



Dichiarazione unità in pompa di calore per l'accesso alle detrazioni "Bonus Casa", "Ecobonus" e "Superbonus"

Daikin Applied Europe S.p.A. dichiara che le unità in pompa di calore elettriche di seguito elencate soddisfano i requisiti minimi previsti per l'accesso alle detrazioni delle spese sostenute per interventi di efficienza energetica del patrimonio edilizio esistente ("Bonus Casa", "Ecobonus" e "Superbonus").

Le prestazioni dichiarate sono misurate secondo la normativa tecnica di riferimento UNI EN14511 alle seguenti condizioni:

Pompe di calore elettriche	Potenza termica utile riscaldamento	Requisiti minimi (EER/COP)		Raffreddamento				Riscaldamento			
		Regolazione ON-OFF	Regolazione INVERTER	Ambiente esterno [°C]		Ambiente interno [°C]		Ambiente esterno [°C]		Ambiente interno [°C]	
aria/acqua	$P_t \leq 35 \text{ kW}$	3.80 / 4.10	3.61 / 3.90	Temp. entrata:	35 °C	Temp. entrata:	23 °C	Temp. entrata:	7 °C b.s. 6 °C b.u.	Temp. entrata:	30 °C
	$P_t > 35 \text{ kW}$	3.50 / 3.80	3.33 / 3.61			Temp. uscita:	18 °C			Temp. uscita:	35 °C
acqua/acqua	-	5.10 / 5.10	4.85 / 4.85	Temp. entrata:	30 °C	Temp. entrata:	23 °C	Temp. entrata:	10 °C	Temp. entrata:	30 °C
				Temp. uscita:	35 °C	Temp. uscita:	18 °C	Temp. uscita:	5 °C	Temp. uscita:	35 °C

Pompe di calore aria/acqua $P_t \leq 35$ kW		
Regolazione INVERTER	EER limite 3.61	COP limite 3.90
Modello	EER	COP
EWYT016CZN-A1	3.71	4.39
EWYT021CZN-A1	4.02	4.42
EWYT025CZN-A1	3.69	4.14
EWYT032CZN-A1	3.96	4.31
EWYT016CZP-A1	3.80	4.27
EWYT021CZP-A1	4.09	4.34
EWYT025CZP-A1	3.72	4.08
EWYT032CZP-A1	4.03	4.25
EWYT016CZH-A1	3.70	4.06
EWYT021CZH-A1	3.98	4.16
EWYT025CZH-A1	3.66	3.93
EWYT032CZH-A1	4.00	4.14
EWYT021CZI-A1+EWYT021CZO-A1	4.09	4.34
EWYT032CZI-A1+EWYT032CZO-A1	4.03	4.25

Pompe di calore aria/acqua $P_t > 35$ kW		
Regolazione INVERTER	EER limite 3.33	COP limite 3.61
Modello	EER	COP
EWYT040CZN-A1	3.74	4.16
EWYT040CZN-A2	3.95	4.32
EWYT050CZN-A2	3.70	4.01
EWYT064CZN-A2	3.62	4.01
EWYT090CZN-A2	3.56	3.94
EWYT040CZP-A1	3.80	4.10
EWYT040CZP-A2	4.01	4.28
EWYT050CZP-A2	3.73	3.97
EWYT064CZP-A2	3.64	3.92
EWYT090CZP-A2	3.54	3.87
EWYT040CZH-A1	3.78	4.03
EWYT040CZH-A2	3.99	4.21
EWYT050CZH-A2	3.72	3.93
EWYT064CZH-A2	3.63	3.88
EWYT090CZH-A2	3.53	3.85
EWYT040CZI-A1+EWYT040CZO-A1	3.80	4.10
EWYT064CZI-A2+EWYT064CZO-A2	3.64	3.92
EWYD4004ZXS2	3.61	3.95
EWYD4504ZXS2	3.55	4.06
EWYD5004ZXS2	3.69	4.08
EWYD5504ZXS2	3.48	4.08
EWYD6004ZXS2	3.68	4.09
EWYD6504ZXS2	3.64	3.99
EWYD7004ZXS2	3.87	4.20
EWYD8004ZXS2	3.72	4.18
EWYD4004ZXR2	3.41	4.11
EWYD4504ZXR2	3.39	4.32
EWYD5004ZXR2	3.47	4.30
EWYD5504ZXR2	3.36	4.29
EWYD6004ZXR2	3.44	4.23
EWYD6504ZXR2	3.42	4.18
EWYD7004ZXR2	3.53	4.33
EWYD8004ZXR2	3.38	4.37

Pompe di calore aria/acqua $P_t > 35$ kW		
Regolazione ON-OFF	EER limite 3.50	COP limite 3.80
Modello	EER	COP
EWYT085B-XSA1	3.83	4.00
EWYT115B-XSA1	3.59	4.03
EWYT135B-XSA1	3.56	4.12
EWYT215B-XSA2	3.74	4.15
EWYT235B-XSA2	3.77	4.16
EWYT265B-XSA2	3.64	4.14
EWYT310B-XSA2	3.71	4.22
EWYT350B-XSA2	3.68	4.23
EWYT400B-XSA2	3.64	4.16
EWYT440B-XSA2	3.68	4.26
EWYT500B-XSA2	3.57	4.17
EWYT560B-XSA2	3.52	4.12
EWYT650B-XSA2	3.62	3.87
EWYT085B-XLA1	3.83	4.00
EWYT115B-XLA1	3.59	4.03
EWYT135B-XLA1	3.56	4.12
EWYT215B-XLA2	3.74	4.15
EWYT235B-XLA2	3.77	4.16
EWYT265B-XLA2	3.64	4.14
EWYT310B-XLA2	3.71	4.22
EWYT350B-XLA2	3.68	4.23
EWYT400B-XLA2	3.64	4.16
EWYT440B-XLA2	3.68	4.26
EWYT500B-XLA2	3.57	4.17
EWYT560B-XLA2	3.52	4.12
EWYT650B-XLA2	3.62	3.87
EWYT085B-XRA1	3.73	3.99
EWYT115B-XRA1	3.50	4.04
EWYT215B-XRA2	3.63	4.16
EWYT235B-XRA2	3.66	4.16
EWYT265B-XRA2	3.52	4.14
EWYT310B-XRA2	3.52	4.26
EWYT650B-XRA2	3.56	4.03

Pompe di calore acqua/acqua		
Regolazione INVERTER	EER limite 4.85	COP limite 4.85
Modello	EER	COP
EWWD600VZSSA1+OP103	7.26	6.21
EWWD700VZSSA1+OP103	7.02	6.07
EWWD760VZSSA1+OP103	6.94	6.06
EWWD890VZSSA1+OP103	7.12	6.30
EWWD10VZSSA1+OP103	6.80	6.13
EWWD12VZSSA2+OP103	6.56	5.79
EWWD13VZSSA2+OP103	6.76	5.85
EWWD14VZSSA2+OP103	6.50	5.74
EWWD16VZSSA2+OP103	6.11	5.71
EWWD17VZSSA2+OP103	6.54	5.78
EWWD19VZSSA2+OP103	6.08	5.73
EWWD21VZSSA2+OP103	6.48	5.82
EWWD450VZXSA1+OP103	7.16	6.29
EWWD500VZXSA1	6.84	6.27
EWWD610VZXSA1	7.34	6.29
EWWD710VZXSA1	7.15	6.20
EWWD800VZXSA1	6.87	6.11
EWWD900VZXSA1	6.96	6.36
EWWD11VZXSA1	6.72	6.16
EWWD12VZXSA2	6.99	6.06
EWWD13VZXSA2+OP103	7.19	5.95
EWWD14VZXSA2	7.13	6.03
EWWD16VZXSA2+OP103	7.12	6.01
EWWD17VZXSA2	6.83	6.01
EWWD19VZXSA2	6.48	5.98
EWWD21VZXSA2	6.63	5.96
EWWD505VZPSA1	7.65	6.59
EWWD715VZPSA1	7.65	6.41
EWWD910VZPSA1	7.59	6.57
EWWD12VZPSA2	7.23	6.15
EWWD16VZPSA2	7.20	6.17
EWWD18VZPSA2	6.93	6.07
EWWH445VZSSA1	7.05	6.04
EWWH515VZSSA1	6.82	5.93
EWWH550VZSSA1	6.66	5.87
EWWH660VZSSA1	6.81	6.06
EWWH770VZSSA1	6.40	5.88
EWWH860VZSSA2	6.34	5.74
EWWH940VZSSA2	6.53	5.71
EWWHC10VZSSA2	6.25	5.66
EWWHC12VZSSA2	6.08	5.63
EWWHC13VZSSA2	6.36	5.74
EWWHC14VZSSA2	6.08	5.71
EWWHC15VZSSA2	6.38	5.77
EWWH335VZXSA1	6.93	6.15
EWWH365VZXSA1	7.09	6.19
EWWH450VZXSA1	7.43	6.20
EWWH525VZXSA1	7.20	6.11

Pompe di calore acqua/acqua		
Regolazione INVERTER	EER limite 4.85	COP limite 4.85
Modello	EER	COP
EWWH580VZXSA1	6.95	5.99
EWWH670VZXSA1	7.11	6.18
EWWH800VZXSA1	6.87	6.08
EWWH875VZXSA2	6.95	5.92
EWWH950VZXSA2	6.96	5.86
EWWHC11VZXSA2	7.00	5.88
EWWHC12VZXSA2	6.86	5.92
EWWHC13VZXSA2	6.82	5.89
EWWHC14VZXSA2	6.52	5.87
EWWHC15VZXSA2	6.71	5.88
EWWH370VZPSA1	7.49	6.37
EWWH530VZPSA1	7.41	6.19
EWWH680VZPSA1	7.36	6.34
EWWH880VZPSA2	7.15	6.01
EWWHC12VZPSA2	7.11	6.03
EWWHC13VZPSA2	6.94	5.94
EWWS600VZSSA1+OP103	6.54	5.88
EWWS700VZSSA1+OP103	6.36	5.80
EWWS740VZSSA1+OP103	6.29	5.74
EWWS880VZSSA1+OP103	6.45	5.99
EWWSC10VZSSA1+OP103	6.16	5.75
EWWSC12VZSSA2+OP103	5.90	5.59
EWWSC13VZSSA2+OP103	6.07	5.66
EWWSC14VZSSA2+OP103	5.82	5.52
EWWSC15VZSSA2+OP103	5.45	5.48
EWWSC17VZSSA2+OP103	5.90	5.60
EWWSC18VZSSA2+OP103	5.44	5.51
EWWSC20VZSSA2+OP103	5.87	5.65
EWWS450VZXSA1+OP103	6.49	6.01
EWWS490VZXSA1	6.24	6.03
EWWS600VZXSA1	6.70	6.02
EWWS700VZXSA1	6.57	5.94
EWWS780VZXSA1	6.28	5.83
EWWS890VZXSA1	6.34	6.07
EWWSC10VZXSA1	6.14	5.89
EWWSC12VZXSA2	6.39	5.92
EWWSC13VZXSA2+OP103	6.53	5.81
EWWSC14VZXSA2	6.55	5.90
EWWSC16VZXSA2+OP103	6.48	5.86
EWWSC17VZXSA2	6.25	5.87
EWWSC19VZXSA2	5.87	5.79
EWWSC20VZXSA2	6.06	5.83
EWWS500VZPSA1	7.13	6.24
EWWS710VZPSA1	7.07	6.04
EWWS900VZPSA1	6.98	6.21
EWWSC12VZPSA2	6.67	6.03
EWWSC16VZPSA2	6.61	6.05
EWWSC17VZPSA2	6.37	5.94

Pompe di calore acqua/acqua		
Regolazione INVERTER	EER limite 4.85	COP limite 4.85
Modello	EER	COP
EWWD320DZXSA1+OP175	7.27	5.51
EWWD340DZXEA1+OP175	7.23	5.63
EWWD610DZXSA2+OP175	8.18	5.39
EWWD640DZXSA2+OP175	7.36	5.56
EWWD670DZXEA2+OP175	7.62	5.48
EWWD680DZXEA2+OP175	7.30	5.65
EWWD10DZXEA3+OP175	7.24	5.66
EWWH230DZXSA1+OP175	7.49	5.68
EWWH245DZXEA1+OP175	7.40	5.80
EWWH430DZXSA2+OP175	8.72	5.59
EWWH455DZXSA2+OP175	7.57	5.72
EWWH470DZXEA2+OP175	8.30	5.70
EWWH490DZXEA2+OP175	7.47	5.84
EWWH740DZXEA3+OP175	7.41	5.80
EWWS320DZXSA1+OP175	6.98	5.48
EWWS340DZXEA1+OP175	6.93	5.60
EWWS610DZXSA2+OP175	8.01	5.33
EWWS640DZXSA2+OP175	7.08	5.53
EWWS670DZXEA2+OP175	7.45	5.41
EWWS680DZXEA2+OP175	7.01	5.62
EWWSC10DZXEA3+OP175	6.96	5.62

La presente dichiarazione è rilasciata per tutti gli usi consentiti dalla legge.

Ariccia, 5 settembre 2022

Marco Flavio Calanca
Marketing Director



DAIKIN APPLIED EUROPE S.p.A.

Società unipersonale soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Daikin Industries Ltd

Sede Legale/Operativa:

Via Piani di S. Maria, 72
00072 Ariccia (Roma), Italia

T +39 06 93 73 11
F +39 06 93 74 0 14

Sede Operativa:

Via Giuseppe di Vittorio, 8
20090 Caleppio di Settala (Milano), Italia

Cap.soc. €1.047.620,60 i.v.
PEC: dae@pec.daikinapplied.eu

Sede Operativa:

Via Giuseppe Ferrari, 31/33
36100 Vicenza, Italia

R. I. RM / C.F. 04878860586
R.E.A. 467651 - P.I. 01318801006