

Risparmio dalla sostituzione di una caldaia anni 80-90 con una pompa di calore aria/acqua														
zona E (Milano)					investimento nuovo impianto a Pompa di calore €	tempo ritorno semplice pompa di calore rispetto caldaia vecchia anni	detrazione fiscale 50% (10anni) €	tempo ritorno PdC con detrazione 50% anni	riqualificazion e energetica 65% (10anni) €	tempo ritorno PdC con riq. energetica 65% €	nuovo conto termico per Pompe di calore (1 anno se<5000€) €	tempo ritorno PdC con conto termico anni		
	m2	caldaia gas anni 80-90 €/anno	risparmio con pompa di calore €/anno											
Classe F	Appartamento*	100	2188	875			7000	8,0	3500	4,0	4550	2,8	3400	4,1
	Villetta*	100	2688	1075			7000	6,5	3500	3,3	4550	2,3	3400	3,3
	Condominio 9 app solo riscaldamento**	720	14400	5760			26000	4,5	13000	2,3	16900	1,6	17000	1,6
	Condominio 9 app con pompa a GAS riscaldamento+acqua calda**	720	14400	5400			30000	5,6	15000	2,8	19500	1,9	17000	2,4
Classe C	Appartamento*	100	1188	475			7000	14,7	3500	7,4	4550	5,2	3400	7,6
	Villetta*	100	1813	725			7000	9,7	3500	4,8	4550	3,4	3400	5,0
	Condominio 9 app solo riscaldamento**	720	7200	2880			26000	9,0	13000	4,5	16900	3,2	17000	3,1
	Condominio 9 app con pompa a GAS riscaldamento+acqua calda**	720	7200	2700			30000	11,1	15000	5,6	19500	3,9	17000	4,8

Risparmio dalla sostituzione di una caldaia anni 80-90 con una pompa di calore aria/acqua													
zona D (Roma)					investimento nuovo impianto a Pompa di calore €	tempo ritorno semplice pompa di calore rispetto caldaia vecchia anni	detrazione fiscale 50% (10anni) €	tempo ritorno PdC con detrazione 50% anni	riqualificazion e energetica 65% (10anni) €	tempo ritorno PdC con riq. energetica 65% €	nuovo conto termico per Pompe di calore (1 anno se<5000€) €	tempo ritorno PdC con conto termico anni	
	m2	caldaia gas anni 80-90 €/anno	risparmio con pompa di calore €/anno										
Classe F	Appartamento*	100	1828	457		6000	13,1	3000	6,6	3900	4,6	3400	5,7
	Villetta*	100	2238	559		6000	10,7	3000	5,4	3900	3,8	3400	4,6
	Condominio 9 app solo riscaldamento**	720	11808	4723		26000	5,5	13000	2,8	16900	1,9	14000	2,5
Classe C	Appartamento*	100	1008	252		6000	23,8	3000	11,9	3900	8,3	3400	10,3
	Villetta*	100	1520	380		6000	15,8	3000	7,9	3900	5,5	3400	6,8
	Condominio 9 app solo riscaldamento**	720	5904	2362		26000	11,0	13000	5,5	16900	3,9	14000	5,1

Le cifre riportate sono calcolate facendo riferimento alla tariffa elettrica D1 dedicata alle pompe di calore

\* Pompe di calore da 8/10 kW termici

\*\* Pompe di calore da 50/60 kW termici