

Data

09/04/2026

Ns, Riferimento

Product Planning/LI

DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE
PER IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE IN POMPA CALORE

La società Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. dichiara che gli impianti in pompa calore sotto riportati soddisfano i requisiti minimi per gli impianti a fonti rinnovabili per il riscaldamento e il raffrescamento previsti dall'art. 29 e dall'Allegato IV del Decreto Legislativo del 08 novembre 2021, n. 199, per accedere alle detrazioni delle spese sostenute per interventi di efficienza energetica del patrimonio edilizio esistente (cd "Bonus Casa", "Ecobonus" e "Superbonus").

NOTA 1: Le prestazioni indicate nelle tabelle che seguono sono valide specificatamente per la combinazione Interna/Esterna. L'indicazione SISTEMA viene fornita esclusivamente per trovare corrispondenza con i set completi riportati a listino e non è quindi assolutamente intesa a limitare la validità dei dati ai set specificati.

NOTA 2: Il codice materiale, dedicato alla vendita, presente in tutta la documentazione tecnica e commerciale e nella presente dichiarazione e il codice prodotto, presente sulla targa dell'unità, possono differire in quanto quest'ultimo contiene informazioni aggiuntive, legate al lotto di produzione, che variano nel tempo. Queste variazioni non comportano alcuna variazione delle caratteristiche e prestazioni della macchina (esempio: codice materiale: ERGA04EV - codice prodotto: ERGA04EAV3).

Rappresentante legale: Mr. Hiroshi Shimada
Firma:

Pompe di calore Aria/Acqua

Prestazioni rilevate in conformità alla Norma UNI EN 14511

			COP	EER
			A7/W35	A35/W18
Potenza termica utile ≤ 35kW	Aria/Acqua	Limite on-off	4,10	3,80
	Aria/Acqua	Limite Inverter	3,90	3,61
Potenza termica utile > 35kW	Aria/Acqua	Limite on-off	3,80	3,5
	Aria/Acqua	Limite Inverter	3,61	3,33

Altherma 3 R ECH₂O (Compact R32)

Sistema	Interna	Esterna	Pu [kW]	COP	EER	INV
Altherma 3 R ECH ₂ O 4kW 300L	EHSX04P30E	ERGA04EV	6,41	4,93	5,98	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 4kW 500L	EHSX04P50E	ERGA04EV	6,41	4,93	5,98	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 4kW 300L BIV	EHSXB04P30E	ERGA04EV	6,41	4,93	5,98	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 4kW 500L BIV	EHSXB04P50E	ERGA04EV	6,41	4,93	5,98	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 6kW 300L	EHSX08P30E	ERGA06EVH	7,74	4,75	5,61	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 6kW 500L	EHSX08P50E	ERGA06EVH	7,74	4,75	5,61	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 6kW 300L BIV	EHSXB08P30E	ERGA06EVH	7,74	4,75	5,61	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 6kW 500L BIV	EHSXB08P50E	ERGA06EVH	7,74	4,75	5,61	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 8kW 300L	EHSX08P30E	ERGA08EVH7	9,37	4,50	5,40	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 8kW 500L	EHSX08P50E	ERGA08EVH7	9,37	4,50	5,40	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 8kW 300L BIV	EHSXB08P30E	ERGA08EVH7	9,37	4,50	5,40	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 8kW 500L BIV	EHSXB08P50E	ERGA08EVH7	9,37	4,50	5,40	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 11kW 500L 1P	EBSX11P50D	ERLA11DV3	12,44	4,83	4,75	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 11kW 500L 3P	EBSX11P50D	ERLA11DW1	12,44	4,83	4,75	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 11kW 500L BIV 1P	EBSXB11P50D	ERLA11DV3	12,44	4,83	4,75	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 11kW 500L BIV 3P	EBSXB11P50D	ERLA11DW1	12,44	4,83	4,75	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 14kW 500L 1P	EBSX16P50D	ERLA14DV3	13,38	4,72	4,66	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 14kW 500L 3P	EBSX16P50D	ERLA14DW1	13,38	4,72	4,66	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 14kW 500L BIV 1P	EBSXB16P50D	ERLA14DV3	13,38	4,72	4,66	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 14kW 500L BIV 3P	EBSXB16P50D	ERLA14DW1	13,38	4,72	4,66	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 16kW 500L 1P	EBSX16P50D	ERLA16DV37	15,96	4,62	4,16	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 16kW 500L 3P	EBSX16P50D	ERLA16DW17	15,96	4,62	4,16	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 16kW 500L BIV 1P	EBSXB16P50D	ERLA16DV37	15,96	4,62	4,16	Sì
Altherma 3 R ECH ₂ O 16kW 500L BIV 3P	EBSXB16P50D	ERLA16DW17	15,96	4,62	4,16	Sì

Altherma 3 R F MINI (Integrated MINI R32)

<i>Sistema</i>	<i>Interna</i>	<i>Esterna</i>	<i>Pu [kW]</i>	<i>COP</i>	<i>EER</i>	<i>INV</i>
Altherma 3 R F MINI	EHFH03S18D3V	ERLA03DV	3,59	5,00	5,60 *	Sì

* valore EER valido solo per prodotto con opzione raffrescamento (da acquistare separatamente)

Altherma 3 R F (Integrated R32)

<i>Sistema</i>	<i>Interna</i>	<i>Esterna</i>	<i>Pu [kW]</i>	<i>COP</i>	<i>EER</i>	<i>INV</i>
Altherma 3 R F 4kW 180L	EHVX04S18E6V	ERGA04EV	6,41	4,93	5,98	Sì
Altherma 3 R F 4kW 230L	EHVX04S23E6V	ERGA04EV	6,41	4,93	5,98	Sì
Altherma 3 R F 6kW 180L	EHVX08S18E6V	ERGA06EVH	7,74	4,75	5,61	Sì
Altherma 3 R F 6kW 230L	EHVX08S23E6V	ERGA06EVH	7,74	4,75	5,61	Sì
Altherma 3 R F 8kW 180L	EHVX08S18E6V	ERGA08EVH7	9,37	4,50	5,40	Sì
Altherma 3 R F 8kW 230L	EHVX08S23E6V	ERGA08EVH7	9,37	4,50	5,40	Sì
Altherma 3 R F 11kW 230L 1P	EBVX11S23D6V	ERLA11DV3	12,44	4,83	4,75	Sì
Altherma 3 R F 11kW 230L 3P	EBVX11S23D6V	ERLA11DW1	12,44	4,83	4,75	Sì
Altherma 3 R F 11kW 230L 3P	EBVX11S23D9W	ERLA11DW1	12,44	4,83	4,75	Sì
Altherma 3 R F 14kW 230L 1P	EBVX16S23D6V	ERLA14DV3	13,38	4,72	4,66	Sì
Altherma 3 R F 14kW 230L 3P	EBVX16S23D6V	ERLA14DW1	13,38	4,72	4,66	Sì
Altherma 3 R F 14kW 230L 3P	EBVX16S23D9W	ERLA14DW1	13,38	4,72	4,66	Sì
Altherma 3 R F 16kW 230L 3P	EBVX16S23D6V	ERLA16DW17	15,96	4,62	4,16	Sì
Altherma 3 R F 16kW 230L 3P	EBVX16S23D9W	ERLA16DW17	15,96	4,62	4,16	Sì

Altherma 3 R W (BiBloc R32)

<i>Sistema</i>	<i>Interna</i>	<i>Esterna</i>	<i>Pu [kW]</i>	<i>COP</i>	<i>EER</i>	<i>INV</i>
Altherma 3 R W 4kW	EHBX04E6V	ERGA04EV	6,41	4,93	5,98	Sì
Altherma 3 R W 6kW	EHBX08E6V	ERGA06EVH	7,74	4,75	5,61	Sì
Altherma 3 R W 8kW	EHBX08E6V	ERGA08EVH7	9,37	4,50	5,40	Sì
Altherma 3 R W 6kW	EHBX08E9W	ERGA06EVH	7,74	4,75	5,61	Sì
Altherma 3 R W 8kW	EHBX08E9W	ERGA08EVH7	9,37	4,50	5,40	Sì
Altherma 3 R W 11kW 1P	EBBX11D6V	ERLA11DV3	12,44	4,83	4,75	Sì
Altherma 3 R W 11kW 3P	EBBX11D6V	ERLA11DW1	12,44	4,83	4,75	Sì
Altherma 3 R W 11kW 3P	EBBX11D9W	ERLA11DW1	12,44	4,83	4,75	Sì
Altherma 3 R W 14kW 1P	EBBX16D6V	ERLA14DV3	13,38	4,72	4,66	Sì
Altherma 3 R W 14kW 3P	EBBX16D6V	ERLA14DW1	13,38	4,72	4,66	Sì
Altherma 3 R W 14kW 3P	EBBX16D9W	ERLA14DW1	13,38	4,72	4,66	Sì



DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A.

ikin.it

<i>Sistema</i>	<i>Interna</i>	<i>Esterna</i>	<i>Pu [kW]</i>	<i>COP</i>	<i>EER</i>	<i>INV</i>
Altherma 3 R W 16kW 3P	EBBX16D6V	ERLA16DW17	15,96	4,62	4,16	Si
Altherma 3 R W 16kW 3P	EBBX16D9W	ERLA16DW17	15,96	4,62	4,16	Si

Altherma 3 R MT ECH₂O (Compact R32)

<u><i>Sistema</i></u>	<u><i>Interna</i></u>	<u><i>Esterna</i></u>	<u><i>Pu [kW]</i></u>	<u><i>COP</i></u>	<u><i>EER</i></u>	<u><i>INV</i></u>
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 08kW 300L 1P	ELSXB12P30E	ERRA08EV3	7,95	4,70	5,56	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 08kW 300L BIV 1P	ELSXB12P30E	ERRA08EV3	7,95	4,70	5,56	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 08kW 500L 1P	ELSXB12P50E	ERRA08EV3	7,95	4,70	5,56	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 08kW 500L BIV 1P	ELSXB12P50E	ERRA08EV3	7,95	4,70	5,56	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 08kW 300L 3P	ELSXB12P30E	ERRA08EW1	7,95	4,89	5,75	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 08kW 300L BIV 3P	ELSXB12P30E	ERRA08EW1	7,95	4,89	5,75	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 08kW 500L 3P	ELSXB12P50E	ERRA08EW1	7,95	4,89	5,75	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 08kW 500L BIV 3P	ELSXB12P50E	ERRA08EW1	7,95	4,89	5,75	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 10kW 300L 1P	ELSXB12P30E	ERRA10EV3	9,25	4,52	5,56	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 10kW 300L BIV 1P	ELSXB12P30E	ERRA10EV3	9,25	4,52	5,56	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 10kW 500L 1P	ELSXB12P50E	ERRA10EV3	9,25	4,52	5,56	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 10kW 500L BIV 1P	ELSXB12P50E	ERRA10EV3	9,25	4,52	5,56	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 10kW 300L 3P	ELSXB12P30E	ERRA10EW1	9,25	4,68	5,75	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 10kW 300L BIV 3P	ELSXB12P30E	ERRA10EW1	9,25	4,68	5,75	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 10kW 500L 3P	ELSXB12P50E	ERRA10EW1	9,25	4,68	5,75	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 10kW 500L BIV 3P	ELSXB12P50E	ERRA10EW1	9,25	4,68	5,75	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 12kW 300L 1P	ELSXB12P30E	ERRA12EV3	9,97	4,37	5,56	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 12kW 300L BIV 1P	ELSXB12P30E	ERRA12EV3	9,97	4,37	5,56	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 12kW 500L 1P	ELSXB12P50E	ERRA12EV3	9,97	4,37	5,56	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 12kW 500L BIV 1P	ELSXB12P50E	ERRA12EV3	9,97	4,37	5,56	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 12kW 300L 3P	ELSXB12P30E	ERRA12EW1	9,97	4,51	5,75	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 12kW 300L BIV 3P	ELSXB12P30E	ERRA12EW1	9,97	4,51	5,75	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 12kW 500L 3P	ELSXB12P50E	ERRA12EW1	9,97	4,51	5,75	Si
Altherma 3 R MT ECH ₂ O 12kW 500L BIV 3P	ELSXB12P50E	ERRA12EW1	9,97	4,51	5,75	Si

Altherma 3 R MT F (Integrated R32)

<u><i>Sistema</i></u>	<u><i>Interna</i></u>	<u><i>Esterna</i></u>	<u><i>Pu [kW]</i></u>	<u><i>COP</i></u>	<u><i>EER</i></u>	<u><i>INV</i></u>
Altherma 3 R MT F 08kW 230L 1P	ELVX12S23E6V	ERRA08EV3	7,95	4,70	5,56	Si
Altherma 3 R MT F 08kW 230L 3P	ELVX12S23E6V	ERRA08EW1	7,95	4,89	5,75	Si

Sistema	Interna	Esterna	Pu [kW]	COP	EER	INV
Altherma 3 R MT F 08kW 230L 3P	ELVX12S23E9W	ERRA08EW1	7,95	4,89	5,75	Si
Altherma 3 R MT F 10kW 230L 1P	ELVX12S23E6V	ERRA10EV3	9,25	4,52	5,56	Si
Altherma 3 R MT F 10kW 230L 3P	ELVX12S23E6V	ERRA10EW1	9,25	4,68	5,75	Si
Altherma 3 R MT F 10kW 230L 3P	ELVX12S23E9W	ERRA10EW1	9,25	4,68	5,75	Si
Altherma 3 R MT F 12kW 230L 1P	ELVX12S23E6V	ERRA12EV3	9,97	4,37	5,56	Si
Altherma 3 R MT F 12kW 230L 3P	ELVX12S23E6V	ERRA12EW1	9,97	4,51	5,75	Si
Altherma 3 R MT F 12kW 230L 3P	ELVX12S23E9W	ERRA12EW1	9,97	4,51	5,75	Si

Altherma 3 R MT W (BiBloc R32)

Sistema	Interna	Esterna	Pu [kW]	COP	EER	INV
Altherma 3 R MT W 08kW 1P	ELBX12E6V	ERRA08EV3	7,95	4,70	5,56	Si
Altherma 3 R MT W 08kW 3P	ELBX12E6V	ERRA08EW1	7,95	4,89	5,75	Si
Altherma 3 R MT W 08kW 3P	ELBX12E9W	ERRA08EW1	7,95	4,89	5,75	Si
Altherma 3 R MT W 10W 1P	ELBX12E6V	ERRA10EV3	9,25	4,52	5,56	Si
Altherma 3 R MT W 10kW 3P	ELBX12E6V	ERRA10EW1	9,25	4,68	5,75	Si
Altherma 3 R MT W 10kW 3P	ELBX12E9W	ERRA10EW1	9,25	4,68	5,75	Si
Altherma 3 R MT W 12kW 1P	ELBX12E6V	ERRA12EV3	9,97	4,37	5,56	Si
Altherma 3 R MT W 12kW 3P	ELBX12E6V	ERRA12EW1	9,97	4,51	5,75	Si
Altherma 3 R MT W 12kW 3P	ELBX12E9W	ERRA12EW1	9,97	4,51	5,75	Si

Altherma 3 H HT ECH₂O (Compact R32)

Sistema	Interna	Esterna	Pu [kW]	COP	EER	INV
Altherma 3 H HT ECH ₂ O 14kW 500L 1P	ET SX16P50E7	EPRA14DV37	10,18	4,87	4,13	Si
Altherma 3 H HT ECH ₂ O 14kW 500L BIV 1P	ET SXB16P50E7	EPRA14DV37	10,18	4,87	4,13	Si
Altherma 3 H HT ECH ₂ O 14kW 500L 3P	ET SX16P50E7	EPRA14DW17	9,75	4,49	4,13	Si
Altherma 3 H HT ECH ₂ O 14kW 500L BIV 3P	ET SXB16P50E7	EPRA14DW17	9,75	4,49	4,13	Si
Altherma 3 H HT ECH ₂ O 16kW 500L 1P	ET SX16P50E7	EPRA16DV37	10,91	4,87	4,11	Si
Altherma 3 H HT ECH ₂ O 16kW 500L BIV 1P	ET SXB16P50E7	EPRA16DV37	10,91	4,87	4,11	Si
Altherma 3 H HT ECH ₂ O 16kW 500L 3P	ET SX16P50E7	EPRA16DW17	10,44	4,50	4,11	Si
Altherma 3 H HT ECH ₂ O 16kW 500L BIV 3P	ET SXB16P50E7	EPRA16DW17	10,44	4,50	4,11	Si
Altherma 3 H HT ECH ₂ O 18kW 500L 1P	ET SX16P50E7	EPRA18DV37	12,12	4,87	4,09	Si
Altherma 3 H HT ECH ₂ O 18kW 500L BIV 1P	ET SXB16P50E7	EPRA18DV37	12,12	4,87	4,09	Si
Altherma 3 H HT ECH ₂ O 18kW 500L 3P	ET SX16P50E7	EPRA18DW17	11,60	4,50	4,09	Si
Altherma 3 H HT ECH ₂ O 18kW 500L BIV 3P	ET SXB16P50E7	EPRA18DW17	11,60	4,50	4,09	Si

Altherma 3 H HT F (Integrated R32)

Sistema	Interna	Esterna	Pu [kW]	COP	EER	INV
Altherma 3 H HT F 14kW 230L 1P	ETVX16S23E6V7	EPRA14DV37	10,18	4,87	4,13	Sì
Altherma 3 H HT F 14kW 230L 3P	ETVX16S23E6V7	EPRA14DW17	9,75	4,49	4,13	Sì
Altherma 3 H HT F 14kW 230L 3P	ETVX16S23E9W7	EPRA14DW17	9,75	4,49	4,13	Sì
Altherma 3 H HT F 16kW 230L 1P	ETVX16S23E6V7	EPRA16DV37	10,91	4,87	4,11	Sì
Altherma 3 H HT F 16kW 230L 3P	ETVX16S23E6V7	EPRA16DW17	10,44	4,50	4,11	Sì
Altherma 3 H HT F 16kW 230L 3P	ETVX16S23E9W7	EPRA16DW17	10,44	4,50	4,11	Sì
Altherma 3 H HT F 18kW 230L 1P	ETVX16S23E6V7	EPRA18DV37	12,12	4,87	4,09	Sì
Altherma 3 H HT F 18kW 230L 3P	ETVX16S23E6V7	EPRA18DW17	11,60	4,50	4,09	Sì
Altherma 3 H HT F 18kW 230L 3P	ETVX16S23E9W7	EPRA18DW17	11,60	4,50	4,09	Sì

Altherma 3 H HT W (BiBloc R32)

Sistema	Interna	Esterna	Pu [kW]	COP	EER	INV
Altherma 3 H HT W 14kW 1P	ETBX16E6V7	EPRA14DV37	10,18	4,87	4,13	Sì
Altherma 3 H HT W 14kW 3P	ETBX16E6V7	EPRA14DW17	9,75	4,49	4,13	Sì
Altherma 3 H HT W 14kW 3P	ETBX16E9W7	EPRA14DW17	9,75	4,49	4,13	Sì
Altherma 3 H HT W 16kW 1P	ETBX16E6V7	EPRA16DV37	10,91	4,87	4,11	Sì
Altherma 3 H HT W 16kW 3P	ETBX16E6V7	EPRA16DW17	10,44	4,50	4,11	Sì
Altherma 3 H HT W 16kW 3P	ETBX16E9W7	EPRA16DW17	10,44	4,50	4,11	Sì
Altherma 3 H HT W 18kW 1P	ETBX16E6V7	EPRA18DV37	12,12	4,87	4,09	Sì
Altherma 3 H HT W 18kW 3P	ETBX16E9W7	EPRA18DW17	11,60	4,50	4,09	Sì
Altherma 3 H HT W 18kW 3P	ETBX16E6V7	EPRA18DW17	11,60	4,50	4,09	Sì

Altherma 4 H ECH2O (Compact R290)

Sistema	Interna	Esterna	Pu [kW]	COP	EER	INV
Altherma 4 H ECH ₂ O 4kW 300L 1P	EPSX07P30A	EPSKS04AV3	5,25	4,76	3,85	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 4kW 300L BIV 1P	EPSXB07P30A	EPSKS04AV3	5,25	4,76	3,85	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 4kW 500L 1P	EPSX07P50A	EPSKS04AV3	5,25	4,76	3,85	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 4kW 500L BIV 1P	EPSXB07P50A	EPSKS04AV3	5,25	4,76	3,85	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 6kW 300L 1P	EPSX07P30A	EPSKS06AV3	7,24	4,73	3,85	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 6kW 300L BIV 1P	EPSXB07P30A	EPSKS06AV3	7,24	4,73	3,85	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 6kW 500L 1P	EPSX07P50A	EPSKS06AV3	7,24	4,73	3,85	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 6kW 500L BIV 1P	EPSXB07P50A	EPSKS06AV3	7,24	4,73	3,85	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 7kW 300L 1P	EPSX07P30A	EPSKS07AV3	8,30	4,73	3,85	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 7kW 300L BIV 1P	EPSXB07P30A	EPSKS07AV3	8,30	4,73	3,85	Si



DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A.

daikin.it

Sistema	Interna	Esterna	Pu [kW]	COP	EER	INV
Altherma 4 H ECH ₂ O 7kW 500L 1P	EPSX07P50A	EPSKS07AV3	8,30	4,73	3,85	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 7kW 500L BIV 1P	EPSXB07P50A	EPSKS07AV3	8,30	4,73	3,85	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 8kW 300L 1P	EPSX10P30A	EPSK08AV3	7,48	5,19	5,08	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 8kW 300L 3P	EPSX10P30A	EPSK08AW1	7,48	5,19	5,08	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 8kW 300L BIV 1P	EPSXB10P30A	EPSK08AV3	7,48	5,19	5,08	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 8kW 300L BIV 3P	EPSXB10P30A	EPSK08AW1	7,48	5,19	5,08	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 8kW 500L 1P	EPSX10P50A	EPSK08AV3	7,48	5,19	5,08	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 8kW 500L 3P	EPSX10P50A	EPSK08AW1	7,48	5,19	5,08	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 8kW 500L BIV 1P	EPSXB10P50A	EPSK08AV3	7,48	5,19	5,08	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 8kW 500L BIV 3P	EPSXB10P50A	EPSK08AW1	7,48	5,19	5,08	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 10kW 300L 1P	EPSX10P30A	EPSK10AV3	9,71	4,59	4,79	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 10kW 300L 3P	EPSX10P30A	EPSK10AW1	9,71	4,59	4,79	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 10kW 300L BIV 1P	EPSXB10P30A	EPSK10AV3	9,71	4,59	4,79	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 10kW 300L BIV 3P	EPSXB10P30A	EPSK10AW1	9,71	4,59	4,79	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 10kW 500L 1P	EPSX10P50A	EPSK10AV3	9,71	4,59	4,79	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 10kW 500L 3P	EPSX10P50A	EPSK10AW1	9,71	4,59	4,79	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 10kW 500L BIV 1P	EPSXB10P50A	EPSK10AV3	9,71	4,59	4,79	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 10kW 500L BIV 3P	EPSXB10P50A	EPSK10AW1	9,71	4,59	4,79	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 12kW 300L 3P	EPSX14P30A	EPSK12AW1	12,28	5,34	4,22	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 12kW 300L BIV 3P	EPSXB14P30A	EPSK12AW1	12,28	5,34	4,22	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 12kW 500L 3P	EPSX14P50A	EPSK12AW1	12,28	5,34	4,22	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 12kW 500L BIV 3P	EPSXB14P50A	EPSK12AW1	12,28	5,34	4,22	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 14kW 300L 3P	EPSX14P30A	EPSK14AW1	10,74	4,17	3,92	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 14kW 300L BIV 3P	EPSXB14P30A	EPSK14AW1	10,74	4,17	3,92	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 14kW 500L 3P	EPSX14P50A	EPSK14AW1	10,74	4,17	3,92	Si
Altherma 4 H ECH ₂ O 14kW 500L BIV 3P	EPSXB14P50A	EPSK14AW1	10,74	4,17	3,92	Si

Altherma 4 H F (Integrated R290)

Sistema	Interna	Esterna	Pu [kW]	COP	EER	INV
Altherma 4 H F 4kW 180L 1P	EPVX07S18A4V	EPSKS04AV3	5,25	4,76	3,85	Si
Altherma 4 H F 4kW 230L 1P	EPVX07S23A4V	EPSKS04AV3	5,25	4,76	3,85	Si
Altherma 4 H F 6kW 180L 1P	EPVX07S18A4V	EPSKS06AV3	7,24	4,73	3,85	Si
Altherma 4 H F 6kW 230L 1P	EPVX07S23A4V	EPSKS06AV3	7,24	4,73	3,85	Si
Altherma 4 H F 7kW 180L 1P	EPVX07S18A4V	EPSKS07AV3	8,30	4,73	3,85	Si
Altherma 4 H F 7kW 230L 1P	EPVX07S23A4V	EPSKS07AV3	8,30	4,73	3,85	Si
Altherma 4 H F 8kW 180L 1P	EPVX10S18A4V	EPSK08AV3	7,48	5,19	5,08	Si
Altherma 4 H F 8kW 180L 3P	EPVX10S18A9W	EPSK08AW1	7,48	5,19	5,08	Si

Sistema	Interna	Esterna	Pu [kW]	COP	EER	INV
Altherma 4 H F 8kW 230L 1P	EPVX10S23A4V	EPSK08AV3	7,48	5,19	5,08	Si
Altherma 4 H F 8kW 230L 3P	EPVX10S23A9W	EPSK08AW1	7,48	5,19	5,08	Si
Altherma 4 H F 10kW 180L 1P	EPVX10S18A4V	EPSK10AV3	9,71	4,59	4,79	Si
Altherma 4 H F 10kW 180L 3P	EPVX10S18A9W	EPSK10AW1	9,71	4,59	4,79	Si
Altherma 4 H F 10kW 230L 1P	EPVX10S23A4V	EPSK10AV3	9,71	4,59	4,79	Si
Altherma 4 H F 10kW 230L 3P	EPVX10S23A9W	EPSK10AW1	9,71	4,59	4,79	Si
Altherma 4 H F 12kW 180L 3P	EPVX14S18A9W	EPSK12AW1	12,28	5,34	4,22	Si
Altherma 4 H F 12kW 230L 3P	EPVX14S23A9W	EPSK12AW1	12,28	5,34	4,22	Si
Altherma 4 H F 14kW 180L 3P	EPVX14S18A9W	EPSK14AW1	10,74	4,17	3,92	Si
Altherma 4 H F 14kW 230L 3P	EPVX14S23A9W	EPSK14AW1	10,74	4,17	3,92	Si

Altherma 4 H W (BiBloc R290)

Sistema	Interna	Esterna	Pu [kW]	COP	EER	INV
Altherma 4 H W 4kW 1P	EPBX07A4V	EPSKS04AV3	5,25	4,76	3,85	Si
Altherma 4 H W 6kW 3P	EPBX07A4V	EPSKS06AV3	7,24	4,73	3,85	Si
Altherma 4 H W 7kW 1P	EPBX07A4V	EPSKS07AV3	8,30	4,73	3,85	Si
Altherma 4 H W 8kW 1P	EPBX10A4V	EPSK08AV3	7,48	5,19	5,08	Si
Altherma 4 H W 8kW 3P	EPBX10A9W	EPSK08AW1	7,48	5,19	5,08	Si
Altherma 4 H W 10kW 1P	EPBX10A4V	EPSK10AV3	9,71	4,59	4,79	Si
Altherma 4 H W 10kW 3P	EPBX10A9W	EPSK10AW1	9,71	4,59	4,79	Si
Altherma 4 H W 12kW 3P	EPBX14A9W	EPSK12AW1	12,28	5,34	4,22	Si
Altherma 4 H W 14kW 3P	EPBX14A9W	EPSK14AW1	10,74	4,17	3,92	Si

Altherma 3 M (Monobloc R32)

Sistema	Interna	Esterna	Pu [kW]	COP	EER	INV
Altherma 3 M 4kW	-	EBLA04EV3	6,41	4,93	5,91	Si
Altherma 3 M 4kW BUH	-	EBLA04E3V3	6,41	4,93	5,91	Si
Altherma 3 M 6kW	-	EBLA06EV3	7,74	4,75	5,40	Si
Altherma 3 M 6kW BUH	-	EBLA06E3V3	7,74	4,75	5,40	Si
Altherma 3 M 8kW	-	EBLA08EV3	9,37	4,51	5,19	Si
Altherma 3 M 8kW BUH	-	EBLA08E3V3	9,37	4,51	5,19	Si
Altherma 3 M 9kW 1P BUH	-	EBLA09D3V3	10,42	4,80	5,34	Si
Altherma 3 M 9kW 1P	-	EBLA09DV3	10,42	4,80	5,34	Si
Altherma 3 M 11kW 1P	-	EBLA11DV3	12,31	4,79	5,31	Si



DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A.

ikin.it

Sistema	Interna	Esterna	Pu [kW]	COP	EER	INV
Altherma 3 M 11kW 1P	-	EBLA11D3V3	12,31	4,79	5,31	Sì
Altherma 3 M 11kW 3P	-	EBLA11DW1	12,31	4,79	5,31	Sì
Altherma 3 M 11kW 3P	-	EBLA11D3W1	12,31	4,79	5,31	Sì
Altherma 3 M 14kW 1P	-	EBLA14DV3	13,69	4,64	5,04	Sì
Altherma 3 M 14kW 1P	-	EBLA14D3V3	13,69	4,64	5,04	Sì
Altherma 3 M 14kW 3P	-	EBLA14DW1	13,69	4,64	5,04	Sì
Altherma 3 M 14kW 3P	-	EBLA14D3W1	13,69	4,64	5,04	Sì
Altherma 3 M 16kW 1P	-	EBLA16DV37	15,96	4,53	4,74	Sì
Altherma 3 M 16kW 1P	-	EBLA16D3V37	15,96	4,53	4,74	Sì
Altherma 3 M 16kW 3P	-	EBLA16DW17	15,96	4,53	4,74	Sì
Altherma 3 M 16kW 3P	-	EBLA16D3W17	15,96	4,53	4,74	Sì

Pompe di calore Salamoia/Acqua

Prestazioni rilevate in conformità alla Norma UNI EN 14511

		COP	EER
		B0/W35	B30/W18
Salamoia/Acqua	Limite on-off	4,30	4,40
Salamoia/Acqua	Limite Inverter	4,09	4,18

Altherma 3 GEO (Groundsource)

SISTEMA	Interna	Esterna	Pu [kW]	COP	EER	INVERTER
Altherma 3 GEO 6kW H/O	EGSAH06D9W	-	7,98	4,46	-	Sì
Altherma 3 GEO 10kW H/O	EGSAH10D9W	-	9,55	4,34	-	Sì
Altherma 3 GEO 6kW H/C	EGSAX06D9W	-	7,98	4,46	6,54	Sì
Altherma 3 GEO 10 kW H/C	EGSAX10D9W	-	9,55	4,34	6,55	Sì

Pompe di calore Acqua/Acqua

Prestazioni rilevate in conformità alla Norma UNI EN 14511

		COP	EER
		W10/W35	W30/W18
Acqua/Acqua	Limite on-off	5,10	5,10
Acqua/Acqua	Limite Inverter	4,85	4,85

Altherma 3 WS (Water Loop)

SISTEMA	Interna	Esterna	Pu [kW]	COP	EER	INVERTER
Altherma 3 WS 6 kW H/O	EWSAH06D9W	-	6,13	5,33	-	Sì
Altherma 3 WS 6 kW H/C	EWSAX06D9W	-	6,13	5,33	5,07	Sì

Scaldacqua in pompa di calore Aria/Acqua

Prestazioni rilevate in conformità alla Norma UNI EN 16147

	COP EN16147
Limite	2,60

Altherma M HW (Monobloc DHW)

Sistema	Interna	Esterna	COP	EER	INVERTER
Altherma M HW 200L 2 GEN	EKHHE200CV37	-	3,23	-	No
Altherma M HW 200L Solare 2 GEN	EKHHE200PCV37	-	3,23	-	No
Altherma M HW 260L 2 GEN	EKHHE260CV37	-	3,37	-	No
Altherma M HW 260L Solar 2 GEN	EKHHE260PCV37	-	3,37	-	No

Multi+ Serbatoio ACS

Sistema	Interna	Esterna	COP	EER	INVERTER
Multi+ 4x52 - 90L	EKHWET90BV3	4MWXM52A(9)	2,68	-	Sì
Multi+ 4x52 - 120L	EKHWET120BV3	4MWXM52A(9)	2,70	-	Sì
Multi+ 5x68 - 180L	CKHWS180BV3	5MWXM68A9	3,45	-	Sì
Multi+ 5x68 - 230L	CKHWS230BV3	5MWXM68A9	3,53	-	Sì
Multi+ 5x90 - 180L	CKHWS180BV3	5MWXM90A9	3,40	-	Sì
Multi+ 5x90 - 230L	CKHWS230BV3	5MWXM90A9	3,40	-	Sì