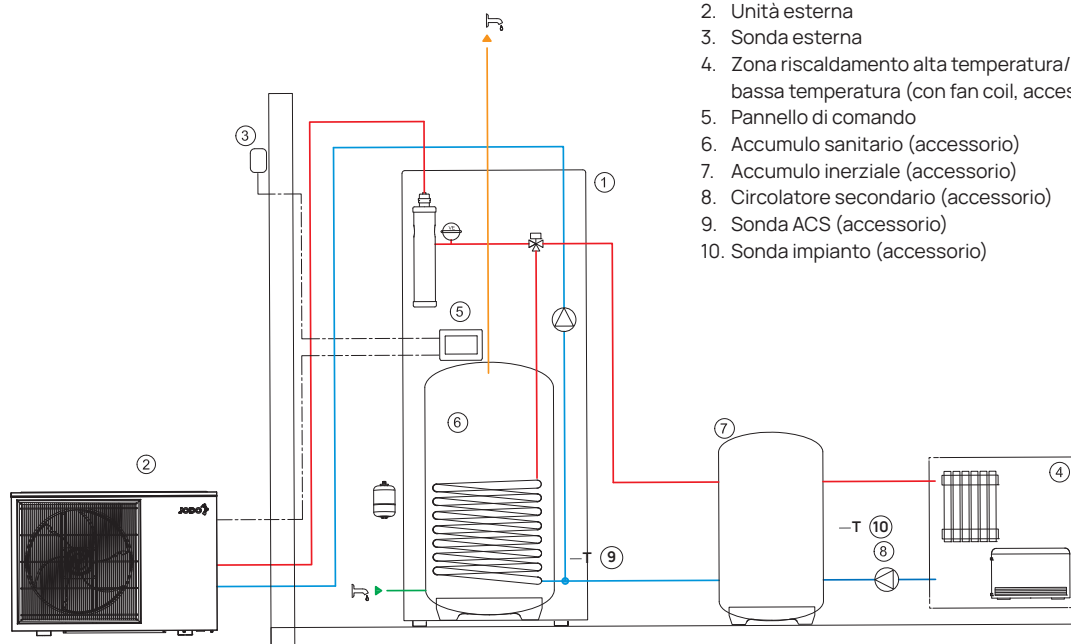
1. Unità interna
2. Unità esterna
3. Sonda esterna
4. Zona riscaldamento alta temperatura/raffrescamento bassa temperatura (con fan coil, accessorio)
5. Zona riscaldamento/raffrescamento bassa temperatura (pavimento radiante, accessorio)
6. Pannello di comando
7. Accumulo sanitario (accessorio)
8. Accumulo inerziale (accessorio)
9. Circolatore secondario (accessorio)
10. Sonda ACS (accessorio)
11. Sonda impianto (accessorio)



ENERGY Compact

Legenda:

1. Unità interna
2. Unità esterna
3. Sonda esterna
4. Zona riscaldamento alta temperatura/raffrescamento bassa temperatura (con fan coil, accessorio)
5. Pannello di comando
6. Accumulo sanitario (accessorio)
7. Accumulo inerziale (accessorio)
8. Circolatore secondario (accessorio)
9. Sonda ACS (accessorio)
10. Sonda impianto (accessorio)

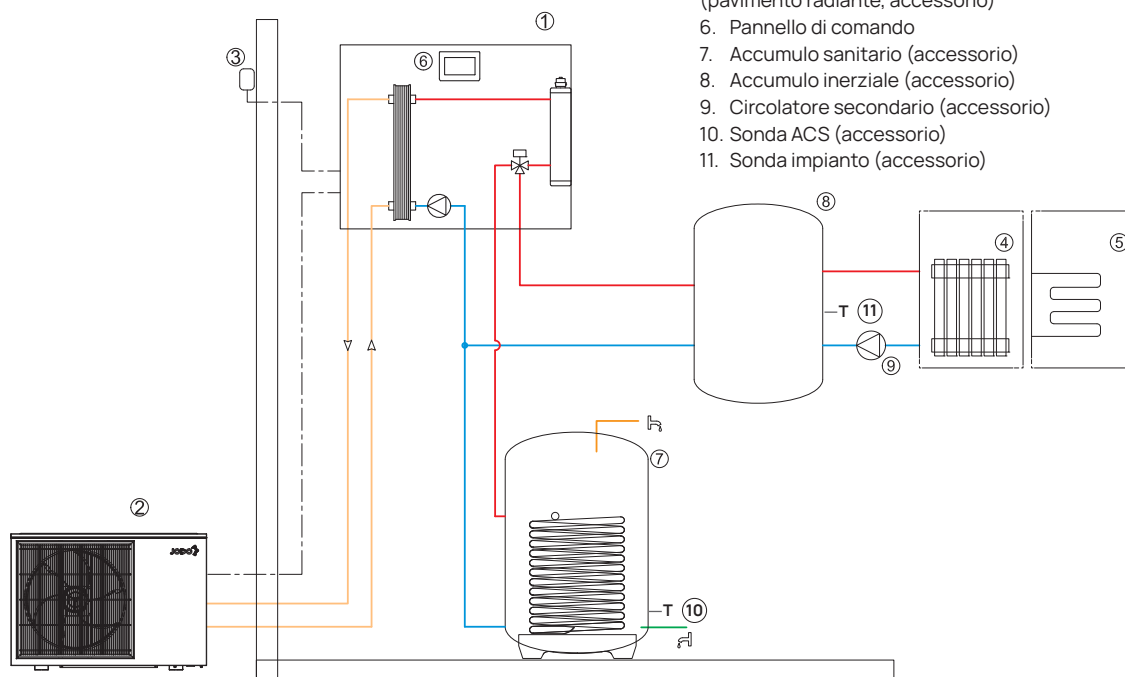


Schemi Funzionali

ENERGY P

Legenda:

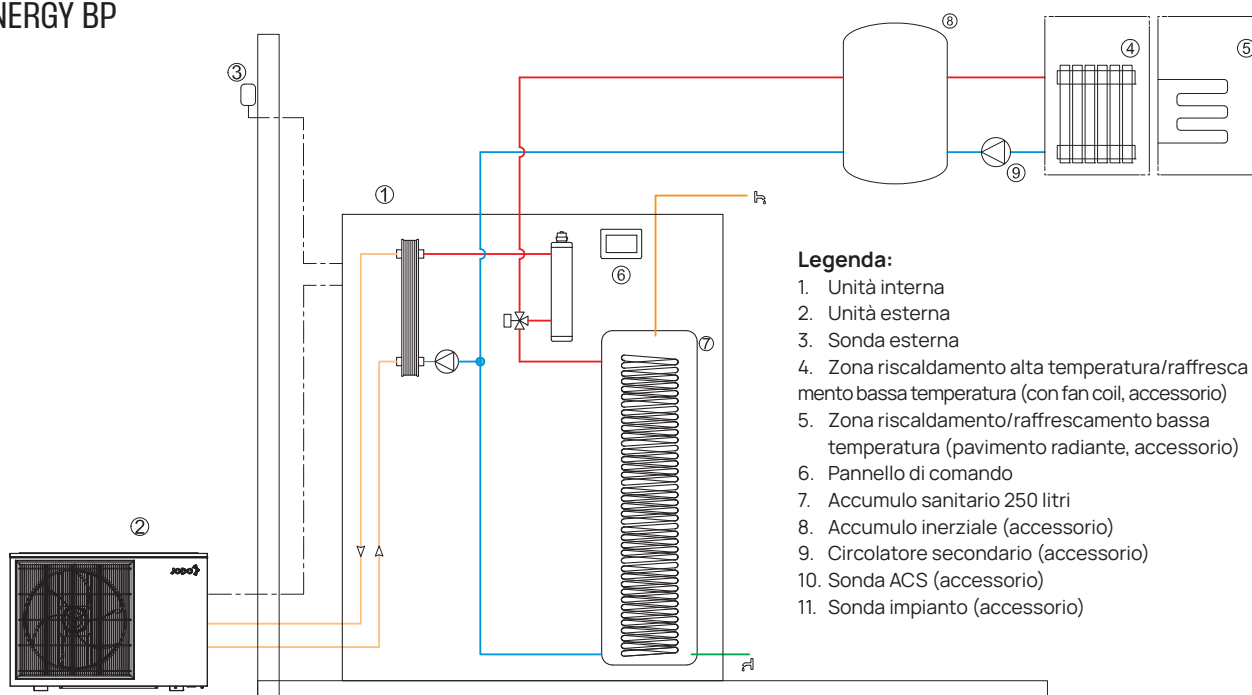
1. Unità interna
2. Unità esterna
3. Sonda esterna
4. Zona riscaldamento alta temperatura/raffrescamento bassa temperatura (con fan coil, accessorio)
5. Zona riscaldamento/raffrescamento bassa temperatura (pavimento radiante, accessorio)
6. Pannello di comando
7. Accumulo sanitario (accessorio)
8. Accumulo inerziale (accessorio)
9. Circolatore secondario (accessorio)
10. Sonda ACS (accessorio)
11. Sonda impianto (accessorio)



ENERGY BP

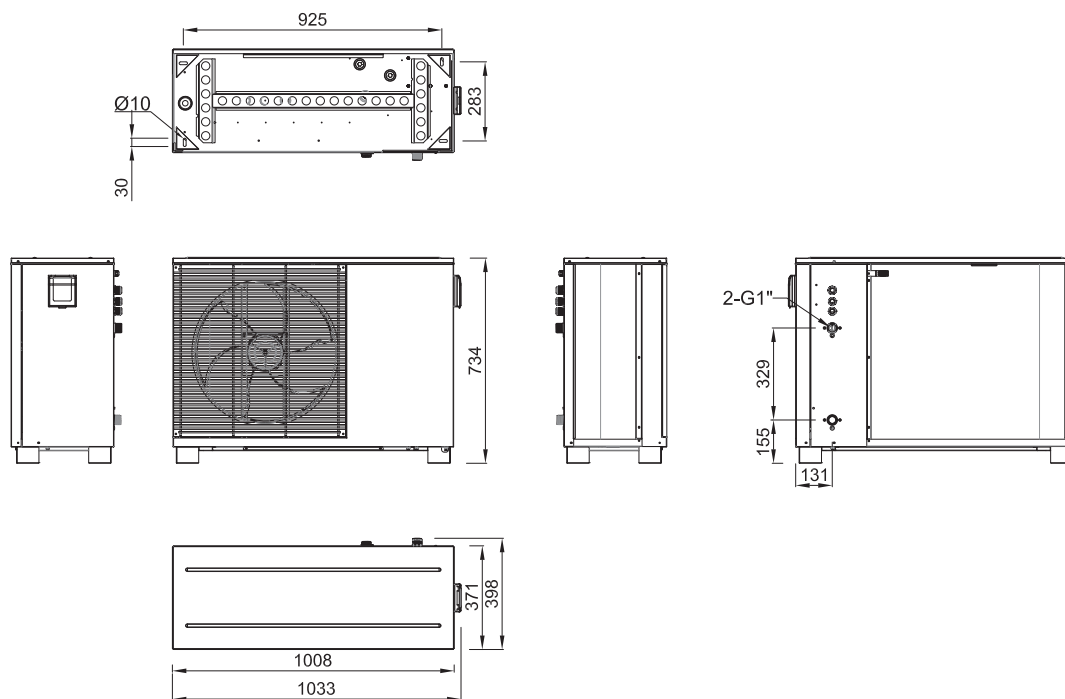
Legenda:

1. Unità interna
2. Unità esterna
3. Sonda esterna
4. Zona riscaldamento alta temperatura/raffrescamento bassa temperatura (con fan coil, accessorio)
5. Zona riscaldamento/raffrescamento bassa temperatura (pavimento radiante, accessorio)
6. Pannello di comando
7. Accumulo sanitario 250 litri
8. Accumulo inerziale (accessorio)
9. Circolatore secondario (accessorio)
10. Sonda ACS (accessorio)
11. Sonda impianto (accessorio)

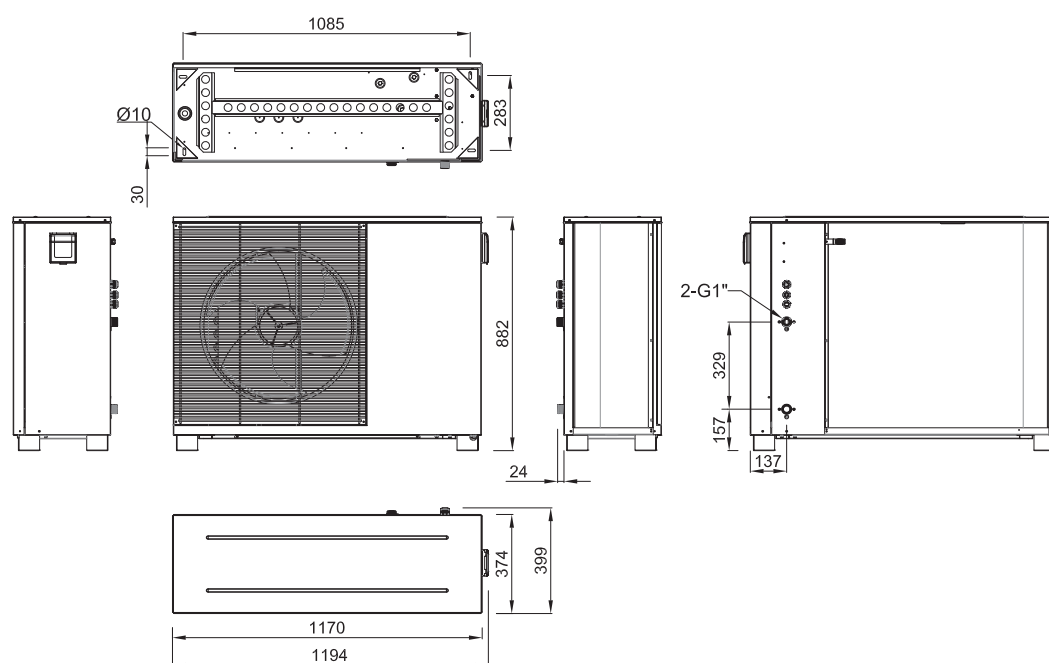


Dimensioni

ENERGY 06

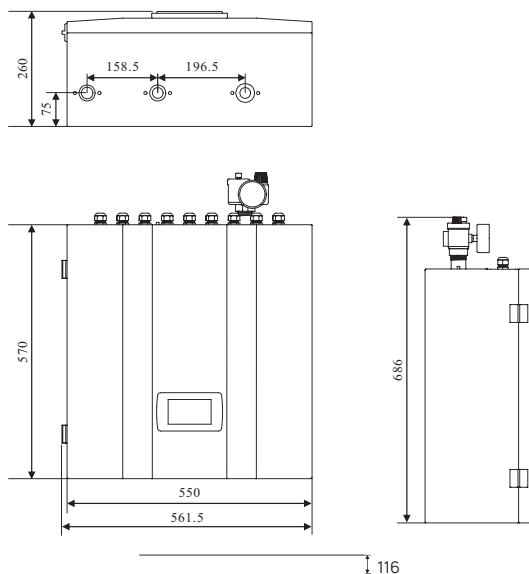


ENERGY 09-12

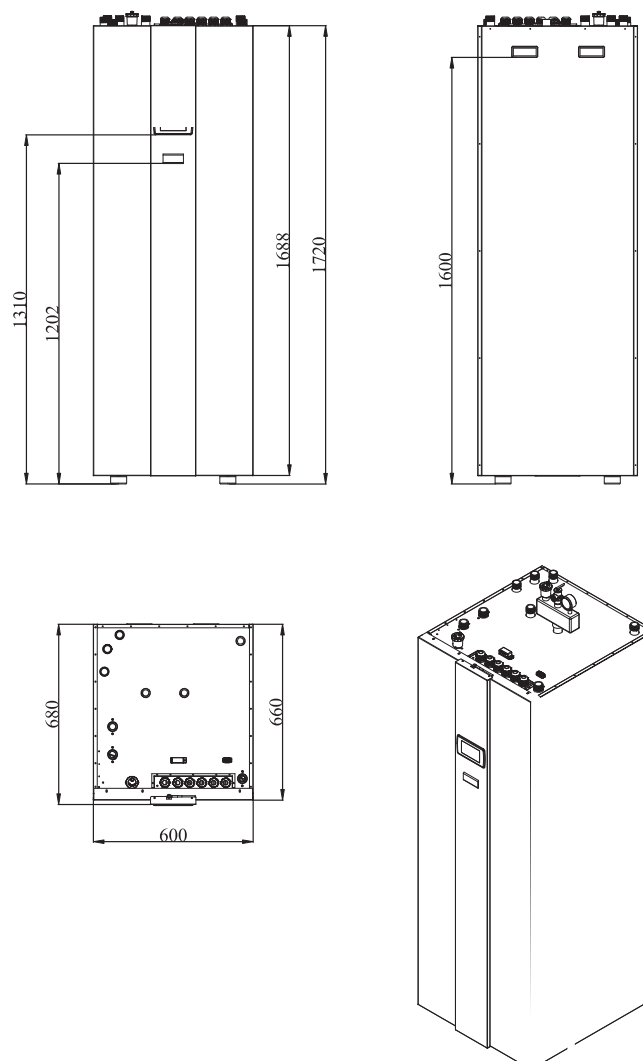


Dimensioni

JODO ENERGY Plus
Unità interna pensile

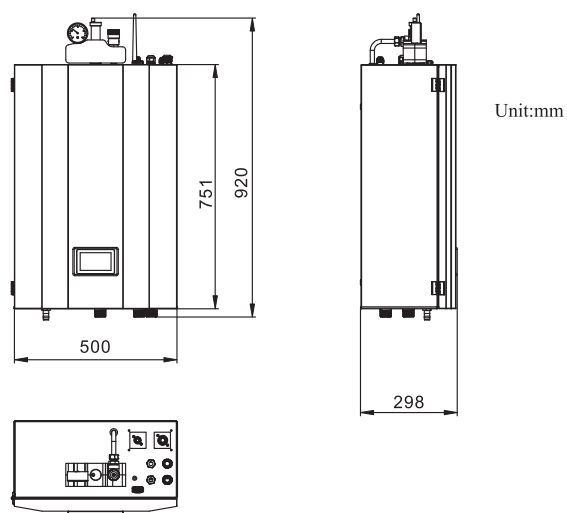


JODO ENERGY Compact
Unità interna basamento

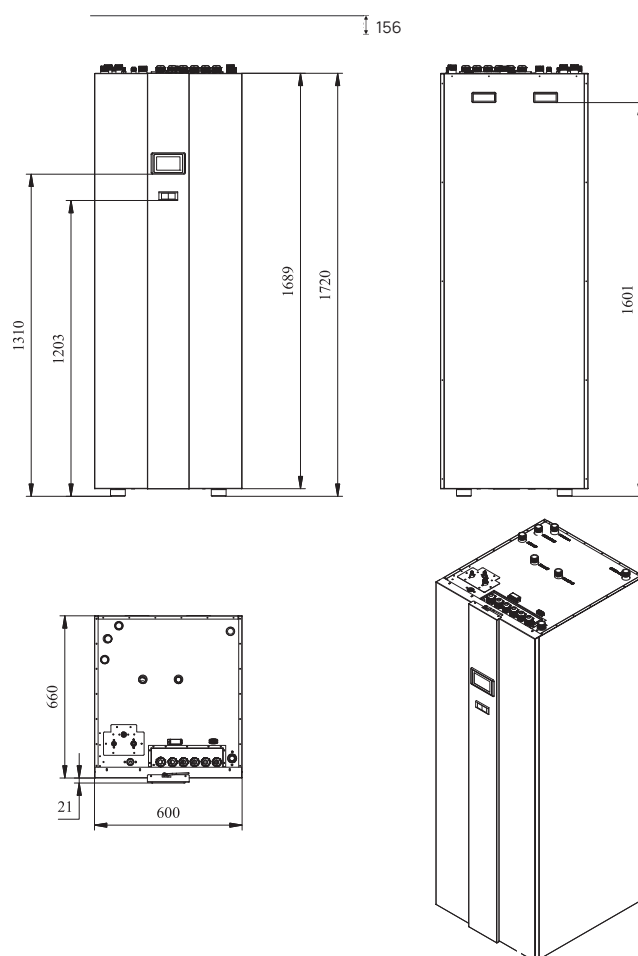


Dimensioni

JODO ENERGY P Unità interna pensile



JODO ENERGY BP Unità interna basamento



Dati tecnici

Descrizione		Unità di misura	Pompa di calore monoblocco idronica ENERGY R32		
Modello			ENERGY-06M	ENERGY-09M	ENERGY-12M
Alimentazione elettrica		V/Hz/Ph	220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1
Refrigerante		kg	R32 / 0,9	R32 / 1,4	R32 / 1,8
Potenza riscaldamento (1)		kW	6,50	9,20	11,60
Assorbimento elettrico in riscaldamento (1)		W	1410	2097	2683
C.O.P Fattore di carico 100% (1)		W/W	4,61	4,38	4,35
Potenza riscaldamento (2)		kW	6,00	8,60	11,20
Assorbimento elettrico in riscaldamento (2)		W	1732	2550	3263
C.O.P Fattore di carico 100% (2)		W/W	3,46	3,37	3,45
Potenza raffrescamento (3)		kW	7,45	9,50	9,80
Assorbimento elettrico in raffrescamento (3)		W	1863	2242	2510
E.E.R Fattore di carico 100% (3)		W/W	4,00	4,23	3,90
Potenza raffrescamento (4)		kW	4,50	7,20	8,25
Assorbimento elettrico in raffrescamento (4)		W	1680	2366	2444
E.E.R Fattore di carico 100% (4)		W/W	2,70	3,10	3,50
Massima pressione del circuito frigorifero		bar	42	42	42
Potenza nominale del circolatore		W	87	87	87
Compressore	Tipo		Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
	Quantità/Sistema		1	1	1
	Olio		FV68S	FV68S	FV68S
	V. Max Riscald.	Hz	90	90	90
	Raffresc.	Hz	74	80	74
Ventilatore	Quantità		1	1	1
	Assorbimento elettrico	W	60	60	60
	Portata d'aria	m3/h	2700	3150	3150
Potenza sonora		dB (A)	52	53	52
Scambiatore di calore lato acqua	Tipo		Scambiatore a piastre	Scambiatore a piastre	Scambiatore a piastre
	Materiale		Acciaio - Inox	Acciaio - Inox	Acciaio - Inox
Diametro connessioni idrauliche		pollici	1	1	1
Dimensioni nette (LxPxH)		mm	1008x371x734	1165x371x882	1165x371x882
Dimensioni imballo (LxPxH)		mm	1050x470x900	1220x470x1060	1220x470x1060
Peso netto		Kg	65	78	85
Peso imballato		Kg	75	78	105
Temperatura esterna di funzionamento	Riscaldamento	°C	-25~43	-25~43	-25~43
	Raffrescamento	°C	20~55	20~55	20~55
Massima temperatura di mandata in riscalda- mento		°C	55	55	55
Minima temperatura di mandata in raffresca- mento		°C	7	7	7
Contenuto d'acqua		l	3	3,5	4
Volume minimo d'acqua		l	60	90	120
Pressione massima acqua riscaldamento		MPa	0,3	0,3	0,3
Efficienza energetica stagionale riscaldamento d'ambiente (ns)		%	186	186	185

(1) Condizione di riscaldamento: Temperatura acqua ingresso/uscita: 30/35°C, temperatura esterna: BS/BU 7/6°C

(2) Condizione di riscaldamento: Temperatura acqua ingresso/uscita: 40/45°C, temperatura esterna: BS/BU 7/6°C

(3) Condizione di raffreddamento: Temperatura acqua ingresso/uscita: 23/18°C, temperatura esterna: 35°C

(4) Condizione di raffreddamento: Temperatura acqua ingresso/uscita: 12/7°C, temperatura esterna: 35°C

Prove di prestazione secondo la normativa EN 14511. Per le specifiche correnti consultare le etichette adesive sulle apparecchiature.

Dati tecnici

Modello			ENERGY 6	ENERGY 9	ENERGY 12
Alimentazione elettrica/Refrigerante		V/Hz/Ph	220-240/50/1-R32		
Max Potenza di riscaldamento (1)		kW	6.5	9.2	11.6
COP (1)		W/W	4.61	4.38	4.3
Potenza in riscaldamento min./max. (1)		kW	3.5/6.5	4.3/9.2	5.5/11.6
Potenza in riscaldamento assorbita min./max. (1)		w	758/1410	927/2097	1107/2683
C.O.P Min./Max.(1)		W/W	4.5/4.7	4.38/4.71	4.3/4.9
Max Potenza di riscaldamento (2)		kW	6	8.6	11.2
COP (2)		W/W	3.46	3.37	3.45
Potenza in riscaldamento min./max. (2)		kW	3.15/6	3.9/8.6	4.9/11.2
Potenza assorbita in riscaldamento Min./Max. (2)		w	943/1732	1162/2550	1401/3263
C.O.P Min./Max. (2)		W/W	3.34/3.56	3.37/3.58	3.3/3.5
Massima potenza in raffreddamento(3)		kW	7.45	9.5	9.8
E.E.R(3)		W/W	4.05	4.23	3.9
Potenza in raffreddamento min./max. (3)		kW	6.22/7.45	6.7/9.5	70/ 9.8
Potenza assorbita in raffreddamento min./max. (3)		w	1400/1863	1679/2242	1728/ 2510
EER min./max(3)		W/W	4.05/4.45	4.0/4.6	4.0 3.8
Massima potenza in raffreddamento (4)		kW	4.5	7.2	6.5
E.E.R(4)		W/W	2.7	2.8	2.7
Potenza in raffreddamento min./max. (4)		kW	3.5/4.5	4.9/7.2	4.9 6.5
Potenza assorbita in raffreddamento min./max. (4)		w	1330/1680	1451/2366	1358 / 2444
EER min./max(4)		W/W	2.5/2.74	2.8/3.1	2.6 / 3.5
min.Temperatura dell'acqua del sistema(in riscaldamento/Raffreddamento)		°C	20/ 7		
Massima pressione del circuito frigorifero		bar	42		
Compressore	Tipo - Quantità/Sistema		Twin Rotary - 1	Twin Rotary - 1	Twin Rotary-1
Refrigerante	Tipo/Quantità	R32/kg	R32 / 1.0kg	R32 / 1.6kg	R32/1,8 kg
Connessione refrigerante	Licquido/gas		1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
Ventilatore	Quantità		1	1	1
	Flusso d'aria	m³/h	2500	3150	3150
	Potenza nominale	W	34	45	45
Rumorosità	Unità interna/esterna	dB	35/52	35/52	35/52
Scambiatore di calore lato acqua	Tipo		Scambiatore di calore a piastre	Scambiatore di calore a piastre	Scambiatore di calore a piastre
	Caduta di pressione dell'acqua pensile	kPA	26	26	26
	Caduta di pressione dell'acqua basamento	kPA	30	30	30
	Collegamento delle tubazioni	Inch	G1"	G1"	G1"
Flusso d'acqua consentito	min./Classificato./max.	l/s	0.21/0.29/0.35	0.26/0.43/0.52	0.34/0.57/0.68
Intervallo di temperatura ambiente di funzionamento	Riscaldamento	°C	-25/46		
	Raffrescamento	°C	0/55		
Limiti temperatura di mandata in riscaldamento		°C	7/55 (75 con resistenza)		
Resistenza accumulo ACS (solo unità interna a basamento)		kW	0,5		
Resistenza elettric incorporata	Unità interna pensile	kW	3		
	Unità interna a basamento	kW	3+3		
Dimensione netta(LXPXH)	Unità interna pensile	mm	561,5x260x686	561,5x260x686	561,5x260x686
	Unità interna a basamento	mm	600x680x1836	600x680x1836	600x680x1836
	Unità esterna	mm	1010x370x700	1165x370x850	1165x370x850
Peso netto	Unità interna pensile	kg	45	45	45
	Unità interna a basamento	kg	140	140	140
	Unità esterna	kg	62	73	80
Minimo volume acqua		l	60	90	120

(1) Condizione di riscaldamento:acqua dentro/fuori temperatura: 30°C/35°C, temperatura ambiente:DB/WB 7/6°C;

(2) Condizione di riscaldamento:temperatura acqua in/out: 40°C/45°C, temperatura ambiente:DB/BU 7/6°C;

(3) Condizione di raffreddamento: temperatura acqua in/out: 23°C/18°C, temperatura ambiente:DB/WB35/24°C;

(4) Condizione di raffreddamento: acqua in/out temperatura: 12°C/7°C, temperatura ambiente: DB/WB35/24°C

(5) Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Per le specifiche effettive dell'unità, fare riferimento agli adesivi con le specifiche sull'unità.

Dati tecnici

Modello			ENERGY 6	ENERGY 9	ENERGY 12
Alimentazione elettrica/Refrigerante		V/Hz/Ph	220-240/50/1-R32		
Max Potenza di riscaldamento (1)		kW	6.5	9.2	11.6
COP (1)		W/W	4.61	4.38	4.3
Potenza in riscaldamento min./max. (1)		kW	3.5/6.5	4.3/9.2	5.5/11.6
Potenza in riscaldamento assorbita min./max. (1)		w	758/1410	927/2097	1107/2683
C.O.P Min./Max.(1)		W/W	4.5/4.7	4.38/4.71	4.3/4.9
Max Potenza di riscaldamento (2)		kW	6	8.6	11.2
COP (2)		W/W	3.46	3.37	3.45
Potenza in riscaldamento min./max. (2)		kW	3.15/6	3.9/8.6	4.9/11.2
Potenza assorbita in riscaldamento Min./Max. (2)		w	943/1732	1162/2550	1401/3263
C.O.P Min./Max. (2)		W/W	3.34/3.56	3.37/3.58	3.3/3.5
Massima potenza in raffreddamento(3)		kW	7.45	9.5	9.8
E.E.R(3)		W/W	4.05	4.23	3.9
Potenza in raffreddamento min./max. (3)		kW	6.22/7.45	6.7/9.5	70/ 9.8
Potenza assorbita in raffreddamento min./max. (3)		w	1400/1863	1679/2242	1728/ 2510
EER min./max(3)		W/W	4.05/4.45	4.0/4.6	4.0 3.8
Massima potenza in raffreddamento (4)		kW	4.5	7.2	6.5
E.E.R(4)		W/W	2.7	2.8	2.7
Potenza in raffreddamento min./max. (4)		kW	3.5/4.5	4.9/7.2	4.9 6.5
Potenza assorbita in raffreddamento min./max. (4)		w	1330/1680	1451/2366	1358 / 2444
EER min./max(4)		W/W	2.5/2.74	2.8/3.1	2.6 / 3.5
min.Temperatura dell'acqua del sistema(in riscaldamento/Raffreddamento)		°C	20/ 7		
Massima pressione del circuito frigorifero		bar	42		
Compressore	Tipo - Quantità/Sistema		Twin Rotary - 1	Twin Rotary - 1	Twin Rotary-1
Refrigerante	Tipo/Quantità	R32/kg	R32 / 1.0kg	R32 / 1.6kg	R32/1,8 kg
Connessione refrigerante	Licquido/gas		1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
Ventilatore	Quantità		1	1	1
	Flusso d'aria	m³/h	2500	3150	3150
	Potenza nominale	W	34	45	45
Rumorosità	Unità interna/esterna	dB	35/52	35/52	35/52
Scambiatore di calore lato acqua	Tipo		Scambiatore di calore a piastre	Scambiatore di calore a piastre	Scambiatore di calore a piastre
	Caduta di pressione dell'acqua pensile	kPA	26	26	26
	Caduta di pressione dell'acqua basamento	kPA	30	30	30
	Collegamento delle tubazioni	Inch	G1"	G1"	G1"
Flusso d'acqua consentito	min./Classificato./max.	l/s	0.21/0.29/0.35	0.26/0.43/0.52	0.34/0.57/0.68
Intervallo di temperatura ambiente di funzionamento	Riscaldamento	°C	-25/46		
	Raffrescamento	°C	0/55		
Limiti temperatura di mandata in riscaldamento		°C	7/55 (75 con resistenza)		
Resistenza accumulo ACS (solo unità interna a basamento)		kW	0,5		
Resistenza elettrica incorporata	Unità interna pensile	kW	3		
	Unità interna a basamento	kW	3+3		
Dimensione netta(LXPXH)	Unità interna pensile	mm	790x288x505	790x288x505	790x288x505
	Unità interna a basamento	mm	600x675x1720	600x675x1720	600x675x1720
	Unità esterna	mm	1010x370x700	1165x370x850	1165x370x850
Peso netto	Unità interna pensile	kg	45	45	45
	Unità interna a basamento	kg	140	140	140
	Unità esterna	kg	62	73	80

(1) Condizione di riscaldamento:acqua dentro/fuori temperatura: 30°C/35°C, temperatura ambiente:DB/WB 7/6°C;

(2) Condizione di riscaldamento:temperatura acqua in/out: 40°C/45°C, temperatura ambiente:DB/BU 7/6°C;

(3) Condizione di raffreddamento: temperatura acqua in/out: 23°C/18°C, temperatura ambiente:DB/WB35/24°C;

(4) Condizione di raffreddamento: acqua in/out temperatura: 12°C/7°C, temperatura ambiente: DB/WB35/24°C

(5) Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Per le specifiche effettive dell'unità, fare riferimento agli adesivi con le specifiche sull'unità.



JODO Italia srl

Via 11 Settembre, 6/1
37019 Peschiera del Garda
Verona - Italy
T. 030.9904804
F. 030.9905269
marketing@jodoitalia.com
www.jodoitalia.com

Seguici sui social network

