

DM 16/02/2016 – CONTO TERMICO 2.0

Aggiornamento della disciplina per l'incentivazione di interventi per l'incremento dell'efficienza energetica e per la produzione di energia termica da fonti rinnovabili

DICHIARAZIONE DEL PRODUTTORE

La società **PANASONIC** dichiara che gli impianti a pompa di calore sotto riportati soddisfano i requisiti di legge di cui alla tabella n°3 dell'allegato I del DM 16 febbraio 2016, di aggiornamento del DM 28/12/2012 c.d. Conto termico.

Con la presente dichiarazione la società **PANASONIC** dichiara inoltre che i valori di COP/GUE e di Pn dei modelli di pompe di calore sotto riportati sono stati determinati con prove effettuate in conformità alla UNI EN 14511 nelle condizioni di prova (ambiente esterno e ambiente interno) indicate nella Tab. 3 e 4 dell'allegato I del DM 16 febbraio 2016 per la **tipologia aria/acqua**.

Tipo di pompa di calore a gas	GUE	GUE Riduzione 5%
ARIA / ACQUA Potenza termica nominale in riscaldamento ≥ 35 kW	1,38	1,31

Tipo di pompa di calore elettriche	COP	COP Riduzione 5%
ARIA / ACQUA Potenza termica nominale in riscaldamento ≤ 35 kW	4,10	3,90

Milano, 03/01/2023



Andrea Cetrone
Regional Director South East Europe
Panasonic Marketing Europe GMBH
Sede secondaria italiana

MODELLO KIT UNITA' ESTERNE	MODELLO UNITA' ESTERNA	MODELLO UNITA' INTERNA	Capacità Riscaldamento Nominale [kW]	VARIATORE DI VELOCITA'	INVERTER	GUE	COP
KIT U-30GEM3S	U-20GES3E5	PAW-710WP5G (codice unico 372679)	53,7	SI		1,32	
	U-10MES2E8		27,5		SI		3,9
KIT U-30GEM3S	U-20GES3E5	PAW-710W5G* (codice unico 372682)	53,7	SI		1,32	
	U-10MES2E8		27,5		SI		4,08

*Sistema Waterchiller senza circolatore d'acqua

Le emissioni in atmosfera di ossidi di azoto (NO_x espressi come NO₂), dovute al sistema di combustione, sono inferiori a 240 mg/kWh, riferiti all'energia termica prodotta.