



POMPA DI CALORE

ARIANEXT PLUS M LINK

Pompa di calore inverter monoblocco aria/acqua per riscaldamento e raffrescamento.



CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA



> CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Pompa di calore inverter monoblocco aria/ acqua per riscaldamento e raffrescamento.
- Altissima efficienza anche in climi rigidi e resistenze integrative 2+2kW (mod. 40, 50 e 70) e 2+2+2 kW (mod. 90 e 110) per un comfort assicurato, in ogni situazione.
- Sempre connessa grazie al light gateway di serie, con controllo remoto e monitoraggio dei consumi per una zona di temperatura.
- Gestore di sistema Expert Control e sonda esterna per la termoregolazione inclusi di serie.
- Controllo vocale grazie ad Amazon Alexa e Google Assistant per una gestione del comfort con la sola voce in qualsiasi momento.

CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO		40 M LINK	50 M LINK	70 M LINK	70 M-T LINK	90 M LINK	90 M-T LINK	110 M LINK	110 M-T LINK
Prestazioni in pompa di calore - Riscaldamento		Min/Nom/Max	Min/Nom/Max	Min/Nom/Max	Min/Nom/Max	Min/Nom/Max	Min/Nom/Max	Min/Nom/Max	Min/Nom/Max
T aria -7°C,	Potenza termica	kW	1,0 / 4,1 / 4,6	1,0 / 5,0 / 5,4	1,7 / 7,0 / 8,0	1,7 / 7,0 / 8,0	2,6 / 9,1 / 10,0	2,6 / 9,1 / 10,0	2,6 / 11,0 / 12,4
T acqua 35/30°C	COP nom		3,3	3,1	3,2	3,2	3,3	3,3	3,2
T aria +7°C,	Potenza termica	kW	1,5 / 3,5 / 5,7	1,5 / 4,4 / 7,1	2,6 / 6,4 / 11,0	2,6 / 6,4 / 11,0	3,9 / 8,5 / 14,0	3,9 / 8,5 / 14,0	3,9 / 10,4 / 16,7
T acqua 35/30°C	COP nom		5,1	5,0	5,0	5,0	5,1	5,1	5,0
Prestazioni in pompa di calore - Raffrescamento									
T aria +35°C,	Potenza termica	kW	1,1 / 4,0 / 4,8	1,1 / 5,1 / 6,0	2,2 / 7,2 / 8,4	2,2 / 7,2 / 8,4	3,2 / 9,1 / 9,6	3,2 / 9,1 / 9,6	3,2 / 11,0 / 11,7
T acqua 7/12°C	EER		3,4	3,2	3,1	3,1	3,2	3,2	2,9
T aria +35°C,	Potenza termica	kW	1,6 / 4,8 / 6,9	1,6 / 5,9 / 8,5	3,1 / 7,5 / 12,0	3,1 / 7,5 / 12,0	4,6 / 10,6 / 13,6	4,6 / 10,6 / 13,6	4,6 / 12,5 / 16,6
T acqua 18/23°C	EER		5,4	4,9	5,0	5,0	4,9	4,9	4,6
Potenza massima assorbita (con resistenze integrative unità interna)	kW		6,10	6,75	7,85	8,34	11,00	11,00	12,31
Alimentazione			Monofase	Monofase	Monofase	Trifase	Monofase	Trifase	Monofase

Dati tecnici secondo norma EN 14511

POMPA DI CALORE PER ACQUA SANITARIA, RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO

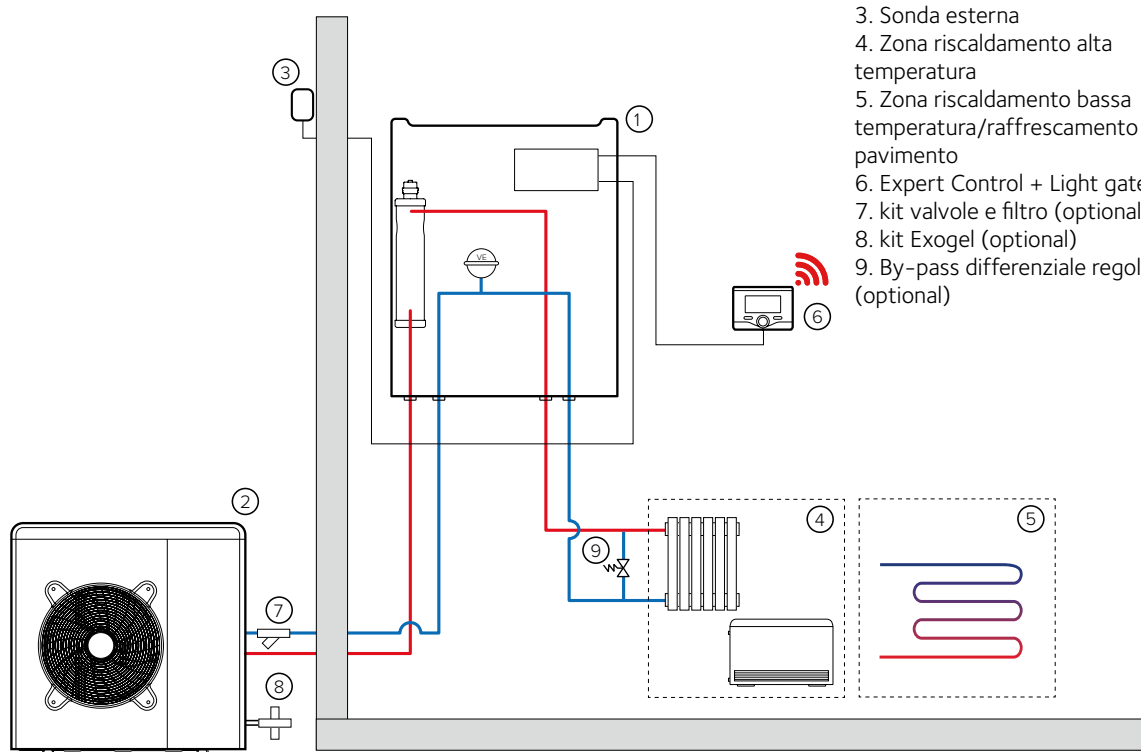
ARIANEXT PLUS	40 M LINK	50 M LINK	70 M LINK	70 M-T LINK	90 M LINK	90 M-T LINK	110 M LINK	110 M-T LINK
Classe energetica riscaldamento 35 / 55°C								
Codice 1 Zona	3069539	3069543	3069547	3069551	3301384	3069554	3301385	3069555
Codice 2 Zona	3069541	3069545	3069549	3069553	-	-	-	-

ARIANEXT PLUS M LINK



SCHEMA D'INSTALLAZIONE

ARIANEXT PLUS M LINK



1. Unità Interna
2. Unità esterna
3. Sonda esterna
4. Zona riscaldamento alta temperatura
5. Zona riscaldamento bassa temperatura/raffrescamento a pavimento
6. Expert Control + Light gateway
7. kit valvole e filtro (optional)
8. kit Exogel (optional)
9. By-pass differenziale regolabile (optional)