



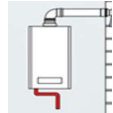





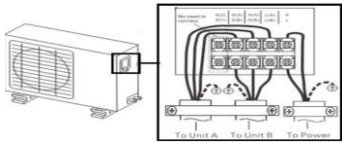
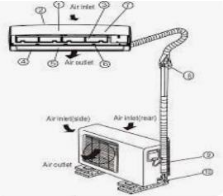



Materiali e Attività incluse nel servizio di sostituzione Caldaia

| | |
|---|---|
| <p>Svuotamento impianto, smontaggio caldaia esistente di qualsiasi marca e montaggio del nuovo generatore a condensazione almeno di classe A "più specificato in calce al riepilogo offerta"</p> |  |
| <p>Lavaggio chimico del circuito di riscaldamento mediante apposito liquido pulitore. Inoltre l'attività prevede il riempimento dell'impianto trattato con liquido inibitore secondo quanto previsto dalla normativa "UNI 8065-2019". In caso di impianti datati, qualora l'installatore non reputi opportuno il lavaggio dell'impianto in quanto potenzialmente dannoso, il lavaggio non sarà effettuato, o sarà sostituito dall'inserimento nell'impianto di un liquido protettivo.</p> | |
| <p>Collegamento elettrico (ove necessario include nuovo interruttore bipolare) e collegamneto idraulico mediante raccorderia necessaria per l'allacciamento del nuovo generatore all'impianto termico esistente (tubi acqua sanitaria, riscaldamento e tubo gas con posa in opera di valvola di intercettazione Gas e Aqs)</p> | |
| <p>Installazione filtro defangatore (utile a trattenere le impurità presenti nel circuito primario di riscaldamento)</p> |  |
| <p>Installazione di dosatore di polifosfati (utile a prevenire la formazione di calcare) in modo da rendere più efficiente l'impianto termico</p> |  |










| | |
|---|---|
| <p>Adeguamento presa aria e scarico fumi completo di raccordi e accessori per la corretta realizzazione del condotto fumi per l'espulsione fumi e l'immissione dell'area comburente. Nel caso di uno scarico a parete verrà installato uno scarico concentrico 60/100 o in alternativa kit sdoppiato 80/80.</p> |  |
| <p>Adeguamento scarico condensa (collegamento T, foro passante "spalla-spalla", collegamento a sifone , linea esterna a parete) fino ad un max di 6mt di lunghezza</p> |  |
| <p>Pulizia area da lavoro con smaltimento della caldaia sostituita e di tutti i rifiuti e gli imballaggi prodotti nel corso dell'attività</p> |  |
| <p>Verifica tenuta impianto gas, verifica tenuta impianto acqua, verifica idoneità locale per la corretta areazione e ventilazione dello stesso e verifica per la corretta messa a terra del generatore installato</p> |  |
| <p>Messa in servizio del prodotto, esecuzione degli adempimenti previsti per legge (compilazione libretto di impianto e rilascio dichiarazione di conformità, iscrizione e comunicazione agli enti preposti). Inoltre il servizio prevede l'esecuzione della messa in servizio (da parte della rete ufficiale dei centri di assistenza) con il relativo rilascio del rapportino sull'analisi di combustione fumi.</p> | |

Materiali e Attività incluse nel servizio di sostituzione condizionatori o installazione nuovo (con o senza predisposizione)

inGrade

| | |
|---|---|
| <p>Smontaggio climatizzatore, se esistente (unità esterna ed unità interna). Installazione unità esterna/ unità interna, altezza massima 2,7 mt dal piano di calpestio. Nr 1 Foro (se necessario) da 60 mm per ogni unità interna su muro in laterizio fino a 300 mm.</p> |  |
| <p>Lavaggio tubazione gas (se già esistente) con prodotti idonei.</p> | |
| <p>Vuoto impianto e prova di tenuta.</p> | |
| <p>Collegamento della macchina all'alimentazione elettrica con interruttore bipolare come riportato su manuale installazione (sono esclusi i lavori di opere murarie, elettriche, falegnameria e vetreria).</p> |  |
| <p>Collegamento elettrico tra unità esterna e unità interna. Collegamento linea gas tra unità esterna e unità interna (fino a 3 metri per ogni unità interna).</p> |  |
| <p>Fornitura e posa in opera di staffe o piedini a sostegno dell'unità esterna, se necessario.</p> |  |
| <p>Pulizia area da lavoro, smaltimento condizionatore sostituito (RAEE) e di tutti i rifiuti e gli imballaggi prodotti nel corso dell'attività.</p> |  |
| <p>Messa in servizio del prodotto. Dichiarazione conformità. Libretto di impianto. Registro portale F-gas.</p> |  |

Materiali e Attività incluse - Pompa di calore o sistema ibrido

| | |
|---|---|
| Smontaggio del vecchio prodotto |  |
| Lavaggio dell'impianto con liquido specifico entro i 10 radiatori | |
| Installazione, collegameto idraulico ed elettrico dell'unità esterna |  |
| Settaggio di tutti i parametri | |
| Installazione Gruppo di sicurezza |  |
| Installazione Defangatore |  |
| Esecuzione degli adempimenti previsti per legge (e.g. compilazione del libretto di impianto, comunicazione agli enti e iscrizione dell'impianto nei registri/ catasti regionali) |  |
| Trasporto e smaltimento in area ecologica predisposta del generatore persistente |  |
| Solo per modello "Pocket" Monoblocco e "PLUS" Splittata: Scatola Light box (remotizzazione morsettiera) |  |
| Solo per modello "PLUS" Splittata: Installazione, collegamento idraulico ed elettrico del Bollitore separato (se presente) |  |
| Solo per modelli ibridi: - Installazione della nuova caldaia - Installazione condotto fumi (1mt di coassiale) - Installazione, collegamento idraulico (lato caldaia) e elettrico del modulo Ibrido - Collegamento idraulico ed elettrico tra modulo idrico e caldaia - Scarico condensa caldaia entro i 3 mt - Fori nel muro per il passaggio dei tubi di colleg. tra modulo Ibrido e unità esterna |  |