

# 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	$I_{a\ tot} = K \cdot E_i \cdot C_i$ Incentivo annuo [€/anno] con $K = 1,2$	Durata incentivo (anni)	Incentivo totale $I_{tot}$
VICTRIX HYBRID VICTRIX HYBRID 32	3,83	4,49	A	2.298	1.786,20	0,110	235,78	2	471,56
			B	3.256	2.530,44	0,110	334,02	2	668,04
			C	4.213	3.274,69	0,110	432,26	2	864,52
			D	5.362	4.167,79	0,110	550,15	2	1.100,30
			E	6.511	5.060,89	0,110	668,04	2	1.336,07
			F	6.984	5.358,59	0,110	707,33	2	1.414,67

**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.