

POMPE DI CALORE ELETTRICHE ARIA-ACQUA DICHIARAZIONE PER DETRAZIONI FISCALI PER INTERVENTI DI RISPARMIO ENERGETICO E UTILIZZO DI FONTI DI ENERGIA RINNOVABILE Ecobonus e Bonus Casa

In ottemperanza al D.lgs. 199/2021 pubblicato sulla gazzetta ufficiale nr. 285 del 30 Novembre 2021, entrato in vigore il 13 giugno 2022, Panasonic Italia

DICHIARA CHE:

le pompe di calore elettriche della tipologia ARIA-ACQUA riportate nelle tabelle sottostanti soddisfano i requisiti minimi di prestazione per gli impianti a fonti rinnovabili per il riscaldamento e il raffrescamento riportati nella tabella 1 dell'allegato IV del D.lgs. 199/2021.

Per le pompe di calore dotate di inverter, i valori sono ridotti del 5% come indicato nel D.lgs. 199/2021, Allegato IV, paragrafo 2, lettera e).

Tabella 1 - Coefficienti di prestazione minimi per pompe di calore elettriche

Tipo di pompa di calore	COP	EER	COP	EER
			riduzione 5%	riduzione 5%
ARIA/ACQUA potenza termica utile riscaldamento ≤ 35 kW	4,10	3,80	3,90	3,61
ARIA/ACQUA potenza termica utile riscaldamento > 35 kW	3,80	3,50	3,61	3,33

Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: 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 (riscaldamento); 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 (raffreddamento), salvo dove diversamente indicato.

Milano, 23/01/2026



Alfredo Meazza
COUNTRY MANAGER *Italy Greece Malta Cyprus*
Panasonic Marketing Europe GmbH
sede secondaria italiana

LINEA AQUAREA

<u>LINEA AQUAREA POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA</u>			Potenza termica [kW]	Potenza frigorifera [kW]	INVERTER	COP (A7/W35)	EER (A35/W7)*
<u>Soluzioni idrauliche</u>							
T-CAP (R290)	WH-WXG09ME5	WH-ADC0916M3E51	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME5	WH-ADC0916M3E5AN1	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME5	WH-ADC0916M3E52	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME5	WH-ADC0916M3E5AN2	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME5	WH-ADC0916M6E52	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME5	WH-ADC0916M3E53	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME5	WH-ADC0916M3E5AN3	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME5	WH-ADC0916M6E53	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME5	WH-SDC0916M3E5	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME5	WH-SDC0916M6E5	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME5	WH-CME5	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME5	CZ-RTW2TAW1C	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME5	CZ-RTW2-1 + CZ-TAW1B	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG12ME5	WH-ADC0916M3E51	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME5	WH-ADC0916M3E5AN1	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME5	WH-ADC0916M3E52	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME5	WH-ADC0916M3E5AN2	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME5	WH-ADC0916M6E52	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME5	WH-ADC0916M3E53	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME5	WH-ADC0916M3E5AN3	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME5	WH-ADC0916M6E53	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME5	WH-SDC0916M3E5	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME5	WH-SDC0916M6E5	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME5	WH-CME5	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME5	CZ-RTW2TAW1C	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME5	CZ-RTW2-1 + CZ-TAW1B	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG09ME8	WH-ADC0316M9E8AN2	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME8	WH-ADC0316M9E82	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME8	WH-ADC0316M9E8AN3	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME8	WH-SDC0316M9E8	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME8	WH-CME8	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME8	CZ-RTW2TAW1C	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG09ME8	CZ-RTW2-1 + CZ-TAW1B	9,00	9,00	SI	5,23	3,61
	WH-WXG12ME8	WH-ADC0316M9E8AN2	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME8	WH-ADC0316M9E82	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME8	WH-ADC0316M9E8AN3	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME8	WH-SDC0316M9E8	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME8	WH-CME8	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME8	CZ-RTW2TAW1C	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG12ME8	CZ-RTW2-1 + CZ-TAW1B	12,00	9,00	SI	5,06	3,61
	WH-WXG16ME8	WH-ADC0316M9E8AN2	16,00	9,00	SI	4,89	3,61
	WH-WXG16ME8	WH-ADC0316M9E82	16,00	9,00	SI	4,89	3,61
	WH-WXG16ME8	WH-ADC0316M9E8AN3	16,00	9,00	SI	4,89	3,61
	WH-WXG16ME8	WH-SDC0316M9E8	16,00	9,00	SI	4,89	3,61
	WH-WXG16ME8	WH-CME8	16,00	9,00	SI	4,89	3,61
	WH-WXG16ME8	CZ-RTW2TAW1C	16,00	9,00	SI	4,89	3,61
	WH-WXG16ME8	CZ-RTW2-1 + CZ-TAW1B	16,00	9,00	SI	4,89	3,61
	WH-WXG20ME8	WH-CME8L	20,00	15,00	SI	4,80	3,61
	WH-WXG20ME8	CZ-RTW2TAW1C	20,00	15,00	SI	4,80	3,61
	WH-WXG20ME8	CZ-RTW2-1 + CZ-TAW1B	20,00	15,00	SI	4,80	3,61
	WH-WXG25ME8	WH-CME8L	25,00	15,00	SI	4,50	3,61
	WH-WXG25ME8	CZ-RTW2TAW1C	25,00	15,00	SI	4,50	3,61
	WH-WXG25ME8	CZ-RTW2-1 + CZ-TAW1B	25,00	15,00	SI	4,50	3,61
	WH-WXG30ME8	WH-CME8L	30,00	15,00	SI	4,40	3,61
	WH-WXG30ME8	CZ-RTW2TAW1C	30,00	15,00	SI	4,40	3,61
	WH-WXG30ME8	CZ-RTW2-1 + CZ-TAW1B	30,00	15,00	SI	4,40	3,61

* Si specifica che i dati prestazionali in modalità raffrescamento per le combinazioni in tabella si riferiscono al funzionamento del sistema in modalità EFFICIENZA (efficiency mode), e con temperatura di mandata dell'acqua 7°C

<u>LINEA AQUAREA POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA</u> <u>Soluzioni idrauliche</u>			Potenza termica [kW]	Potenza frigorifera [kW]	INVERTER	COP (A7/W35)	EER (A35/W7)*
<i>Alta Performance (R290)</i>	WH-WDG12ME5	WH-ADC0916M3E51	12,10	9,00	SI	4,88	3,61
	WH-WDG12ME5	WH-ADC0916M3E5AN1	12,10	9,00	SI	4,88	3,61
	WH-WDG12ME5	WH-ADC0916M3E52	12,10	9,00	SI	4,88	3,61
	WH-WDG12ME5	WH-ADC0916M3E5AN2	12,10	9,00	SI	4,88	3,61
	WH-WDG12ME5	WH-ADC0916M6E52	12,10	9,00	SI	4,88	3,61
	WH-WDG12ME5	WH-ADC0916M3E53	12,10	9,00	SI	4,88	3,61
	WH-WDG12ME5	WH-ADC0916M3E5AN3	12,10	9,00	SI	4,88	3,61
	WH-WDG12ME5	WH-ADC0916M6E53	12,10	9,00	SI	4,88	3,61
	WH-WDG12ME5	WH-SDC0916M3E5	12,10	9,00	SI	4,88	3,61
	WH-WDG12ME5	WH-SDC0916M6E5	12,10	9,00	SI	4,88	3,61
	WH-WDG12ME5	WH-CME5	12,10	9,00	SI	4,88	3,61
	WH-WDG12ME5	CZ-RTW2TAW1C	12,10	9,00	SI	4,88	3,61
	WH-WDG12ME5	CZ-RTW2-1 + CZ-TAW1B	12,10	9,00	SI	4,88	3,61
	WH-WDG16ME5	WH-ADC0916M3E51	16,00	9,00	SI	4,65	3,61
	WH-WDG16ME5	WH-ADC0916M3E5AN1	16,00	9,00	SI	4,65	3,61
	WH-WDG16ME5	WH-ADC0916M3E52	16,00	9,00	SI	4,65	3,61
	WH-WDG16ME5	WH-ADC0916M3E5AN2	16,00	9,00	SI	4,65	3,61
	WH-WDG16ME5	WH-ADC0916M6E52	16,00	9,00	SI	4,65	3,61
	WH-WDG16ME5	WH-ADC0916M3E53	16,00	9,00	SI	4,65	3,61
	WH-WDG16ME5	WH-ADC0916M3E5AN3	16,00	9,00	SI	4,65	3,61
	WH-WDG16ME5	WH-ADC0916M6E53	16,00	9,00	SI	4,65	3,61
	WH-WDG16ME5	WH-SDC0916M3E5	16,00	9,00	SI	4,65	3,61
	WH-WDG16ME5	WH-SDC0916M6E5	16,00	9,00	SI	4,65	3,61
	WH-WDG16ME5	WH-CME5	16,00	9,00	SI	4,65	3,61
	WH-WDG16ME5	CZ-RTW2-1 + CZ-TAW1B	16,00	9,00	SI	4,65	3,61
	WH-WDG16ME5	CZ-RTW2TAW1C	16,00	9,00	SI	4,65	3,61

* Si specifica che i dati prestazionali in modalità raffrescamento per le combinazioni in tabella si riferiscono al funzionamento del sistema in modalità EFFICIENZA (efficiency mode), e con temperatura di mandata dell'acqua 7°C

<u>LINEA AQUAREA POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA</u> <u>Soluzioni idrauliche</u>			Potenza termica [kW]	Potenza frigorifera [kW]	INVERTER	COP (A7/W35)	EER (A35/W18)
TIPO	ESTERNA	INTERNA					
<i>Alta Performance (R290)</i>	WH-WDG05LE5	WH-ADC0509L3E5AN1	5,00	5,00	SI	5,05	5,00
	WH-WDG05LE5	WH-ADC0509L3E51	5,00	5,00	SI	5,05	5,00
	WH-WDG05LE5	WH-ADC0509L3E5AN	5,00	5,00	SI	5,05	5,00
	WH-WDG05LE5	WH-ADC0509L3E5	5,00	5,00	SI	5,05	5,00
	WH-WDG05LE5	WH-ADC0509L3E5B	5,00	5,00	SI	5,05	5,00
	WH-WDG05LE5	WH-SDC0509L3E5	5,00	5,00	SI	5,05	5,00
	WH-WDG07LE5	WH-ADC0509L3E5AN1	7,00	7,00	SI	4,93	4,73
	WH-WDG07LE5	WH-ADC0509L3E51	7,00	7,00	SI	4,93	4,73
	WH-WDG07LE5	WH-ADC0509L3E5AN	7,00	7,00	SI	4,93	4,73
	WH-WDG07LE5	WH-ADC0509L3E5	7,00	7,00	SI	4,93	4,73
	WH-WDG07LE5	WH-ADC0509L3E5B	7,00	7,00	SI	4,93	4,73
	WH-WDG07LE5	WH-SDC0509L3E5	7,00	7,00	SI	4,93	4,73
	WH-WDG09LE5	WH-ADC0509L3E5AN1	9,00	9,00	SI	4,55	4,19
	WH-WDG09LE5	WH-ADC0509L3E51	9,00	9,00	SI	4,55	4,19
	WH-WDG09LE5	WH-ADC0509L3E5AN	9,00	9,00	SI	4,55	4,19
	WH-WDG09LE5	WH-ADC0509L3E5	9,00	9,00	SI	4,55	4,19
	WH-WDG09LE5	WH-ADC0509L3E5B	9,00	9,00	SI	4,55	4,19
	WH-WDG09LE5	WH-SDC0509L3E5	9,00	9,00	SI	4,55	4,19
<i>Alta Performance (R32)</i>	WH-MDC05J3E5	-	5,00	5,00	SI	5,08	5,05
	WH-MDC07J3E5	-	7,00	7,00	SI	4,76	4,73
	WH-MDC09J3E5	-	9,00	9,00	SI	4,48	4,25
<i>Alta Performance (R410A)</i>	WH-MDC12H6E5	-	12,00	10,00	SI	4,74	4,65
	WH-MDC16H6E5	-	16,00	12,20	SI	4,28	4,12

<u>LINEA AQUAREA POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA</u> <u>Soluzioni idrauliche</u>			Potenza termica [kW]	Potenza frigorifera [kW]	INVERTER	COP (A7/W35)	EER (A35/W18)
T-CAP (R32)	WH-MXC09J3E5	-	9,00	9,00	SI	5,08	4,62
	WH-MXC12J6E5	-	12,00	12,00	SI	4,80	3,95
	WH-MXC09J3E8	-	9,00	9,00	SI	5,08	4,46
	WH-MXC12J9E8	-	12,00	12,00	SI	4,80	3,79
	WH-MXC16J9E8	-	16,00	16,00	SI	4,52	3,75
T-CAP (R410A)	WH-MXC09H3E5	-	9,00	7,00	SI	4,84	5,19
	WH-MXC12H6E5	-	12,00	10,00	SI	4,74	5,13
	WH-MXC09H3E8	-	9,00	7,00	SI	4,84	5,19
	WH-MXC12H9E8	-	12,00	10,00	SI	4,74	4,35
	WH-MXC16H9E8	-	16,00	12,20	SI	4,28	3,49

<u>LINEA AQUAREA POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA</u> <u>Sistemi EcoFlex</u>			Potenza termica [kW]	Potenza frigorifera [kW]	INVERTER	COP (A7/W35)	EER
TIPO	ESTERNA	INTERNA					
EcoFlex (R32)	CU-2WZ71YBE5	WH-ADF0309J3E5CM	8,00	-	SI	4,21	-
	CU-2WZ71YBE5	S-71WF3E	7,10	7,10	SI	3,90	3,40

LINEA AQUAREA POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA <i>Soluzioni Split</i>			Potenza termica [kW]	Potenza frigorifera [kW]	INVERTER	COP (A7/W35)	EER (A35/W18)
TIPO	ESTERNA	INTERNA					
Alta Performance (R32)	WH-UDZ03KE5	WH-ADC0309K3E5AN	3,20	3,20	SI	5,33	4,71
	WH-UDZ03KE5	WH-ADC0309K3E5	3,20	3,20	SI	5,33	4,71
	WH-UDZ03KE5	WH-ADC0309K3E5B	3,20	3,20	SI	5,33	4,71
	WH-UDZ03KE5	WH-SDC0309K3E5	3,20	3,20	SI	5,33	4,71
	WH-UDZ05KE5	WH-ADC0309K3E5AN	5,00	5,00	SI	5,10	4,90
	WH-UDZ05KE5	WH-ADC0309K3E5	5,00	5,00	SI	5,10	4,90
	WH-UDZ05KE5	WH-ADC0309K3E5B	5,00	5,00	SI	5,10	4,90
	WH-UDZ05KE5	WH-SDC0309K3E5	5,00	5,00	SI	5,10	4,90
	WH-UDZ07KE5	WH-ADC0309K3E5AN	7,00	6,70	SI	4,86	4,72
	WH-UDZ07KE5	WH-ADC0309K3E5	7,00	6,70	SI	4,86	4,72
	WH-UDZ07KE5	WH-ADC0309K3E5B	7,00	6,70	SI	4,86	4,72
	WH-UDZ07KE5	WH-SDC0309K3E5	7,00	6,70	SI	4,86	4,72
	WH-UDZ09KE5	WH-ADC0309K3E5AN	9,00	9,00	SI	4,55	4,18
	WH-UDZ09KE5	WH-ADC0309K3E5	9,00	9,00	SI	4,55	4,18
	WH-UDZ09KE5	WH-ADC0309K3E5B	9,00	9,00	SI	4,55	4,18
	WH-UDZ09KE5	WH-SDC0309K3E5	9,00	9,00	SI	4,55	4,18
	WH-UDZ12KE5	WH-ADC0912K6E5AN3	12,10	10,70	SI	4,78	3,92
	WH-UDZ12KE5	WH-ADC0912K6E53	12,10	10,70	SI	4,78	3,92
	WH-UDZ12KE5	WH-SDC12K6E5	12,10	10,70	SI	4,78	3,92
	WH-UDZ09KE8	WH-ADC0912K9E8AN	9,00	8,80	SI	4,90	4,63
	WH-UDZ09KE8	WH-ADC0912K9E8	9,00	8,80	SI	4,90	4,63
	WH-UDZ09KE9	WH-ADC0912K9E8AN3	9,00	8,80	SI	4,90	4,63
	WH-UDZ09KE8	WH-ADC0912K9E83	9,00	8,80	SI	4,90	4,63
	WH-UDZ09KE8	WH-SDC09K3E8	9,00	8,80	SI	4,90	4,63
	WH-UDZ12KE8	WH-ADC0912K9E8AN	12,10	10,70	SI	4,78	3,92
	WH-UDZ12KE8	WH-ADC0912K9E8	12,10	10,70	SI	4,78	3,92
	WH-UDZ12KE8	WH-ADC0912K9E8AN3	12,10	10,70	SI	4,78	3,92
	WH-UDZ12KE8	WH-ADC0912K9E83	12,10	10,70	SI	4,78	3,92
	WH-UDZ12KE8	WH-SDC12K9E8	12,10	10,70	SI	4,78	3,92
	WH-UD03JE5	WH-ADC0309J3E5B	3,20	3,20	SI	5,33	4,70
	WH-UD03JE5	WH-ADC0309J3E5C	3,20	3,20	SI	5,33	4,70
	WH-UD03JE5	WH-SDC0305J3E5	3,20	3,20	SI	5,33	4,70
	WH-UD05JE5	WH-ADC0309J3E5B	5,00	4,80	SI	5,00	4,30
	WH-UD05JE5	WH-ADC0309J3E5C	5,00	4,80	SI	5,00	4,30
	WH-UD05JE5	WH-SDC0305J3E5	5,00	4,80	SI	5,00	4,30
	WH-UD07JE5	WH-ADC0309J3E5B	7,00	6,70	SI	4,76	4,72
	WH-UD07JE5	WH-ADC0309J3E5C	7,00	6,70	SI	4,76	4,72
	WH-UD07JE5	WH-SDC0709J3E5	7,00	6,70	SI	4,76	4,72
	WH-UD09JE5-1	WH-ADC0309J3E5B	9,00	9,00	SI	4,48	4,19
	WH-UD09JE5-1	WH-ADC0309J3E5C	9,00	9,00	SI	4,48	4,19
	WH-UD09JE5-1	WH-SDC0709J3E5	9,00	9,00	SI	4,48	4,19

LINEA AQUAREA POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA <i>Soluzioni Split</i>			Potenza termica [kW]	Potenza frigorifera [kW]	INVERTER	COP (A7/W35)	EER (A35/W18)
TIPO	ESTERNA	INTERNA					
Alta Performance (R410A)	WH-UD12HE5	WH-ADC1216H6E5	12,00	10,00	SI	4,74	4,17
	WH-UD12HE5	WH-ADC1216H6E5C	12,00	10,00	SI	4,74	4,17
	WH-UD12HE5	WH-SDC12H6E5	12,00	10,00	SI	4,74	4,17
	WH-UD16HE5	WH-ADC1216H6E5	16,00	12,20	SI	4,28	4,12
	WH-UD16HE5	WH-ADC1216H6E5C	16,00	12,20	SI	4,28	4,12
	WH-UD16HE5	WH-SDC16H6E5	16,00	12,20	SI	4,28	4,12
	WH-UD09HE8	WH-ADC0916H9E8	9,00	7,00	SI	4,84	4,61
	WH-UD09HE8	WH-SDC09H3E8	9,00	7,00	SI	4,84	4,61
	WH-UD12HE8	WH-ADC0916H9E8	12,00	10,00	SI	4,74	4,17
	WH-UD12HE8	WH-SDC12H9E8	12,00	10,00	SI	4,74	4,17
	WH-UD16HE8	WH-ADC0916H9E8	16,00	12,20	SI	4,28	4,12
	WH-UD16HE8	WH-SDC16H9E8	16,00	12,20	SI	4,28	4,12
T-CAP (R32)	WH-UXZ09KE5	WH-ADC0912K6E5AN	9,00	8,80	SI	5,03	4,63
	WH-UXZ09KE5	WH-ADC0912K6E5	9,00	8,80	SI	5,03	4,63
	WH-UXZ09KE5	WH-ADC0912K6E5AN3	9,00	8,80	SI	5,03	4,63
	WH-UXZ09KE5	WH-ADC0912K6E53	9,00	8,80	SI	5,03	4,63
	WH-UXZ09KE5	WH-SXC09K3E5	9,00	8,80	SI	5,03	4,63
	WH-UXZ12KE5	WH-ADC0912K6E5AN	12,10	10,70	SI	4,84	3,92
	WH-UXZ12KE5	WH-ADC0912K6E5	12,10	10,70	SI	4,84	3,92
	WH-UXZ12KE5	WH-ADC0912K6E5AN3	12,10	10,70	SI	4,84	3,92
	WH-UXZ12KE5	WH-ADC0912K6E53	12,10	10,70	SI	4,84	3,92
	WH-UXZ12KE5	WH-SXC12K6E5	12,10	10,70	SI	4,84	3,92
	WH-UXZ09KE8	WH-ADC0912K9E8AN	9,00	8,80	SI	5,03	4,63
	WH-UXZ09KE8	WH-ADC0912K9E8	9,00	8,80	SI	5,03	4,63
	WH-UXZ09KE8	WH-ADC0912K9E8AN3	9,00	8,80	SI	5,03	4,63
	WH-UXZ09KE8	WH-ADC0912K9E83	9,00	8,80	SI	5,03	4,63
	WH-UXZ09KE8	WH-SXC09K3E8	9,00	8,80	SI	5,03	4,63
	WH-UXZ12KE8	WH-ADC0912K9E8AN	12,10	10,70	SI	4,84	3,92
	WH-UXZ12KE8	WH-ADC0912K9E8	12,10	10,70	SI	4,84	3,92
	WH-UXZ12KE8	WH-ADC0912K9E8AN3	12,10	10,70	SI	4,84	3,92
	WH-UXZ12KE8	WH-ADC0912K9E83	12,10	10,70	SI	4,84	3,92
	WH-UXZ12KE8	WH-SXC12K9E8	12,10	10,70	SI	4,84	3,92
T-CAP (R410A)	WH-UX09HE5	WH-ADC1216H6E5	9,00	7,00	SI	4,84	5,19
	WH-UX09HE5	WH-ADC1216H6E5C	9,00	7,00	SI	4,84	5,19
	WH-UX09HE5	WH-SXC09H3E5	9,00	7,00	SI	4,84	5,19
	WH-UX12HE5	WH-ADC1216H6E5	12,00	10,00	SI	4,74	5,13
	WH-UX12HE5	WH-ADC1216H6E5C	12,00	10,00	SI	4,74	5,13
	WH-UX12HE5	WH-SXC12H6E5	12,00	10,00	SI	4,74	5,13
	WH-UX09HE8	WH-ADC0916H9E8	9,00	7,00	SI	4,84	5,19
	WH-UX09HE8	WH-SXC09H3E8	9,00	7,00	SI	4,84	5,19
	WH-UX12HE8	WH-ADC0916H9E8	12,00	10,00	SI	4,74	4,35
	WH-UX12HE8	WH-SXC12H9E8	12,00	10,00	SI	4,74	4,35
T-CAP Super Quiet (R410A)	WH-UQ09HE8	WH-ADC0916H9E8	9,00	7,00	SI	4,84	5,19
	WH-UQ09HE8	WH-SQC09H3E8	9,00	7,00	SI	4,84	5,19
	WH-UQ12HE8	WH-ADC0916H9E8	12,00	10,00	SI	4,74	4,35
	WH-UQ12HE8	WH-SQC12H9E8	12,00	10,00	SI	4,74	4,35

LINEA CHILLER Versione P **

TIPO	Modello	Potenza Frigorifera [kW]	Inverter	EER (A35/W18)
Chiller Solo Freddo Condensati Aria R32 ECOi-W AQUA-Z C	P-AQAZ0050CA-E	63,3	NO	3,61
	P-AQAZ0070CA-E	85,5	NO	3,64
	P-AQAZ0075CA-E	96,9	NO	3,86
	P-AQAZ0085CA-E	101,0	NO	3,58
	P-AQAZ0100CA-E	124,0	NO	3,70
	P-AQAZ0115CA-E	142,0	NO	3,52
	P-AQAZ0150CA-E	186,0	NO	3,71
Chiller Solo Freddo Condensati Aria R410A ECOi-W AQUA C	P-AQAE0020CA-E	22,6	NO	3,89
	P-AQAE0025CA-E	28,6	NO	3,94
	P-AQAE0035CA-E	43,2	NO	4,10
	P-AQAE0045CA-E	61,4	NO	3,70
	P-AQAE0055CA-E	70,5	NO	3,71
	P-AQAE0065CA-E	89,6	NO	3,82
	P-AQAE0075CA-E	96,3	NO	3,57
	P-AQAE0090CA-E	123,0	NO	3,71
	P-AQAE0105CA-E	141,0	NO	3,73
	P-AQAE0125CA-E	167,0	NO	3,80
	P-AQAE0140CA-E	175,0	NO	3,99
	P-AQAE0150CA-E	194,0	NO	4,00
	P-AQAE0170CA-E	218,0	NO	3,90
	P-AQAE0190CA-E	240,0	NO	3,86
	P-AQAE0210CA-E	276,0	NO	3,89
	P-AQVE0085CA-E	110,0	NO	3,68
	P-AQVE0095CA-E	123,0	NO	3,59
	P-AQVE0105CA-E	135,0	NO	3,63
	P-AQVE0115CA-E	145,0	NO	3,60
	P-AQVE0125CA-E	161,0	NO	3,55
	P-AQVE0140CA-E	180,0	NO	3,54
	P-AQAVE0140CA-E	194,0	NO	4,01
	P-AQAVE0170CA-E	224,0	NO	3,77
	P-AQAVE0230CA-E	311,0	NO	3,88
	P-AQAVE0260CA-E	357,0	NO	3,95
	P-AQAVE0280CA-E	384,0	NO	3,90
	P-AQAVE0300CA-E	414,0	NO	3,93
	P-AQAVE0330CA-E	441,0	NO	3,99
	P-AQAVE0360CA-E	475,0	NO	3,83
	P-AQAVE0450CA-E	556,0	NO	3,57
	P-AQAVE0490CA-E	611,0	NO	3,53
	P-AQAVE0530CA-E	668,0	NO	3,50
	P-AQAVE0670CA-E	826,0	NO	3,51

TIPO	Modello	Potenza Termica [kW]	Potenza Frigorifera [kW]	Inverter	COP (A7/W35)	EER (A35/W18)
Chiller Pompa di Calore Condensati Aria R290	P-AQAG0060HA-E	63,7	77,4	NO	3,95	3,58
	P-AQAG0070HA-E	76,4	88,9	NO	4,04	3,64
	P-AQAG0080HA-E	86,6	101,0	NO	3,97	3,56
Chiller Pompa di Calore Condensati Aria R410A	P-AQAVE0020HA-E	21,0	19,6	SI	4,21	4,8
	P-AQAVE0030HA-E	26,7	28,5	SI	4,16	3,95
Chiller Pompa di Calore ECOi-W AQUA-Z EVO H R32	P-AQAVZ0040HA-E	41,7	55,0	SI	3,71	3,90
Chiller Pompa di Calore Condensati Aria R32	P-AQAZ0050HA-E	52,5	62,5	NO	3,81	3,53
	P-AQAZ0070HA-E	73,1	84,7	NO	3,92	3,57
	P-AQAZ0075HA-E	79,8	96,0	NO	3,91	3,78
	P-AQAZ0085HA-E	89,5	100,0	NO	3,92	3,52
	P-AQAZ0100HA-E	110,0	123,0	NO	3,99	3,63
	P-AQAZ0115HA-E	126,0	143,0	NO	4,10	3,51
	P-AQAZ0150HA-E	164,0	184,0	NO	4,07	3,63
Chiller Pompa di Calore Condensati Aria R410A	P-AQAE0020HA-E	21,7	22,1	NO	4,17	3,81
	P-AQAE0025HA-E	29,9	27,9	NO	4,10	3,99
	P-AQAE0030HA-E	32,7	31,2	NO	4,10	3,81
	P-AQAE0035HA-E	40,3	42,2	NO	4,11	4,21
	P-AQAE0055HA-E	61,2	69,0	NO	3,83	3,55
	P-AQAE0065HA-E	70,3	86,9	NO	3,80	3,69
	P-AQAE0090HA-E	91,2	120,0	NO	3,80	3,63
	P-AQAE0105HA-E	104,0	137,0	NO	3,80	3,62
	P-AQAE0125HA-E	122,0	162,0	NO	3,82	3,70
	P-AQAE0140HA-E	152,0	170,0	NO	3,84	3,88
	P-AQAE0150HA-E	162,0	189,0	NO	3,82	3,89
	P-AQAE0170HA-E	178,0	218,0	NO	3,81	3,90
	P-AQAE0190HA-E	203,0	236,0	NO	3,82	3,78
	P-AQAE0210HA-E	226,0	276,0	NO	3,82	3,89
Chiller Pompa di Calore Condensati Aria R410A	P-AQVE0085HA-E	95,3	107,0	NO	4,35	3,52
Chiller Pompa di Calore Condensati Aria R410A	P-AQAVE0140HA-E	148,0	185,0	NO	4,00	3,77
	P-AQAVE0230HA-E	234,0	290,0	NO	3,98	3,63
	P-AQAVE0260HA-E	268,0	333,0	NO	3,96	3,65
	P-AQAVE0280HA-E	285,0	356,0	NO	3,94	3,58
	P-AQAVE0300HA-E	311,0	388,0	NO	3,99	3,65
	P-AQAVE0330HA-E	333,0	414,0	NO	3,98	3,72
	P-AQAVE0360HA-E	367,0	452,0	NO	3,96	3,58

TIPO	Modello	Potenza Frigorifera [kW]	Inverter	EER (A35/W18)
Chiller Solo Freddo Ventilatore AC R32 ECOi-W AQUA-Z DC C	P-AQADZ0150CA-E senza pompa	191	NO	3,55
	P-AQADZ0150CA-E con pompa	201	NO	3,59
	P-AQADZ0190CA-E senza pompa	242	NO	3,77
	P-AQADZ0190CA-E con pompa	243	NO	3,80
	P-AQADZ0210CA-E senza pompa	269	NO	3,61
	P-AQADZ0210CA-E con pompa	269	NO	3,57
	P-AQADZ0230CA-E senza pompa	294	NO	3,55
	P-AQADZ0230CA-E con pompa	295	NO	3,54
	P-AQADZ0290CA-E senza pompa	389	NO	3,78
	P-AQADZ0290CA-E con pompa	389	NO	3,65
	P-AQADZ0320CA-E senza pompa	415	NO	3,71
	P-AQADZ0320CA-E con pompa	414	NO	3,53
	P-AQADZ0350CA-E senza pompa	442	NO	3,59
	P-AQADZ0350CA-E con pompa	443	NO	3,53
Chiller Solo Freddo Ventilatore EC R32 ECOi-W AQUA-Z DC C	P-AQADZ0150CA-E senza pompa	192	NO	3,66
	P-AQADZ0150CA-E con pompa	204	NO	3,72
	P-AQADZ0170CA-E senza pompa	217	NO	3,55
	P-AQADZ0190CA-E senza pompa	243	NO	3,97
	P-AQADZ0190CA-E con pompa	243	NO	3,95
	P-AQADZ0210CA-E senza pompa	271	NO	3,79
	P-AQADZ0210CA-E con pompa	271	NO	3,75
	P-AQADZ0230CA-E senza pompa	295	NO	3,69
	P-AQADZ0230CA-E con pompa	295	NO	3,65
	P-AQADZ0260CA-E senza pompa	340	NO	3,51
	P-AQADZ0290CA-E senza pompa	390	NO	3,93
	P-AQADZ0290CA-E con pompa	389	NO	3,79
	P-AQADZ0320CA-E senza pompa	412	NO	3,78
	P-AQADZ0320CA-E con pompa	411	NO	3,6
	P-AQADZ0350CA-E senza pompa	444	NO	3,73
	P-AQADZ0350CA-E con pompa	444	NO	3,62
	P-AQADZ0380CA-E senza pompa	484	NO	3,56

TIPO	Modello	Potenza Termica [kW]	Potenza Frigorifera [kW]	Inverter	COP (A7/W35)	EER (A35/W18)
Chiller Pompa di Calore Ventilatore EC ECOi-W AQUA-Z DC H R32	P-AQADZ0150HA-E senza pompa	150	191	NO	3,82	3,61
	P-AQADZ0170HA-E senza pompa	183	216	NO	4,04	3,51
	P-AQADZ0190HA-E senza pompa	185	233	NO	3,8	3,58
	P-AQADZ0190HA-E con pompa	185	245	NO	3,84	3,66
	P-AQADZ0220HA-E senza pompa	227	267	NO	4,01	3,63
	P-AQADZ0220HA-E con pompa	227	267	NO	4,05	3,60
	P-AQADZ0270HA-E senza pompa	294	346	NO	4	3,83
	P-AQADZ0270HA-E con pompa	295	343	NO	3,96	3,73
	P-AQADZ0300HA-E senza pompa	300	376	NO	3,86	3,72
	P-AQADZ0350HA-E senza pompa	337	429	NO	3,82	3,52

**** Il codice materiale riportato in tabella si riferisce alla configurazione base; la documentazione e nelle targhette di prodotto, possono differire NEGLI ULTIMI CARATTERI ALFANUMERICI, a seconda degli accessori selezionati.**

Per eventuali informazioni sull'impiego di selezioni/configurazioni diverse da quelle base riportate in tabella si prega di contattare Panasonic Marketing Europe GmbH – sede italiana.