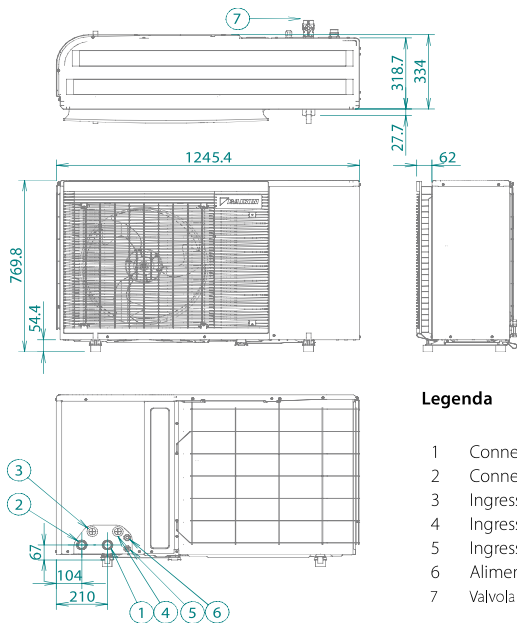


Daikin Altherma 3 M

EBLA04-08E(3)V3

Sistema monoblocco aria-acqua **reversibile** che fornisce **riscaldamento e raffrescamento**, ideale per gli ambienti interni che presentano uno spazio limitato

- › Collegamento alla cartuccia WLAN standard incluso
- › Possibilità di combinazione con serbatoi dell'acqua calda sanitaria
- › Pompa di calore aria-acqua per riscaldamento e raffrescamento
- › Unità monoblocco tutto in uno, componenti idraulici inclusi
- › Riscaldatore di riserva elettrico integrato da 3 kW opzionale, plug & play
- › Disponibile nella versione monofase
- › Possibile installazione in sistemi Packaged Hybrid e In-Wall Full Electric



Legenda

- 1 Connessione 1" M di entrata dell'acqua
- 2 Connessione 1" M di uscita dell'acqua
- 3 Ingresso cablaggio (cablaggio della bassa tensione)
- 4 Ingresso cablaggio (cablaggio dell'alta tensione)
- 5 Ingresso cablaggio (alimentazione)
- 6 Alimentazione del riscaldatore di riserva
- 7 Valvola di intercettazione / filtro (incluso l'accessorio)


R-32

Unità singola				EBLA	04E(3)V3	06E(3)V3	08E(3)V3
Detrazioni Fiscali					✓	✓	✓
Conto termico					✓	✓	✓
Capacità di riscaldamento				kW	6,41(1)/5,38(2)	7,74(1)/6,25(2)	9,37(1)/7,28(2)
Potenza assorbita	Riscaldamento			kW	1,30(1)/1,91(2)	1,63(1)/2,25(2)	2,08(1)/2,73(2)
Capacità di raffrescamento				kW	5,98(1)/4,62(2)	7,45(1)/5,57(2)	8,57(1)/6,34(2)
Potenza assorbita	Raffrescamento			kW	1,06(1)/1,24(2)	1,54(1)/1,60(2)	1,87(1)/1,91(2)
COP					4,92(1)/2,82(2)	4,74(1)/2,77(2)	4,52(1)/2,67(2)
EER					5,64(1)/3,72(2)	4,84(1)/3,47(2)	4,58(1)/3,32(2)
 Riscaldamento di ambienti	Uscita acqua con condizioni climatiche medie 55°C	Generale	ηs (efficienza stagionale per il riscaldamento di ambienti)		129	128	131
			SCOP	3,29	3,28	3,35	
	Uscita acqua con condizioni climatiche medie 35°C	Generale	ηs (efficienza stagionale per il riscaldamento di ambienti)		179	178	181
			SCOP	4,54	4,52	4,61	
					A+++		
Pannellatura					Bianco avorio		
					Acciaio dolce zincato		
Dimensioni	Unità	Altezza	Larghezza	Profondità	mm	770 x 1.250 x 362	
Peso	Unità	kg					EV3: 88, E3V3: 91
Compressore					Quantità	1	
					Tipo	Compressore ermetico tipo Swing	
Campo di funzionamento	Riscaldamento	T. esterna	Min.~Max.		°CBU	-25 ~ 35	
		Lato acqua	Min.~Max.		°C	EV3: 9 ~ 65 / E3V3: 15 ~ 65	
	Raffrescamento	T. esterna	Min.~Max.		°CBS	10 ~ 43	
		Lato acqua	Min.~Max.		°C	5 ~ 22	
	Acqua calda sanitaria	T. esterna	Min.~Max.		°CBS	-27 ~ 35	
		Lato acqua	Min.~Max.		°C	25 ~ 55	
Refrigerante	Tipo				R32		
	GWP				675		
	Carica				kg	1,35	
	Carica				TCO2Eq	0,91	
	Controllo				Valvola di espansione		
Livello di potenza sonora	Riscaldamento	Nom.		dBA	58	60	62
Alimentazione	Nome/Fase/Frequenza/Tensione				Hz/V	V3/1~50/230	
Corrente	Fusibili consigliati				A	20	25

Note: Prestazioni in riscaldamento calcolate in accordo alla EN 14511 a pieno carico integrato di ciclo di sbrinatorio. Prestazioni in raffrescamento calcolate in accordo alla EN 14511 a pieno carico.

(1) Raffrescamento Ta 35°C - LWE 18°C (DT = 5°C); riscaldamento Ta BS/BU 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C)

(2) Raffrescamento Ta 35°C - LWE 7°C (DT = 5°C); riscaldamento Ta BS/BU -7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C)

*Acqua calda sanitaria in combinazione con il serbatoio in acciaio inox EKHWS-D e il termoaccumulatore ECH2O EKHWP-(P)B.

