

# 4x<sup>e</sup>



# SERIE WINTER



4<sup>x</sup>e

## SERIE MONOSPLIT WINTER



Codice Unità Interna			UI PARETE WINTER 9000	UI PARETE WINTER 12000	UI PARETE WINTER 18000	UI PARETE WINTER 24000
Codice Unità Esterna			UE WINTER 9000	UE WINTER 12000	UE WINTER 18000	UE WINTER 24000
Alimentazione			220-240V~/50Hz/1 Ph			
Raffreddamento	Capacità nominale	Btu/kW	9000(3207~11260)/2,6	12000(3140~13000)/3,4	18000(4263~20153)/5,1	24000(6240~26598)/6,8
	Potenza assorbita	W	825(240~1380)	1130(290~1500)	1580(330~2340)	2257(410~2824)
	Corrente assorbita	A	4,0(1,2~8,0)	5,8(1,5~9,0)	8,1(1,7~12,0)	10,7(2,3~12,3)
	EER		3,25	3,23	3,23	3,23
Riscaldamento	Capacità nominale	Btu/kW	9200(3207~11465)/2,7	12000(3140~12992)/3,4	18000(4263~20699)/5,1	24000(6308~26936)/6,9
	Potenza assorbita	W	699(240~1552)	922(290~1720)	1374(340~2520)	2063(420~3005)
	Corrente assorbita	A	3,8(1,2~9,0)	5,1(1,5~10,0)	7,0(1,7~13,0)	9,9(2,3~13,5)
	COP		3,73	3,71	3,71	3,71
Raffreddamento Stagionale Capacità (Pdesignc)		kW	2,6	3,4	5,1	6,8
SEER/Classe efficienza energetica			6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++
Riscaldamento (Clima caldo) Capacità (Pdesignc)		kW	2,0	2,1	3,8	4,8
SCOP/Classe efficienza energetica			4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
<b>Unità interna</b>						
Portata d'aria max	m³/h		420	480	800	980
Livello pressione sonora (Turbo/Alta/Med/Bassa/Mute)	m³/h		40/37/33/25/22	41/38/34/26/23	43/41/38/35/27	44/41/38/34/30
Dimensioni (LxAxP)	mm		698x255x190	698x255x190	910x294x206	1010x315x220
Peso netto/lordo	Kg		6,5/8,5	6,8/8,8	10,0/13,0	13,0/16,0
<b>Unità esterna</b>						
Livello di pressione sonora Potenza sonora	dB(A)		50/60	52/62	55/65	57/67
Dimensioni (LxAxP)	mm		818x520x325	818x520x325	890x628x385	960x732x400
Peso netto/lordo	Kg		24/27	24/27	35/39	40/46
Refrigerante-Tipo/GWP Quantità precaricata			R32/675/0,57 Kg	R32/675/0,57 Kg	R32/675/1 Kg	R32/675/1,14 Kg
<b>Tubazioni gas</b>						
Lato liquido/Lato gas	Pollici		1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Max lungh. tubazioni/dislivello	m		25/10	25/10	25/10	25/10

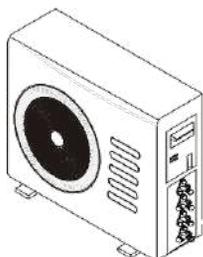
# 4x<sup>e</sup>

# SERIE MULTISPLIT WINTER



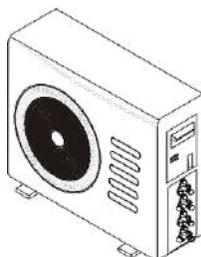
Codice Unità Esterna			UE WINTER DUAL 14	UE WINTER DUAL 18	UE WINTER TRIAL 21
Alimentazione			220-240V~/50Hz/1 Ph		
<b>Raffreddamento</b>	Capacità nominale	Btu/h/kW	14000(4000~16500) / 4,1(1,17~4,83)	17400(4200~19100) / 5,2(1,23~5,6)	21000(9500~22500) / 6,2(2,8~6,6)
	Potenza assorbita	W	1246(250~1560)	1545(280~2050)	1920(340~2580)
	Corrente assorbita	A	6,3(1,2~8,0)	7,5(1,3~10,5)	9,8(1,5~13,2)
	EER		3,29	3,24	3,23
<b>Riscaldamento</b>	Capacità nominale	Btu/h/kW	14700(4300~17800) / 4,31(1,25~5,2)	18000(4400~19600) / 5,29(1,29~5,75)	22000(8350~23200) / 6,5(2,45~6,8)
	Potenza assorbita	W	1159(230~1560)	1333(280~2050)	1752(400~2580)
	Corrente assorbita	A	5,9(1,1~8,0)	6,2(1,3~10,5)	9,0(1,7~13,2)
	COP		3,71	3,73	3,71
<b>Raffreddamento Stagionale-Capacità (Pdesignc)</b>		kW	4,1	5,2	5,4
<b>SEER/Classe efficienza energetica</b>			<b>6,1 / A++</b>	<b>6,2 / A++</b>	<b>6,1 / A++</b>
<b>Riscaldamento (Clima caldo)-Capacità (Pdesignc)</b>		kW	3,8	4,0	5,4
<b>SCOP/Classe efficienza energetica</b>			<b>4,0 / A+</b>	<b>4,0 / A+</b>	<b>4,0 / A+</b>
Livello di potenza sonora (Alta)		dB(A)	65	65	68
Dimensioni (LxAxP)		mm	853x602x349	853x602x349	920x699x380
Peso netto/lordo		Kg	31/33	31/33	42/45
<b>Refrigerante-Tipo / GPW / Qualità precaricata</b>			R32/675/1100g	R32/675/1100g	R32/675/1600g
<b>Tubazione gas</b>					
Lato liquido / Lato gas		Pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"

Codice Unità Interna			UI PARETE WINTER 9000	UI PARETE WINTER 12000	UI PARETE WINTER 18000
<b>Raffreddamento</b>	Capacità nominale	Btu/h/kW	9000(3207~11260)/2,6	12000(3140~13000)/3,4	18000(4263~20153)/5,1
<b>Riscaldamento</b>	Capacità nominale	Btu/h/kW	9200(3207~11465)/2,7	12000(3140~12992)/3,4	18000(4263~20699)/5,1
Dimensioni (LxAxP)		mm	698x255x190	698x255x190	910x294x206
Lato liquido / Lato gas		Pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"



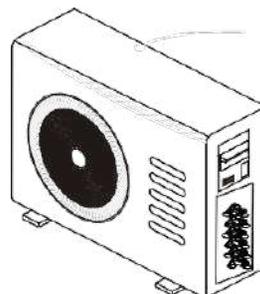
**UE WINTER DUAL 14**

09k + 09k  
09k + 12k



**UE WINTER DUAL 18**

09k + 09k  
09k + 12k  
09k + 18k  
12k + 12k



**UE WINTER TRIAL 21**

**2 ATTACCHI:** 09k + 09k  
09k + 12k  
09k + 18k  
12k + 12k  
12k + 18k  
18k + 18k

**3 ATTACCHI:** 09k + 09k + 09k  
09k + 09k + 12k  
09k + 09k + 18k  
09k + 12k + 12k  
12k + 12k + 12k

## LEGENDA ICONE



**WI-FI FUNCTION READY:** Le unità interne sono predisposte per il funzionamento in Wi-Fi



WI-FI



**INVERTER:** Tecnologia per la massima efficienza di pilotaggio del compressore



**FUNZIONE SLEEP:** Programma di funzionamento notturno per un migliore comfort



**AUTO SWING:** Movimento oscillatorio automatico delle alette



**FUNZIONE TURBO:** Funzione che permette alla ventola di aumentare la velocità per ridurre i tempi di raffreddamento/ riscaldamento



**FUNZIONE VENTILAZIONE:** solo funzione di ventilazione dell'ambiente



**GOLDEN FIN:** Trattamento anticorrosione effettuato sullo scambiatore di calore esterno/interno



**AUTO DEFROSTING:** Funzione che permette all'unità esterna di procedere con dei cicli di sbrinamento in caso di formazione di ghiaccio



**RILEVAZIONE AUTOMATICA PERDITE:** Sistema automatizzato di controllo della pressione del gas interno



Filtro agli ioni di argento



**DEUMIDIFICATORE:** Funzione che consente di ridurre il grado di umidità nell'ambiente



**POMPA DI CALORE:** Sistema che trasferisce il calore che viene sottratto dall'aria esterna e ceduto all'interno dell'ambiente



**DOPPIO SCARICO:** Vaschetta di scarico dell'unità interna bi-direzionale



**CONTROLLO 8°C:** al raggiungimento di 8°C di temperatura interna, il climatizzatore riscalda l'ambiente in modo automatico



**3D:** movimento sincronizzato dei deflettori orizzontali e verticali



**ECO:** funzione che minimizza il consumo elettrico



**TIMER:** funzione che consente l'accensione e lo spegnimento temporizzato



**AUTO PULIZIA:** Ciclo di ventilazione particolare che permette di igienizzare la parte interna dei modelli a parete, limitando emissione di cattivi odori al riavvio



**AUTO DIAGNOSI:** : Sistema di monitoraggio che permette di diagnosticare eventuali malfunzionamenti e di visualizzare i relativi codici di errore



**FUNZIONE AUTO:** in base alla temperatura impostata il climatizzatore determina la modalità di funzionamento più appropriata



**OSCURAMENTO DISPLAY:** Display con opzione di oscuramento per un funzionamento nelle ore notturne



**ANTI ARIA FREDDA:** Funzione che non permette la fuoriuscita di aria fredda dalle unità interne appena accese in modalità pompa di calore



**FOLLOW ME:** La rilevazione della temperatura è rilevata da un sensore posto nel telecomando



**GENTLE COOLING:** il flusso dell'aria, attraverso il passaggio in microfori, viene diffuso in modo delicato e maggiormente distribuito



**DISPLAY RETRO ILLUMINATO:** Il display rimane nascosto dietro il pannello frontale dell'unità interna



**TELECOMANDO DI SERIE:** Telecomando per il controllo a distanza di serie



Sistema con particolare attenzione alla sostenibilità ambientale, utilizza il nuovo gas R32 a basso coefficiente di inquinamento.