

DETRAZIONE IRPEF/IRES DEL 65% PER LE SPESE DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA MEDIANTE SOSTITUZIONE DI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE

DICHIARAZIONE DEL PRODUTTORE

In conformità al Decreto Ministeriale del 19 Febbraio 2007, già modificato dal D.M. 26 Ottobre 2007 e coordinato con D.M. 7 Aprile 2008 e con D.M. 6 Agosto 2009, applicativo della Legge Finanziaria 2008 (Decreto edifici) e successive modifiche e integrazioni, Panasonic dichiara che:

Le pompe di calore elettriche tipologia aria/acqua, riportate nella tabella allegata alla presente certificazione, rientrano nei parametri indicati nel D.M. di riferimento in quanto soddisfano i valori minimi di COP (coefficiente di prestazione) ed EER (indice di efficienza energetica) indicati nell’allegato I del D.M 6 Agosto 2009.

Le prestazioni sono state misurate secondo la norma UNI EN 14511.

Milano, 20/05/2021



Andrea Cetrone
Country Manager

Panasonic Marketing Europe GMBH

Allegati:
Elenco dei modelli conformi al D.M.

PANASONIC
COEFFICIENTI DI PRESTAZIONE (COP)
INDICI DI EFFICIENZA ENERGETICA (EER)

LINEA CHILLER IN POMPA DI CALORE

VALORI MINIMI DEL COEFFICIENTE DI PRESTAZIONE		
Tipo di pompa di calore Ambiente esterno/interno	Valore riferimento COP	Valore riferimento EER
aria/acqua potenza termica utile ≤ 35 kW	4,10	3,80
aria/acqua potenza termica utile > 35 kW	3,80	3,20

MODELLO CHILLER	Capacità Riscaldamento Nominale [kW]	Capacità Raffrescamento Nominale [kW]	COP	EER
U-020CW	21,7	22,1	4,17	3,81
U-025CW	29,9	27,9	4,10	3,99
U-030CW	32,7	31,2	4,10	3,81
U-035CW	40,3	42,2	4,11	4,21
U-055CW	61,2	69,0	3,83	3,55
U-065CW	70,3	86,9	3,80	3,69
U-090CW	91,2	120,0	3,80	3,63
U-105CW	104,0	137,0	3,80	3,62
U-125CW	122,0	162,0	3,82	3,70
U-140CW	152,0	170,0	3,84	3,88
U-150CW	162,0	189,0	3,82	3,89
U-170CW	178,0	218,0	3,81	3,90
U-190CW	203,0	236,0	3,82	3,78
U-210CW	226,0	276,0	3,82	3,89

Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511.

Unità funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni:

- **RISCALDAMENTO** → ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C e bulbo umido 6°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C.
- **RAFFREDDAMENTO** → ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 35°C e bulbo umido 24°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata: 23°C.
e temperatura acqua uscita: 18 [°C].