

CONTO TERMICO 2.0

Decreto 16 Febbraio 2016

Tipologia di intervento (2.E). Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale esistenti in edifici esistenti, parti di edifici esistenti o unità immobiliari esistenti di qualsiasi categoria catastale, con impianti di climatizzazione costituiti da sistemi ibridi a pompe di calore.

| SISTEMA IBRIDO A POMPA DI CALORE Codice intervento: 2.E | Potenza nominale P_n [kW] | COP | Zona climatica | $Q_u = P_n \cdot Q_{uf}$ Calore totale prodotto dall'impianto [kWh] | $E_i = Q_u \cdot [1-1/COP]$ Energia termica incentivata prodotta in un anno [kWh] | C_i Coeff. valoriz. energia termica prodotta $P_n \leq 35$ kW | $I_{a\ tot} = E_i \cdot C_i$ Incentivo annuo [€/anno] | Durata incentivo (anni) | Incentivo totale I_{tot} |
|--|-----------------------------|------|----------------|--|--|--|--|-------------------------|----------------------------|
| MAGIS COMBO 4 V2 | 4,40 | 5,20 | A | 2.640,00 | 2.132,31 | 0,110 | € 281,46 | 2 | € 563 |
| | | | B | 3.740,00 | 3.020,77 | 0,110 | € 398,74 | 2 | € 797 |
| | | | C | 4.840,00 | 3.909,23 | 0,110 | € 516,02 | 2 | € 1.032 |
| | | | D | 6.160,00 | 4.975,38 | 0,110 | € 656,75 | 2 | € 1.314 |
| | | | E | 7.480,00 | 6.041,54 | 0,110 | € 797,48 | 2 | € 1.595 |
| | | | F | 7.920,00 | 6.396,92 | 0,110 | € 844,39 | 2 | € 1.689 |
| MAGIS COMBO 6 V2 | 6,00 | 4,92 | A | 3.600,00 | 2.868,29 | 0,110 | € 378,61 | 2 | € 757 |
| | | | B | 5.100,00 | 4.063,41 | 0,110 | € 536,37 | 2 | € 1.073 |
| | | | C | 6.600,00 | 5.258,54 | 0,110 | € 694,13 | 2 | € 1.388 |
| | | | D | 8.400,00 | 6.692,68 | 0,110 | € 883,43 | 2 | € 1.767 |
| | | | E | 10.200,00 | 8.126,83 | 0,110 | € 1.072,74 | 2 | € 2.145 |
| | | | F | 10.800,00 | 8.604,88 | 0,110 | € 1.135,84 | 2 | € 2.279 |
| MAGIS COMBO 9 V2 | 9,00 | 4,81 | A | 5.400,00 | 4.277,34 | 0,110 | € 564,61 | 2 | € 1.129 |
| | | | B | 7.650,00 | 6.059,56 | 0,110 | € 799,86 | 2 | € 1.600 |
| | | | C | 9.900,00 | 7.841,79 | 0,110 | € 1.035,12 | 2 | € 2.070 |
| | | | D | 12.600,00 | 9.980,46 | 0,110 | € 1.317,42 | 2 | € 2.635 |
| | | | E | 15.300,00 | 12.119,13 | 0,110 | € 1.599,72 | 2 | € 3.199 |
| | | | F | 16.200,00 | 12.832,02 | 0,110 | € 1.693,83 | 2 | € 3.388 |

N.B. Secondo l'art. 2, comma 1.s del Decreto, un sistema ibrido a pompa di calore è **definito** come un impianto dotato di pompa di calore integrata t caldaia a condensazione **assemblato in fabbrica o factory made**.

Secondo tale definizione sono quindi ammissibili unicamente sistemi nei quali la pompa di calore e la caldaia sono integrati in un apparato che comprende gli elementi di base dell'impianto specificamente concepiti e assemblati dal costruttore per lavorare in combinazione tra loro.