

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

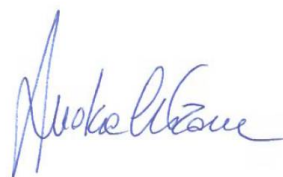
DICHIARAZIONE DEL PRODUTTORE

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 Italia dichiara che:

Le pompe di calore elettriche tipologia aria/aria, 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 14511:2004

Milano, 31/01/2017



Andrea Cetrone
Country Manager

PANASONIC ITALIA
Branch Office di Panasonic Marketing Europe GMBH

Allegati:
Elenco dei modelli conformi al D.M.

PANASONIC ITALIA S.p.A.
COEFFICIENTI DI PRESTAZIONE (COP)
INDICI DI EFFICIENZA ENERGETICA (EER)

LINEA INDUSTRIALE POMPE DI CALORE VRF

VALORI MINIMI DEL COEFFICIENTE DI PRESTAZIONE				
Tipo di pompa di calore Ambiente esterno/interno	Valore riferimento COP	Valore riferimento EER	Valore riferimento COP con tolleranza 5%	Valore riferimento EER con tolleranza 5%
aria/aria	3,9	3,4	3,70	3,23

LINEA VRF mini ECO-i

MODELLO UNITA' ESTERNA	HP	Capacità Raffrescamento KW	Capacità Riscaldamento KW	INVERTER	COP	EER
MINI VRF ECO-i						
U-4LE1E5	4	12,1	12,5	SI	4,62	4,30
U-4LE1E8	4	12,1	12,5	SI	4,62	4,30
U-5LE1E5	5	14,0	16,0	SI	4,30	4,20
U-5LE1E8	5	14,0	16,0	SI	4,30	4,20
U-6LE1E5	6	15,5	18,0	SI	3,95	3,45
U-6LE1E8	6	15,5	18,0	SI	3,95	3,45
U-8LE1E8	8	22,4	25,0	SI	4,05	3,80

LINEA VRF

MODELLO UNITA' ESTERNA	HP	Capacità Raffrescamento KW	Capacità Riscaldamento KW	INVERTER	COP	EER
2 way ECO i						
U-8ME1E81	8	22,4	25,0	SI	4,56	4,04
U-10ME1E81	10	28,0	31,5	SI	4,10	3,60
U-12ME1E81	12	33,5	37,5	SI	4,10	3,61
U-14ME1E81	14	40,0	45,0	SI	4,21	3,60
U-16ME1E81	16	45,0	50,0	SI	3,85	3,36
U-18ME1E81	18	50,0	56,0	SI	3,86	3,50
U-20ME1E81	20	56,0	63,0	SI	3,82	3,33
U-14ME1E81 + U-8ME1E81	22	61,5	69,0	SI	4,34	3,75
U-14ME1E81 + U-10ME1E81	24	68,0	76,5	SI	4,09	3,60
U-14ME1E81 + U-12ME1E81	26	73,0	81,5	SI	4,12	3,60
U-16ME1E81 + U-12ME1E81	28	78,5	87,5	SI	3,96	3,47
U-16ME1E81 + U-14ME1E81	30	85,0	95,0	SI	4,03	3,47
U-16ME1E81 + U-16ME1E81	32	90,0	100,0	SI	3,86	3,35
U-18ME1E81 + U-16ME1E81	34	96,0	108,0	SI	3,86	3,43
U-20ME1E81 + U-16ME1E81	36	101,0	113,0	SI	3,83	3,34
U-20ME1E81 + U-18ME1E81	38	107,0	119,0	SI	3,84	3,44
U-20ME1E81 + U-20ME1E81	40	113,0	127,0	SI	3,85	3,36
U-16ME1E81 + U-14ME1E81 + U-12ME1E81	42	118,0	132,0	SI	4,04	3,51
U-16ME1E81 + U-16ME1E81 + U-12ME1E81	44	124,0	138,0	SI	3,92	3,43
U-16ME1E81 + U-16ME1E81 + U-14ME1E81	46	130,0	145,0	SI	3,96	3,43
U-16ME1E81 + U-16ME1E81 + U-16ME1E81	48	135,0	150,0	SI	3,86	3,35
U-18ME1E81 + U-16ME1E81 + U-16ME1E81	50	140,0	155,0	SI	3,86	3,41
U-20ME1E81 + U-16ME1E81 + U-16ME1E81	52	145,0	160,0	SI	3,84	3,35
U-20ME1E81 + U-18ME1E81 + U-16ME1E81	54	151,0	169,0	SI	3,85	3,39
U-20ME1E81 + U-18ME1E81 + U-18ME1E81	56	156,0	175,0	SI	3,85	3,44
U-20ME1E81 + U-20ME1E81 + U-18ME1E81	58	162,0	182,0	SI	3,83	3,38
U-20ME1E81 + U-20ME1E81 + U-20ME1E81	60	168,0	189,0	SI	3,81	3,33

MODELLO UNITA' ESTERNA	HP	Capacità Raffrescamento KW	Capacità Riscaldamento KW	INVERTER	COP	EER
2 way ECO i HCOP						
U-14ME1E81 HCOP	10	28	31,5	SI	4,45	4,06
U-16ME1E81 HCOP	12	33,5	37,5	SI	4,45	4,07
U-18ME1E81 HCOP	14	40	45	SI	4,41	4,01
U-20ME1E81 HCOP	16	45	50	SI	4,39	3,88
U-14ME1E81 + U-8ME1E81 HCOP	18	50	56	SI	4,52	4,07
U-16ME1E81 + U-8ME1E81 HCOP	20	56	63	SI	4,50	4,06
U-18ME1E81 + U-8ME1E81 HCOP	22	61,5	69	SI	4,39	3,97
U-16ME1E81 + U-16ME1E81 HCOP	24	68	76,5	SI	4,45	4,07
U-18ME1E81 + U-16ME1E81 HCOP	26	73	81,5	SI	4,38	4,01
U-20ME1E81 + U-16ME1E81 HCOP	28	78,5	87,5	SI	4,42	3,96
U-20ME1E81 + U-18ME1E81 HCOP	30	85	95	SI	4,40	3,94
U-20ME1E81 + U-20ME1E81 HCOP	32	90	100	SI	4,41	3,88
U-18ME1E81 + U-16ME1E81 + U-8ME1E81 HCOP	34	96	108	SI	4,54	4,09
U-16ME1E81 + U-16ME1E81 + U-16ME1E81 HCOP	36	101	113	SI	4,45	4,07
U-18ME1E81 + U-16ME1E81 + U-16ME1E81 HCOP	38	107	119	SI	4,44	4,08
U-20ME1E81 + U-16ME1E81 + U-16ME1E81 HCOP	40	113	127	SI	4,47	4,04
U-20ME1E81 + U-18ME1E81 + U-16ME1E81 HCOP	42	118	132	SI	4,40	3,96
U-20ME1E81 + U-18ME1E81 + U-18ME1E81 HCOP	44	124	138	SI	4,42	3,97
U-20ME1E81 + U-20ME1E81 + U-18ME1E81 HCOP	46	130	145	SI	4,41	3,92
U-20ME1E81 + U-20ME1E81 + U-20ME1E81 HCOP	48	135	150	SI	4,40	3,88

MODELLO UNITA' ESTERNA	HP	Capacità Raffrescamento KW	Capacità Riscaldamento KW	INVERTER	COP	EER
Eco i EX serie 7 (Space Saving combination)						
U-8ME2E8	8	22,4	25	SI	5,13	4,7
U-10ME2E8	10	28	31,5	SI	4,76	4,37
U-12ME2E8	12	33,5	37,5	SI	4,73	3,96
U-14ME2E8	14	40	45	SI	4,56	3,88
U-16ME2E8	16	45	50	SI	4,42	3,52
U-18ME2E8	18	50	56	SI	4,38	3,52
U-20ME2E8	20	56	63	SI	3,94	3,35
U-10ME2E8 + U-12ME2E8	22	61,5	69	SI	4,76	4,13
U-12ME2E8 + U-12ME2E8	24	68	76,5	SI	4,69	3,93
U-10ME2E8 + U-16ME2E8	26	73	81,5	SI	4,55	3,8
U-12ME2E8 + U-16ME2E8	28	78,5	87,5	SI	4,56	3,69
U-14ME2E8 + U-16ME2E8	30	85	95	SI	4,48	3,68
U-16ME2E8 + U-16ME2E8	32	90	100	SI	4,42	3,52
U-14ME2E8 + U-20ME2E8	34	96	108	SI	4,17	3,56
U-16ME2E8 + U-20ME2E8	36	101	113	SI	4,14	3,42
U-18ME2E8 + U-20ME2E8	38	107	119	SI	4,13	3,42
U-20ME2E8 + U-20ME2E8	40	113	127	SI	3,92	3,34
U-10ME2E8 + U-16ME2E8 + U-16ME2E8	42	118	132	SI	4,49	3,69
U-12ME2E8 + U-16ME2E8 + U-16ME2E8	44	124	138	SI	4,5	3,62
U-14ME2E8 + U-16ME2E8 + U-16ME2E8	46	130	145	SI	4,46	3,62
U-16ME2E8 + U-16ME2E8 + U-16ME2E8	48	135	150	SI	4,42	3,52
U-14ME2E8 + U-16ME2E8 + U-20ME2E8	50	140	155	SI	4,29	3,55
U-16ME2E8 + U-16ME2E8 + U-20ME2E8	52	145	160	SI	4,27	3,46
U-14ME2E8 + U-20ME2E8 + U-20ME2E8	54	151	169	SI	4,11	3,49
U-16ME2E8 + U-20ME2E8 + U-20ME2E8	56	156	175	SI	4,08	3,41
U-18ME2E8 + U-20ME2E8 + U-20ME2E8	58	162	182	SI	4,06	3,4
U-20ME2E8 + U-20ME2E8 + U-20ME2E8	60	168	189	SI	3,94	3,35
U-14ME2E8+U-16ME2E8+U-16ME2E8+U-16ME2E8	62	174	195	SI	4,45	3,6
U-16ME2E8+U-16ME2E8+U-16ME2E8+U-16ME2E8	64	180	201	SI	4,42	3,52
U-10ME2E8+U-16ME2E8+U-20ME2E8+U-20ME2E8	66	185	207	SI	4,16	3,52
U-12ME2E8+U-16ME2E8+U-20ME2E8+U-20ME2E8	68	190	213	SI	4,18	3,49
U-10ME2E8+U-20ME2E8+U-20ME2E8+U-20ME2E8	70	196	219	SI	4,05	3,47
U-16ME2E8+U-16ME2E8+U-20ME2E8+U-20ME2E8	72	202	226	SI	4,14	3,42
U-16ME2E8+U-18ME2E8+U-20ME2E8+U-20ME2E8	74	208	233	SI	4,12	3,42
U-16ME2E8+U-20ME2E8+U-20ME2E8+U-20ME2E8	76	213	239	SI	4,03	3,39
U-18ME2E8+U-20ME2E8+U-20ME2E8+U-20ME2E8	78	219	245	SI	4,03	3,38
U-20ME2E8+U-20ME2E8+U-20ME2E8+U-20ME2E8	80	224	252	SI	3,94	3,35

MODELLO UNITA' ESTERNA	HP	Capacità Raffrescamento KW	Capacità Riscaldamento KW	INVERTER	COP	EER
Eco i EX serie 7 (High COP Combination)						
U-8ME2E8 + U-10ME2E8	18	50	56	SI	4,96	4,55
U-10ME2E8 + U-10ME2E8	20	56	63	SI	4,77	4,38
U-10ME2E8 + U-12ME2E8	22	61,5	69	SI	4,76	4,13
U-12ME2E8 + U-12ME2E8	24	68	76,5	SI	4,69	3,93
U-10ME2E8 + U-16ME2E8	26	73	81,5	SI	4,55	3,8
U-12ME2E8 + U-16ME2E8	28	78,5	87,5	SI	4,56	3,69
U-14ME2E8 + U-16ME2E8	30	85	95	SI	4,48	3,68
U-16ME2E8 + U-16ME2E8	32	90	100	SI	4,42	3,52
U-10ME2E8 + U-12ME2E8 + U-12ME2E8	34	96	108	SI	4,72	4,05
U-12ME2E8 + U-12ME2E8 + U-12ME2E8	36	101	113	SI	4,73	3,95
U-10ME2E8 + U-12ME2E8 + U-16ME2E8	38	107	119	SI	4,61	3,84
U-12ME2E8 + U-12ME2E8 + U-16ME2E8	40	113	127	SI	4,57	3,75
U-10ME2E8 + U-16ME2E8 + U-16ME2E8	42	118	132	SI	4,49	3,69
U-12ME2E8 + U-16ME2E8 + U-16ME2E8	44	124	138	SI	4,5	3,62
U-14ME2E8 + U-16ME2E8 + U-16ME2E8	46	130	145	SI	4,46	3,62
U-16ME2E8 + U-16ME2E8 + U-16ME2E8	48	135	150	SI	4,42	3,52
U-10ME2E8+U-12ME2E8+U-12ME2E8+U-16ME2E8	50	140	155	SI	4,65	3,87
U-12ME2E8+U-12ME2E8+U-12ME2E8+U-16ME2E8	52	145	160	SI	4,66	3,82
U-10ME2E8+U-12ME2E8+U-16ME2E8+U-16ME2E8	54	151	169	SI	4,56	3,75
U-12ME2E8+U-12ME2E8+U-16ME2E8+U-16ME2E8	56	156	175	SI	4,56	3,71
U-10ME2E8+U-16ME2E8+U-16ME2E8+U-16ME2E8	58	162	182	SI	4,47	3,65
U-12ME2E8+U-16ME2E8+U-16ME2E8+U-16ME2E8	60	168	189	SI	4,47	3,6
U-14ME2E8+U-16ME2E8+U-16ME2E8+U-16ME2E8	62	174	195	SI	4,45	3,6
U-16ME2E8+U-16ME2E8+U-16ME2E8+U-16ME2E8	64	180	201	SI	4,42	3,52

MODELLO UNITA' ESTERNA	HP	Capacità Raffrescamento KW	Capacità Riscaldamento KW	INVERTER	COP	EER
3 way ECO i						
U-8MF2E8	8	22,4	25	SI	4,77	4,50
U-10MF2E8	10	28	31,5	SI	4,55	4,10
U-12MF2E8	12	33,5	37,5	SI	4,30	3,70
U-14MF2E8	14	40	45	SI	4,41	3,45
U-16MF2E8	16	45	50	SI	4,03	3,38
U-8MF2E8 + U-10MF2E8	18	50,4	56,5	SI	4,63	4,27
U-8MF2E8 + U-12MF2E8	20	56	63	SI	4,47	3,97
U-8MF2E8 + U-14MF2E8	22	61,5	69	SI	4,57	3,80
U-8MF2E8 + U-16MF2E8	24	68	76,5	SI	4,20	3,68
U-12MF2E8 + U-14MF2E8	26	73	81,5	SI	4,38	3,58
U-14MF2E8 + U-14MF2E8	28	78,5	87,5	SI	4,49	3,49
U-14MF2E8 + U-16MF2E8	30	85	95	SI	4,20	3,41
U-16MF2E8 + U-16MF2E8	32	90	100	SI	4,03	3,38
U-8MF2E8 + U-12MF2E8 + U-14MF2E8	34	96	108	SI	4,44	3,74
U-8MF2E8 + U-14MF2E8 + U-14MF2E8	36	101	113	SI	4,52	3,66
U-8MF2E8 + U-14MF2E8 + U-16MF2E8	38	107	119	SI	4,33	3,60
U-8MF2E8 + U-16MF2E8 + U-16MF2E8	40	113	127	SI	4,12	3,55
U-14MF2E8 + U-14MF2E8 + U-14MF2E8	42	118	132	SI	4,46	3,48
U-14MF2E8 + U-16MF2E8 + U-16MF2E8	44	124	138	SI	4,30	3,43
U-14MF2E8 + U-16MF2E8 + U-16MF2E8	46	130	145	SI	4,14	3,40
U-16MF2E8 + U-16MF2E8 + U-16MF2E8	48	135	150	SI	4,03	3,38

MODELLO UNITA' ESTERNA	HP	Capacità Raffrescamento KW	Capacità Riscaldamento KW	INVERTER	COP	EER
3 way ECO i HCOP						
U-8MF2E8 + U-8MF2E8	16	45	50	SI	4,76	4,50
U-8MF2E8 + U-8MF2E8 + U-8MF2E8	24	68	76,5	SI	4,72	4,47
U-8MF2E8 + U-8MF2E8 + U-10MF2E8	26	73	81,5	SI	4,68	4,32
U-8MF2E8 + U-8MF2E8 + U-12MF2E8	28	78,5	87,5	SI	4,56	4,11
U-8MF2E8 + U-8MF2E8 + U-14MF2E8	30	85	95	SI	4,59	3,94
U-8MF2E8 + U-12MF2E8 + U-12MF2E8	32	90	100	SI	4,41	3,86