

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

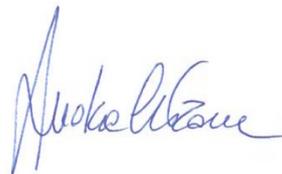
DICHIARAZIONE DEL PRODUTTORE

La società **PANASONIC** dichiara che gli impianti a pompa di calore sotto riportati soddisfano i requisiti di legge di cui alla tabella n°4 dell'allegato I del DM 16 Febbraio 2016, di aggiornamento del DM 28 Dicembre 2012 c.d. Conto termico.

Con la presente dichiarazione la società **PANASONIC** dichiara inoltre che i valori di GUE e di Pn dei modelli di pompe di calore sotto riportati sono stati determinati in conformità alla UNI EN 14511 nelle condizioni di prova (ambiente esterno e ambiente interno) indicate nella Tab. 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

Milano, 03/01/2023



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

Tipologia	MODELLO UNITA' ESTERNA	MODELLO UNITA' INTERNA	POTENZA TERMICA [kW]	Presenza variatore di velocità	GUE
VRF ECOg	U-20GE3E5	PAW-500WP5G-1 (modello neutro 372678)	60,9	SI	1,32 **
VRF ECOg	U-20GE3E5	PAW-500W5G-1* (modello neutro 372681)	60,9	SI	1,32 **
VRF ECOg	U-30GE3E5	PAW-710WP5G-1 (modello neutro 372679)	81,2	SI	1,40 **
VRF ECOg	U-30GE3E5	PAW-710W5G-1* (modello neutro 372682)	81,2	SI	1,40 **

*Sistema Waterchiller senza circolatore d'acqua

** I valori riportati in tabella sono stati misurati alle seguenti condizioni:

- Bulbo secco all'entrata : 7°C (ambiente esterno)
- Bulbo umido all'entrata : 6°C (ambiente esterno)
- Temperatura entrata: 30°C (ambiente interno)
- Temperatura uscita: 35°C (ambiente interno)

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, nello specifico il prodotto contenuto nel presente documento ha emissioni pari o inferiori a **220 mg/kWh**.