

IDEMA®

MIX-R32

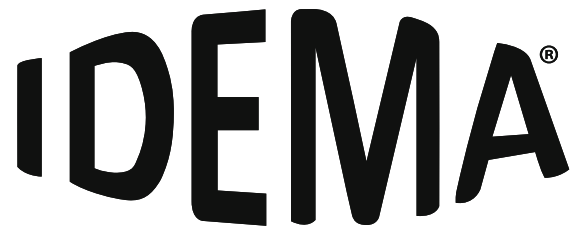
Climatizzatori d'aria

www.idemaclima.com



Linea Residenziale

MULTI SPLIT



Climatizzatori d'aria

La gamma prodotti **IDEMA** è caratterizzata da climatizzatori d'aria aventi meccanica giapponese all'avanguardia e design italiano elegante e raffinato.

Le unità esterne sono infatti dotate di compressori **Full DC Inverter** ad altissima efficienza.

IDEMA fornisce prodotti finalizzati al miglior comfort e benessere, caratterizzati anche dalla classe energetica "A+++" che assicura bassi consumi e prestazioni elevate.

La gamma **IDEMA** è in costante ampliamento al fine di soddisfare ogni singola richiesta della clientela con prodotti sempre innovativi e performanti che spaziano dall'ambito residenziale a quello industriale.

IDEMA ha inoltre creato una rete di Centri Assistenza Tecnica dislocati sul territorio per un eventuale e tempestivo "PRONTO INTERVENTO".

Dietro ad un nome nuovo come **IDEMA**, c'è infatti la presenza di rinomati ed affermati produttori che permettono ai consumatori di poter effettuare una scelta in assoluta sicurezza e tranquillità.

I prodotti **IDEMA** rispettano le direttive e le norme riconosciute dalla ISO 14001. Il conseguimento della certificazione ISO 14001 non rappresenta però la fine degli sforzi per la salvaguardia dell'ambiente, ma il punto di partenza per la ricerca di ulteriori interventi finalizzati a migliorare il futuro del pianeta.

I prodotti **IDEMA** sono anche conformi alle direttive europee RoHS (sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche), RAEE - WEEE (sul riciclaggio dei componenti elettrici ed elettronici).

IDEMA riconosce l'importanza del risparmio energetico e promuove da sempre l'utilizzo di refrigeranti ad alta efficienza e non inquinanti. Il prodotto **IDEMA** ha infatti acquisito la certificazione per i refrigeranti R32 e R410A che permettono un risparmio energetico e vengono considerati "ozone friendly".

Grazie a tutto questo, i climatizzatori d'aria **IDEMA** hanno ottenuto le più importanti certificazioni di qualità e sicurezza internazionali.

Per tutto questo e per molto altro ancora visitate il sito:
www.idemaclima.com

SERIE MIX-R32

UNITÀ ESTERNE MULTI SPLIT

Unità esterne per sistemi Multi Split DC Inverter in pompa di calore serie MIX-R32



CODICE PRODOTTO	IMMAGINE	CAPACITÀ (kW) ED EFFICIENZA				SISTEMA	DIMENSIONI (mm)	ALIMENTAZIONI	INCENTIVI E DETRAZIONI	
		FREDDO	CALDO	SEER	SCOP				65%	C.T. 2.0
2MIX-40-R32		4.1	4.4	6.8 A++	4.0 A+	DUAL SPLIT	800x333x554	MONOFASE	●	●
2MIX-50-R32		5.3	5.6	6.1 A++	4.0 A+	DUAL SPLIT	800x333x554	MONOFASE	●	●
3MIX-62-R32		6.1	6.6	6.5 A++	4.0 A+	TRIAL SPLIT	845x363x702	MONOFASE	●	●
3MIX-78-R32		7.8	8.2	6.1 A++	4.0 A+	TRIAL SPLIT	845x363x702	MONOFASE	●	●
4MIX-82-R32		8.2	8.8	7.0 A++	4.0 A+	QUADRI SPLIT	946x410x810	MONOFASE	●	●
4MI-105-R32		10.5	11.1	6.5 A++	4.0 A+	QUADRI SPLIT	946x410x810	MONOFASE	●	●
5MI-125-R32		12.3	12.3	6.8 A++	3.8 A	PENTA SPLIT	946x410x810	MONOFASE	●	●

UNITÀ INTERNE MULTI SPLIT

Unità interne per sistemi Multi Split DC Inverter in pompa di calore serie MIX-R32

SERIE	IMMAGINE	CODICE PRODOTTO						
		20	25	35	48	50	53	70
ISZ-R32			ISZ-25UI-R32	ISZ-35UI-R32		ISZ-50UI-R32		ISZ-70UI-R32
ISA-R32		ISA-20UI-R32	ISA-25UI-R32	ISA-35UI-R32		ISA-50UI-R32		ISA-70UI-R32
ISAT-R32			ISAT-25UI-R32	ISAT-35UI-R32				
ISP-R32			ISP-25UI-R32	ISP-35UI-R32				
IQKEI-R32 con griglia compatta 600x600 e pompa sollevamento condensa			IQKEI-25-R32	IQKEI-35-R32			IQKEI-53-R32	
IFKEI-R32				IFKEI-35-R32	IFKEI-48-R32			
IUKEI-R32							IUKEI-53-R32	
ITKEI-R32 con filtro e porta filtro e pompa sollevamento condensa			ITKEI-25-R32	ITKEI-35-R32			ITKEI-53-R32	

Linea Residenziale - Multi Split R32

DC INVERTER DUAL SPLIT			
2MIX-40-R32	MONO SPLIT	DUAL SPLIT	
	20	20+20	25+35
	25	20+25	-
	35	20+35	-
	50	25+25	-

2MIX-50-R32	MONO SPLIT	DUAL SPLIT	
	20	20+20	25+25
	25	20+25	25+35
	35	20+35	25+50
	50	20+50	35+35

	Btu/h	kW	U.I.
7	7000	2.0	20
9	9000	2.6	25
12	12000	3.5	35
18	18000	5.3	50
24	24000	7.0	70

DC INVERTER TRIAL SPLIT					
3MIX-62-R32	MONO SPLIT	DUAL SPLIT		TRIAL SPLIT	
	20	20+20	25+25	20+20+20	20+25+35
	25	20+25	25+35	20+20+25	25+25+25
	35	20+35	25+50	20+20+35	25+25+35
	50	20+50	35+35	20+25+25	-

3MIX-78-R32	MONO SPLIT	DUAL SPLIT			TRIAL SPLIT		
	20	20+20	25+25	35+50	20+20+20	20+25+25	25+25+25
	25	20+25	25+35	-	20+20+25	20+25+35	25+25+35
	35	20+35	25+50	-	20+20+35	20+25+50	25+35+35
	50	20+50	35+35	-	20+20+50	20+35+35	35+35+35

DC INVERTER QUADRI SPLIT											
4MIX-82-R32	MONO SPLIT	DUAL SPLIT			TRIAL SPLIT				QUADRI SPLIT		
	20	20+20	25+25	35+50	20+20+20	20+25+25	20+35+50	25+35+35	20+20+20+20	20+20+25+25	20+25+25+35
	25	20+25	25+35	50+50	20+20+25	20+25+35	25+25+25	25+35+50	20+20+20+25	20+20+25+35	20+25+35+35
	35	20+35	25+50	-	20+20+35	20+25+50	25+25+35	35+35+35	20+20+20+35	20+20+35+35	25+25+25+25
	50	20+50	35+35	-	20+20+50	20+35+35	25+25+50	-	20+20+20+50	20+25+25+25	25+25+25+35

4MI-105-R32	MONO SPLIT	DUAL SPLIT			TRIAL SPLIT				
	20	20+20	25+25	35+50	20+20+20	20+25+25	20+35+50	25+25+50	25+50+50
	25	20+25	25+35	35+70	20+20+25	20+25+35	20+35+70	25+25+70	35+35+35
	35	20+35	25+50	50+50	20+20+35	20+25+50	20+50+50	25+35+35	35+35+50
	50	20+50	25+70	-	20+20+50	20+25+70	25+25+25	25+35+50	35+35+70
	70	20+70	35+35	-	20+20+70	20+35+35	25+25+35	25+35+70	35+50+50

QUADRI SPLIT					
20+20+20+20	20+20+25+25	20+20+35+50	20+25+25+70	20+35+35+50	25+25+35+50
20+20+20+25	20+20+25+35	20+20+50+50	20+25+35+35	25+25+25+25	25+35+35+35
20+20+20+35	20+20+25+50	20+25+25+25	20+25+35+50	25+25+25+35	25+35+35+50
20+20+20+50	20+20+25+70	20+25+25+35	20+25+50+50	25+25+25+50	35+35+35+35
20+20+20+70	20+20+35+35	20+25+25+50	20+35+35+35	25+25+35+35	-

DC INVERTER PENTA SPLIT										
5MIX-125-R32	MONO SPLIT	DUAL SPLIT			TRIAL SPLIT					
	20	20+20	25+25	35+50	20+20+20	20+25+25	20+35+50	25+25+50	25+50+50	35+50+70
	25	20+25	25+35	35+70	20+20+25	20+25+35	20+35+70	25+25+70	35+35+35	50+50+50
	35	20+35	25+50	50+50	20+20+35	20+25+50	20+50+50	25+35+35	35+35+50	-
	50	20+50	25+70	50+70	20+20+50	20+25+70	25+25+25	25+35+50	35+35+70	-
	70	20+70	35+35	-	20+20+70	20+35+35	25+25+35	25+35+70	35+50+50	-

QUADRI SPLIT								
20+20+20+20	20+20+25+25	20+20+35+50	20+25+25+35	20+25+35+70	20+35+35+70	25+25+25+70	25+35+35+35	35+35+35+50
20+20+20+25	20+20+25+35	20+20+35+70	20+25+25+50	20+25+50+50	20+35+50+50	25+25+35+35	25+35+35+50	-
20+20+20+35	20+20+25+50	20+20+50+50	20+25+25+70	20+25+50+70	25+25+25+25	25+25+35+50	25+35+35+70	-
20+20+20+50	20+20+25+70	20+20+50+70	20+25+35+35	20+35+35+35	25+25+25+35	25+25+35+70	25+35+50+50	-
20+20+20+70	20+20+35+35	20+25+25+25	20+25+35+50	20+35+35+50	25+25+25+50	25+25+50+50	35+35+35+35	-

PENTA SPLIT							
20+20+20+20+20	20+20+20+25+25	20+20+20+35+50	20+20+25+25+50	20+20+35+35+35	20+25+25+25+70	20+35+35+35+35	25+25+25+35+50
20+20+20+20+25	20+20+20+25+35	20+20+20+35+70	20+20+25+25+70	20+20+35+35+50	20+25+25+35+35	25+25+25+25+25	25+25+35+35+35
20+20+20+20+35	20+20+20+25+50	20+20+20+50+50	20+20+25+35+35	20+25+25+25+25	20+25+25+35+50	25+25+25+25+35	25+35+35+35+35
20+20+20+20+50	20+20+20+25+70	20+20+25+25+25	20+20+25+35+50	20+25+25+25+35	20+25+35+35+35	25+25+25+25+50	-
20+20+20+20+70	20+20+20+35+35	20+20+25+25+35	20+20+25+50+50	20+25+25+25+50	20+25+35+35+50	25+25+25+35+35	-

Linea Residenziale - Multi Split R32

IMMAGINE						
CODICE PRODOTTO		U.E.	2MIX-40-R32	2MIX-50-R32	3MIX-62-R32	3MIX-78-R32
INCENTIVI E DETRAZIONI		65%	●	●	●	●
		C.T. 2.0	●	●	●	●
Massimo numero di unità interne			2 (DUAL SPLIT)	2 (DUAL SPLIT)	3 (TRIAL SPLIT)	3 (TRIAL SPLIT)
Alimentazione elettrica		V/Ph/Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Raffreddamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	14000 (4900~16360)	18000 (7000~23400)	20850 (6653~23300)	27000 (9850~29000)
		kW	4.10 (1.44~4.79)	5.28 (2.05~6.86)	6.10 (1.95~6.83)	7.91 (2.89~8.50)
	Potenza assorbita nominale	W	1270 (120~1680)	1630 (690~2000)	1890 (125~2136)	2450 (240~3220)
	Corrente assorbita nominale	A	5.9 (0.8~9.1)	7.1 (3.1~9.2)	8.3 (0.6~9.3)	10.7 (1.1~14.0)
	EER	W/W	3.23	3.24	3.23	3.23
Riscaldamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	15000 (5135~16750)	19000 (8000~24700)	22500 (4947~23400)	28000 (6780~29000)
		kW	4.40 (1.50~4.91)	5.57 (2.34~7.24)	6.59 (1.45~6.86)	8.21 (1.99~8.50)
	Potenza assorbita nominale	W	1185 (228~1850)	1500 (600~1670)	1770 (250~1980)	2200 (320~2840)
	Corrente assorbita nominale	A	5.3 (1.1~9.7)	6.6 (2.6~7.9)	7.7 (1.1~8.6)	9.6 (1.4~12.4)
	COP	W/W	3.71	3.71	3.73	3.73
Indice di efficienza energetica stagionale in raffreddamento	Carico termico (PdesignC)	kW	4.1	5.3	6.1	7.9
	SEER	W/W	6.8	6.1	6.5	6.1
	Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++
	Consumo energetico annuo	kWh/a	211	304	328	453
Indice di efficienza energetica stagionale in riscaldamento (clima temperato)	Carico termico (PdesignH)	kW	3.7	4.3	5.4	5.7
	SCOP	W/W	4.0	4.0	4.0	4.0
	Classe di efficienza energetica		A+	A+	A+	A+
	Consumo energetico annuo	kWh/a	1295	1537	1890	1995
	Tbiv	°C	-7	-7	-7	-7
	Temperatura limite di esercizio (Tol)	°C	-15	-15	-15	-15
Unità esterna	Dimensioni (LxPxAX)	mm	800x333x554	800x333x554	845x363x702	845x363x702
	Imballo (LxPxAX)	mm	920x390x615	920x390x615	965x395x775	965x395x775
	Peso netto/Peso lordo	Kg	31.6/34.7	35.5/38.5	46.8/51.1	51.1/55.8
Portata aria unità esterna (Max)		m³/h	2200	2200	3000	2700
Livello pressione sonora unità esterna (Max)		dB(A)	57	56	57.5	54
Livello potenza sonora unità esterna		dB(A)	64	65	66	67
Refrigerante	Tipo		R32	R32	R32	R32
	GWP (effetto serra)		675	675	675	675
	Quantità caricata	Kg	1.1	1.25	1.4	1.72
Tubazione frigorifera	Lato liquido	mm (inch)	2x Ø6.35 (2x 1/4")	2x Ø6.35 (2x 1/4")	3x Ø6.35 (3x 1/4")	3x Ø6.35 (3x 1/4")
	Lato gas	mm (inch)	2x Ø9.52 (2x 3/8")	2x Ø9.52 (2x 3/8")	3x Ø9.52 (3x 3/8")	3x Ø9.52 (3x 3/8")
Lunghezza minima della singola tubazione		m	3	3	3	3
Lunghezza totale delle tubazioni delle unità interne		m	≤ 40	≤ 40	≤ 60	≤ 60
Lunghezza massima per singola tubazione		m	≤ 25	≤ 25	≤ 30	≤ 30
Dislivello massimo tra l'unità esterna e l'unità interna	U.E. superiore all'U.I.	m	≤ 10	≤ 10	≤ 10	≤ 10
	U.E. inferiore all'U.I.	m	≤ 15	≤ 15	≤ 15	≤ 15
Differenza massima di dislivello tra le unità interne		m	≤ 10	≤ 10	≤ 10	≤ 10
Lunghezza di precarica tubazioni per singola unità interna		m	7.5 +7.5 (15 m)	7.5+7.5 (15 m)	7.5+7.5+7.5 (22.5 m)	7.5+7.5+7.5 (22.5 m)
Incremento gas refrigerante R32		g/m	12 (>15 m)	12 (>15 m)	12 (>22.5 m)	12 (>22.5 m)
Cavo di comunicazione fra unità interna e unità esterna		n°	3 fili+terra	3 fili+terra	3 fili+terra	3 fili+terra
Temperature di esercizio	Unità esterna (Raffred./Riscald.)	°C	-15~+50 / -20~+30	-15~+50 / -20~+30	-15~+50 / -20~+30	-15~+50 / -20~+30

La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO₂ per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato. Consumo di energia (kWh/anno) in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. EER/COP dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questa pubblicazione. Condizioni di test: PdesignC = Carico termico teorico in raffreddamento con temperatura esterna di 10°C (BS)/11°C (BU) e temperatura interna di 20°C (BS)/15°C (BU). Raffreddamento = Temperatura aria interna di 27°C (BS)/19°C (BU) e temperatura aria esterna di 35°C (BS)/24°C (BU). Riscaldamento = Temperatura aria interna di 20°C (BS)/15°C (BU) e temperatura aria esterna di 7°C (BS)/6°C (BU). I livelli sonori sono misurati in una camera semi-anechoica, in una posizione di 1 m davanti all'unità e 1,3 m dal pavimento. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi come puramente indicative. Per maggiori informazioni far riferimento alle schede tecniche. Per la politica di continuo miglioramento dei prodotti perseguita da IDEMA, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza alcun obbligo di preavviso.

Linea Residenziale - Multi Split R32

IMMAGINE					
CODICE PRODOTTO		U.E.	4MIX-82-R32	4MI-105-R32	5MI-125-R32
INCENTIVI E DETRAZIONI		65%	●	●	●
		C.T. 2.0	●	●	●
Massimo numero di unità interne			4 (QUADRI SPLIT)	4 (QUADRI SPLIT)	5 (PENTA SPLIT)
Alimentazione elettrica		V/Ph/Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Raffreddamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	28000 (7000~33600)	36000 (7000~36000)	42000 (7000~48300)
		kW	8.21 (2.06~9.88)	10.55 (2.05~10.5)	12.31 (2.05~14.16)
	Potenza assorbita nominale	W	2540 (880~3130)	3270 (1140~4090)	3800 (1340~4660)
	Corrente assorbita nominale	A	10.9 (3.9~13.6)	14.3 (5.0~17.8)	17.4 (6.0~20.4)
	EER	W/W	3.23	3.23	3.24
Riscaldamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	30000 (8000~36000)	38000 (8000~44400)	42000 (8000~50400)
		kW	8.79 (2.35~10.59)	11.14 (2.34~13.01)	12.31 (2.34~14.77)
	Potenza assorbita nominale	W	2370 (840~3000)	3000 (970~3650)	3300 (1120~4150)
	Corrente assorbita nominale	A	10.4 (3.7~13.1)	13.1 (4.30~15.9)	14.9 (5.2~18.4)
	COP	W/W	3.71	3.71	3.73
Indice di efficienza energetica stagionale in raffreddamento	Carico termico (PdesignC)	kW	8.2	10.5	12.3
	SEER	W/W	7.0	6.5	6.6
	Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++
	Consumo energetico annuo	kWh/a	410	5.65	652
Indice di efficienza energetica stagionale in riscaldamento (clima temperato)	Carico termico (PdesignH)	kW	6.5	9.2	9.5
	SCOP	W/W	4.0	4.0	3.8
	Classe di efficienza energetica		A+	A+	A
	Consumo energetico annuo	kWh/a	2275	3226	3500
	Tbiv	°C	-7	-7	-7
Temperatura limite di esercizio (Tol)		°C	-15	-15	-15
Unità esterna	Dimensioni (LxPxAX)	mm	946x410x810	946x410x810	946x410x810
	Imballo (LxPxAX)	mm	1090x500x875	1090x500x875	1090x500x875
	Peso netto/Peso lordo	Kg	62.1/67.7	68.8/75.6	73.3/80.4
Portata aria unità esterna (Max)		m³/h	3800	4000	3850
Livello pressione sonora unità esterna (Max)		dB(A)	61	62	64
Livello potenza sonora unità esterna		dB(A)	69	70	70
Refrigerante	Tipo		R32	R32	R32
	GWP (effetto serra)		675	675	675
	Quantità caricata	Kg	2.1	2.1	2.4
Tubazione frigorifera	Lato liquido	mm (inch)	4x Ø6.35 (4x 1/4")	4x Ø6.35 (4x 1/4")	5x Ø6.35 (5x 1/4")
	Lato gas	mm (inch)	3x Ø9.52+1x Ø12.7 (3x 3/8"+1x 1/2")	3x Ø9.52+1x Ø12.7 (3x 3/8"+1x 1/2")	4x Ø9.52+1x Ø12.7 (4x 3/8" + 1x 1/2")
Lunghezza minima della singola tubazione		m	3	3	3
Lunghezza totale delle tubazioni delle unità interne		m	≤ 80	≤ 80	≤ 80
Lunghezza massima per singola tubazione		m	≤ 35	≤ 35	≤ 35
Dislivello massimo tra l'unità esterna e l'unità interna	U.E. superiore all'U.I.	m	≤ 10	≤ 10	≤ 10
	U.E. inferiore all'U.I.	m	≤ 15	≤ 15	≤ 15
Differenza massima di dislivello tra le unità interne		m	≤ 10	≤ 10	≤ 10
Lunghezza di precarica tubazioni per singola unità interna		m	7.5+7.5+7.5+7.5 (30 m)	7.5+7.5+7.5+7.5 (30 m)	7.5+7.5+7.5+7.5 (37.5 m)
Incremento gas refrigerante R32		g/m	12 (>30 m)	12 (>30 m)	12 (>37.5 m)
Cavo di comunicazione fra unità interna e unità esterna		n°	3 fili+terra	3 fili+terra	3 fili+terra
Temperature di esercizio	Unità esterna (Raffred./Riscald.)	°C	-15~+50 / -20~+30	-15~+50 / -20~+30	-15~+50 / -20~+30

La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO2 per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato. Consumo di energia (kWh/anno) in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. EER/COP dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questa pubblicazione. Condizioni di test: PdesignC = Carico termico teorico in riscaldamento con temperatura esterna di -10°C (BS)/-11°C (BU) e temperatura interna di 20°C (BS)/15°C (BU). Raffreddamento = Temperatura aria interna di 27°C (BS)/19°C (BU) e temperatura aria esterna di 35°C (BS)/24°C (BU). Riscaldamento = Temperatura aria interna di 20°C (BS)/15°C (BU) e temperatura aria esterna di 7°C (BS)/6°C (BU). I livelli sonori sono misurati in una camera semi-anechoica, in una posizione di 1 m davanti all'unità e 1,3 m dal pavimento. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi come puramente indicative. Per maggiori informazioni far riferimento alle schede tecniche. Per la politica di continuo miglioramento dei prodotti perseguita da IDEMA, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza alcun obbligo di preavviso.

IDEMA

EU-OSK103⁽¹⁾
(opzionale)

Unità interna a parete serie ISZ-R32 con predisposizione Wi-Fi
per sistemi Multi Split DC Inverter in pompa di calore

ISZ-R32



Dimensioni compatte
dell'unità interna



Disattivazione
del "beep" acustico



Predisposizione Wi-Fi⁽¹⁾



1 W Stand-by



Autodiagnosi



Ampio range di funzionamento
del compressore DC Inverter



Unità interne Mono & Multi Split
universali e compatibili



Funzione anti aria fredda
in pompa di calore



Follow Me
(termostato ambiente)



Modalità anti-gelo



12 livelli di velocità
del ventilatore interno



Riavvio automatico



Funzione d'emergenza



Facilità di installazione
e manutenzione



Memorizzazione
orientamento alette



Filtro agli ioni d'argento



Staffa di fissaggio
ad alta tenuta



Funzione notturna



Telecomando ad infrarossi



Oscillazione automatica
delle alette



Doppio scarico condensa



Funzione turbo



Display digitale



Oscuramento del display



Controllo di condensazione
(low ambient cooling)



Allarme perdite di gas

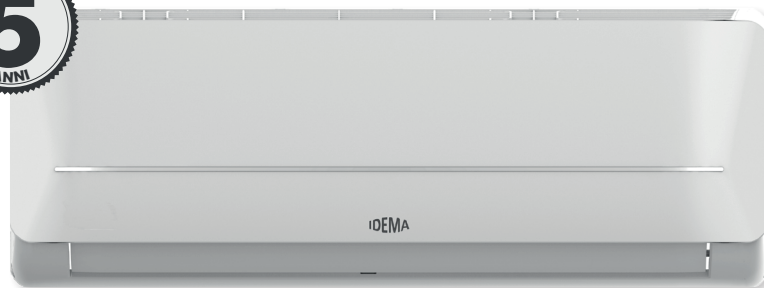


Auto-pulizia

CODICE PRODOTTO		U.I.	ISZ-25UI-R32	ISZ-35UI-R32	ISZ-50UI-R32	ISZ-70UI-R32
Alimentazione elettrica		V/Ph/Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Raffreddamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	9000 (3100~11600)	12000 (3800~14200)	18000 (6200~20900)	24000 (7100~27100)
		kW	2.64 (0.91~3.40)	3.51 (1.11~4.16)	5.27 (1.82~6.12)	7.03 (2.08~7.94)
	Potenza assorbita nominale	W	24	24	34	48
	Corrente assorbita nominale	A	0.11	0.11	0.15	0.21
Riscaldamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	10000 (2800~11500)	13000 (3000~14400)	19000 (4700~23000)	25000 (5500~30000)
		kW	2.93 (0.82~3.37)	3.81 (0.88~4.22)	5.56 (1.38~6.74)	7.32 (1.61~8.79)
	Potenza assorbita nominale	W	24	24	34	48
	Corrente assorbita nominale	A	0.11	0.11	0.15	0.21
Unità interna	Dimensioni (LxPxX)	mm	815x194x285	815x194x285	957x213x302	1040x220x327
	Imballo (LxPxX)	mm	870x270x360	870x270x360	1035x295x380	1120x310x405
	Peso netto/Peso lordo	Kg	7.5/9.7	7.5/9.7	10/13	12.3/15.8
Portata aria unità interna (Max/Med/Min)		m³/h	520/460/360	600/500/360	840/680/540	980/817/662
Livello pressione sonora unità interna (Max/Med/Min/Si)		dB(A)	40/30/26/21	40/34/26/22	44/37/30/25	44.5/42/34.5/28
Livello potenza sonora unità interna		dB(A)	53	53	55	59
Tubazione frigorifera	Lato liquido	mm (inch)	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø9.52 (3/8")
	Lato gas	mm (inch)	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")	Ø12.7 (1/2")	Ø15.9 (5/8")
Tipo di controllo			Telecomando	Telecomando	Telecomando	Telecomando
Temperature di esercizio	Unità interna	°C	+17~+30	+17~+30	+17~+30	+17~+30

CODICE ACCESSORIO	DESCRIZIONE	
RG57A6	TELECOMANDO AD INFRAROSSI	INCLUSO
EU-OSK103 ⁽¹⁾	MODULO PER ATTIVAZIONE FUNZIONE WI-FI PER IL CONTROLLO E MONITORAGGIO GESTIBILE TRAMITE UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET	OPZIONALE

(1) Per l'attivazione della funzione Wi-Fi è necessario acquistare l'accessorio opzionale EU-OSK103 (SMART KIT WIFI). La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO₂ per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato. Consumo di energia (kWh/anno) in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. EER/COP dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questa pubblicazione. Condizioni di test: PdesignC = Carico termico teorico in raffreddamento con temperatura esterna di 35°C (BS)/24°C (BU) e temperatura interna di 27°C (BS)/19°C (BU). PdesignH = Carico termico teorico in riscaldamento con temperatura esterna di -10°C (BS)/-11°C (BU) e temperatura interna di 20°C (BS)/15°C (BU). Raffreddamento = Temperatura aria interna di 27°C (BS)/19°C (BU) e temperatura aria esterna di 35°C (BS)/24°C (BU). Riscaldamento = Temperatura aria interna di 20°C (BS)/15°C (BU) e temperatura aria esterna di 7°C (BS)/6°C (BU). I livelli sonori sono misurati in una camera semi-anechoica, in una posizione di 1 m davanti all'unità e 1,3 m dal pavimento. Per maggiori informazioni far riferimento alle schede tecniche. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi come puramente indicative. Per la politica di continuo miglioramento dei prodotti perseguita da IDEMA, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza alcun obbligo di preavviso.

EU-OSK103⁽¹⁾
(opzionale)

Unità interna a parete serie ISA-R32 con predisposizione Wi-Fi
e alette orizzontali e verticali motorizzate per sistemi Multi Split DC Inverter in pompa di calore

ISA-R32

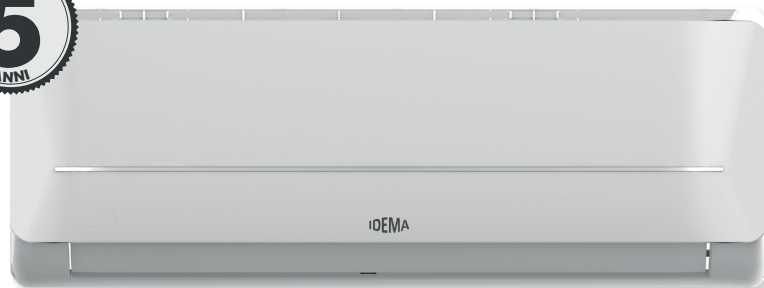


- | | | | |
|---|---|--|--|
| Dimensioni compatte dell'unità interna | Ampio range di funzionamento del compressore DC Inverter | Facilità di installazione e manutenzione | Funzione turbo |
| Disattivazione del "beep" acustico | Unità interne Mono & Multi Split universali e compatibili | Memorizzazione orientamento alette | Display digitale |
| Modalità super-silenziosa | Funzione anti aria fredda in pompa di calore | Filtro agli ioni d'argento | Oscuramento del display |
| Alette bi-direzionali motorizzate | Follow Me (termostato ambiente) | Staffa di fissaggio ad alta tenuta | Controllo di condensazione (low ambient cooling) |
| Predisposizione Wi-Fi ⁽¹⁾ | Modalità anti-gelo | Funzione notturna | Allarme perdite di gas |
| Contatto pulito tramite scheda elettronica (opzionale) ⁽²⁾ | 12 livelli di velocità del ventilatore interno | Telecomando ad infrarossi | Auto-pulizia |
| 1 W Stand-by | Riavvio automatico | Oscillazione automatica delle alette | |
| Autodiagnosi | Funzione d'emergenza | Doppio scarico condensa | |

CODICE PRODOTTO		U.I.	ISA-20UI-R32	ISA-25UI-R32	ISA-35UI-R32	ISA-50UI-R32	ISA-70UI-R32
Alimentazione elettrica		V/Ph/Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Raffreddamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	7000 (2700~8500)	9000 (3500~10900)	12000 (2800~14200)	18000 (5900~21200)	25000 (8800~28800)
		kW	2.05 (0.79~2.50)	2.64 (1.03~3.19)	3.52 (0.82~4.16)	5.27 (1.73~6.21)	7.33 (2.58~8.44)
	Potenza assorbita nominale	W	24	24	24	34	62
	Corrente assorbita nominale	A	0.11	0.11	0.11	0.15	0.28
Riscaldamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	8000 (2250~9200)	10000(3000~12500)	13000 (2900~16300)	19000 (3600~23800)	26000 (5200~32200)
		kW	2.34 (0.66~2.69)	2.93 (0.88~3.66)	3.81 (0.85~4.78)	5.57 (1.06~6.98)	7.62 (1.52~9.44)
	Potenza assorbita nominale	W	24	24	24	34	62
	Corrente assorbita nominale	A	0.11	0.11	0.11	0.15	0.28
Unità interna	Dimensioni (LxPxX)	mm	722x187x290	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1080x226x335
	Imballo (LxPxX)	mm	790x270x370	790x270x370	875x285x375	1045x305x405	1155x415x320
	Peso netto/Peso lordo	Kg	7.4/9.6	7.3/9.7	8.2/10.7	9/12.2	12/15.2
Portata aria unità interna (Max/Med/Min)		m³/h	400/300/230	416/309/230	539/478/294	750/505/420	1050/750/560
Livello pressione sonora unità interna (Max/Med/Min/Si)		dB(A)	37/28/23/19	39/31/23/19	38/30/22/19	42/33/27/23	46/40/30/26
Livello potenza sonora unità interna		dB(A)	52	54	56	58	62
Tubazione frigorifera	Lato liquido	mm (inch)	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø9.52 (3/8")
	Lato gas	mm (inch)	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")	Ø12.7 (1/2")	Ø15.9 (5/8")
Tipo di controllo			Telecomando	Telecomando	Telecomando	Telecomando	Telecomando
Temperature di esercizio	Unità interna	°C	+17~+30	+17~+30	+17~+30	+17~+30	+17~+30

CODICE ACCESSORIO	DESCRIZIONE	
RG57A4	TELECOMANDO AD INFRAROSSI	INCLUSO
EU-OSK103 ⁽¹⁾	MODULO PER ATTIVAZIONE FUNZIONE WI-FI PER IL CONTROLLO E MONITORAGGIO GESTIBILE TRAMITE UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET	OPZIONALE
T-WACC-RC01 ⁽²⁾	SCHEDA ELETTRONICA PER CONNETTERE L'UNITÀ INTERNA A PARETE AD UN SISTEMA DI CONTROLLO CENTRALIZZATO O AD UN DISPOSITIVO ON/OFF O AL COMANDO REMOTO A PARETE KJR-120C/TF-1	OPZIONALE
KJR-120C/TF-1	COMANDO REMOTO A PARETE CON SENSORE DI TEMPERATURA E PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE PER SCHEDA ELETTRONICA T-WACC-RC01	OPZIONALE

(1) Per l'attivazione della funzione Wi-Fi è necessario acquistare l'accessorio opzionale EU-OSK103 (SMART KIT WIFI). (2) Con l'utilizzo della scheda elettronica T-WACC-RC01 si avrà a disposizione un contatto pulito per connettere l'unità interna a parete ad un sistema di controllo centralizzato o ad un dispositivo ON/OFF o al comando remoto a parete KJR-120C/TF-1 (opzionale) con sensore di temperatura e timer di programmazione settimanale. Tali funzioni disattivano il sistema Wi-Fi. La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO₂ per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato. Consumo di energia (kWh/anno) in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. EER/COP dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questa pubblicazione. Condizioni di test: PdesignC = Carico termico teorico in raffreddamento con temperatura esterna di 35°C (BS)/24°C (BU) e temperatura interna di 27°C (BS)/19°C (BU). PdesignH = Carico termico teorico in riscaldamento con temperatura esterna di -10°C (BS)/-11°C (BU) e temperatura interna di 20°C (BS)/15°C (BU). Raffreddamento = Temperatura aria interna di 27°C (BS)/19°C (BU) e temperatura aria esterna di 35°C (BS)/24°C (BU). Riscaldamento = Temperatura aria interna di 20°C (BS)/15°C (BU) e temperatura aria esterna di 7°C (BS)/6°C (BU). I livelli sonori sono misurati in una camera semi-anechoica, in una posizione di 1 m davanti all'unità e 1,3 m dal pavimento. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi come puramente indicative. Per maggiori informazioni far riferimento alle schede tecniche. Per la politica di continuo miglioramento dei prodotti perseguita da IDEMA, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza alcun obbligo di preavviso.



EU-OSK103 (incluso)

Unità interna a parete serie ISAT-R32 con dispositivo Wi-Fi di serie e alette orizzontali e verticali motorizzate per sistemi Multi Split DC Inverter in pompa di calore

ISAT-R32



	Dimensioni compatte dell'unità interna		Ampio range di funzionamento del compressore DC Inverter		Facilità di installazione e manutenzione		Funzione turbo
	Disattivazione del "beep" acustico		Unità interne Mono & Multi Split universali e compatibili		Memorizzazione orientamento alette		Display digitale
	Modalità super-silenziosa		Funzione anti aria fredda in pompa di calore		Filtro agli ioni d'argento		Oscuramento del display
	Alette bi-direzionali motorizzate		Follow Me (termostato ambiente)		Staffa di fissaggio ad alta tenuta		Controllo di condensazione (low ambient cooling)
	Dispositivo Wi-Fi di serie		Modalità anti-gelo		Funzione notturna		Allarme perdite di gas
	Contatto pulito tramite scheda elettronica (opzionale) (1)		12 livelli di velocità del ventilatore interno		Telecomando ad infrarossi		Auto-pulizia
	1 W Stand-by		Riavvio automatico		Oscillazione automatica delle alette		
	Autodiagnosi		Funzione d'emergenza		Doppio scarico condensa		

CODICE PRODOTTO		U.I.	ISAT-25UI-R32	ISAT-35UI-R32
Alimentazione elettrica		V/Ph/Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Raffreddamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	9000 (3112~15000)	12000 (3163~16200)
		kW	2.64 (0.91~4.40)	3.52 (0.93~4.75)
	Potenza assorbita nominale	W	24	24
	Corrente assorbita nominale	A	0.11	0.11
Riscaldamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	9748 (2695~21496)	12000 (3340~22178)
		kW	2.86 (0.79~6.30)	3.52 (0.98~6.50)
	Potenza assorbita nominale	W	24	24
	Corrente assorbita nominale	A	0.11	0.11
Unità interna	Dimensioni (LxPxX)	mm	802x189x297	802x189x297
	Imballo (LxPxX)	mm	875x285x375	875x285x375
	Peso netto/Peso lordo	Kg	8.5/11.1	8.5/11.1
Portata aria unità interna (Max/Med/Min)		m³/h	611/479/360	611/479/360
Livello pressione sonora unità interna (Max/Med/Min/Si)		dB(A)	42/35/25/19	42/35/25/19
Livello potenza sonora unità interna		dB(A)	56	56
Tubazione frigorifera	Lato liquido	mm (inch)	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")
	Lato gas	mm (inch)	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")
Tipo di controllo			Telecomando	Telecomando
Temperature di esercizio	Unità interna	°C	+17~+30	+17~+30

CODICE ACCESSORIO	DESCRIZIONE	
RG57A4	TELECOMANDO AD INFRAROSSI	INCLUSO
EU-OSK103	MODULO PER ATTIVAZIONE FUNZIONE WI-FI PER IL CONTROLLO E MONITORAGGIO GESTIBILE TRAMITE UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET	INCLUSO
T-WACC-RC01 (1)	SCHEDA ELETTRONICA PER CONNETTERE L'UNITÀ INTERNA A PARETE AD UN SISTEMA DI CONTROLLO CENTRALIZZATO O AD UN DISPOSITIVO ON/OFF O AL COMANDO REMOTO A PARETE KJR-120C/TF-1	OPZIONALE
KJR-120C/TF-1	COMANDO REMOTO A PARETE CON SENSORE DI TEMPERATURA E PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE PER SCHEDA ELETTRONICA T-WACC-RC01	OPZIONALE

(1) Con l'utilizzo della scheda elettronica T-WACC-RC01 si avrà a disposizione un contatto pulito per connettere l'unità interna a parete ad un sistema di controllo centralizzato o ad un dispositivo ON/OFF o al comando remoto a parete KJR-120C/TF-1 (opzionale) con sensore di temperatura e timer di programmazione settimanale. Tali funzioni disattivano il sistema Wi-Fi. La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO₂ per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato. Consumo di energia (kWh/anno) in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. EER/COP dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questa pubblicazione. Condizioni di test: PdesignC = Carico termico teorico in raffreddamento con temperatura esterna di 35°C (BS)/24°C (BU) e temperatura interna di 27°C (BS)/19°C (BU). PdesignH = Carico termico teorico in riscaldamento con temperatura esterna di -10°C (BS)/-11°C (BU) e temperatura interna di 20°C (BS)/15°C (BU). Raffreddamento = Temperatura aria interna di 27°C (BS)/19°C (BU) e temperatura aria esterna di 35°C (BS)/24°C (BU). Riscaldamento = Temperatura aria interna di 20°C (BS)/15°C (BU) e temperatura aria esterna di 7°C (BS)/6°C (BU). I livelli sonori sono misurati in una camera semi-anechoica, in una posizione di 1 m davanti all'unità e 1,3 m dal pavimento. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi come puramente indicative. Per maggiori informazioni far riferimento alle schede tecniche. Per la politica di continuo miglioramento dei prodotti perseguita da IDEMA, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza alcun obbligo di preavviso.



EU-OSK103 (incluso)

Unità interna a parete serie ISP-R32 con dispositivo Wi-Fi di serie, alette orizzontali e verticali motorizzate e sensore di presenza integrato per sistema Multi Split DC Inverter in pompa di calore

ISP-R32



- | | | | |
|---|---|--|--|
| Dimensioni compatte dell'unità interna | Autodiagnosi | Funzione d'emergenza | Doppio scarico condensa |
| Disattivazione del "beep" acustico | Ampio range di funzionamento del compressore DC Inverter | Facilità di installazione e manutenzione | Funzione turbo |
| Modalità super-silenziosa | Unità interne Mono & Multi Split universali e compatibili | Memorizzazione orientamento alette | Display digitale |
| Alette bi-direzionali motorizzate | Funzione anti aria fredda in pompa di calore | Filtro agli ioni d'argento | Oscuramento del display |
| Sensore di presenza integrato | Follow Me (termostato ambiente) | Staffa di fissaggio ad alta tenuta | Controllo di condensazione (low ambient cooling) |
| Dispositivo Wi-Fi di serie | Modalità anti-gelo | Funzione notturna | Allarme perdite di gas |
| Contatto pulito tramite scheda elettronica (opzionale) ⁽¹⁾ | 12 livelli di velocità del ventilatore interno | Telecomando ad infrarossi | Auto-pulizia |
| 1 W Stand-by | Riavvio automatico | Oscillazione automatica delle alette | |

CODICE PRODOTTO		U.I.	ISP-25UI-R32	ISP-35UI-R32
Alimentazione elettrica		V/Ph/Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Raffreddamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	9000 (3408~14189)	12000 (3519~16432)
		kW	2.64 (1.00~4.16)	3.52 (1.03~4.82)
	Potenza assorbita nominale	W	24	24
	Corrente assorbita nominale	A	0.11	0.11
Riscaldamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	14000 (2569~23884)	14500 (2569~24566)
		kW	4.10 (0.75~7.00)	4.25 (0.75~7.20)
	Potenza assorbita nominale	W	24	24
	Corrente assorbita nominale	A	0.11	0.11
Unità interna	Dimensioni (LxPxX)	mm	895x248x298	895x248x298
	Imballo (LxPxX)	mm	985x370x345	985x370x345
	Peso netto/Peso lordo	Kg	13/17.1	13/17.1
Portata aria unità interna (Smax/Max/Med/Min/Smin/Si)		m³/h	565/500/430/380/285/220	590/530/450/380/310/230
Livello pressione sonora unità interna (Tbo/SMax/Max/Med/Min/Smin/Si)		dB(A)	45/38/33/29/26/23/20	45/40/37/34/31/28/21
Livello potenza sonora unità interna		dB(A)	58	59
Tubazione frigorifera	Lato liquido	mm (inch)	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")
	Lato gas	mm (inch)	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")
Tipo di controllo			Telecomando	Telecomando
Temperature di esercizio	Unità interna	°C	+17~+30	+17~+30
CODICE ACCESSORIO		DESCRIZIONE		
RG66B3		TELECOMANDO AD INFRAROSSI		INCLUSO
EU-OSK103		MODULO PER ATTIVAZIONE FUNZIONE WI-FI PER IL CONTROLLO E MONITORAGGIO GESTIBILE TRAMITE UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET		INCLUSO
MBLCX ⁽¹⁾		SCHEDA ELETTRONICA PER CONNETTERE L'UNITÀ INTERNA A PARETE AD UN SISTEMA DI CONTROLLO CENTRALIZZATO O AD UN DISPOSITIVO ON/OFF O AL COMANDO REMOTO A PARETE KJR-120G1/TFBG-E(5V)		OPZIONALE
KJR-120G1/TFBG-E(5V)		COMANDO REMOTO A PARETE CON SENSORE DI TEMPERATURA E PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE PER SCHEDA ELETTRONICA MBLCX		OPZIONALE

(1) Con l'utilizzo della scheda elettronica MBLCX si avrà a disposizione un contatto pulito per connettere l'unità interna a parete ad un sistema di controllo centralizzato o ad un dispositivo ON/OFF o al comando remoto a parete KJR-120G1/TFBG-E(5V) (opzionale) con sensore di temperatura e timer di programmazione settimanale. Tali funzioni disattivano il sistema Wi-Fi. La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato. Consumo di energia (kWh/anno) in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. EER/COP dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questa pubblicazione. Condizioni di test: PdesignC = Carico termico teorico in raffreddamento con temperatura esterna di 35°C (BS)/24°C (BU) e temperatura interna di 27°C (BS)/19°C (BU). PdesignH = Carico termico teorico in riscaldamento con temperatura esterna di -10°C (BS)/-11°C (BU) e temperatura interna di 20°C (BS)/15°C (BU). Raffreddamento = Temperatura aria interna di 27°C (BS)/19°C (BU) e temperatura aria esterna di 35°C (BS)/24°C (BU). Riscaldamento = Temperatura aria interna di 20°C (BS)/15°C (BU) e temperatura aria esterna di 7°C (BS)/6°C (BU). I livelli sonori sono misurati in una camera semi-anechoica, in una posizione di 1 m davanti all'unità e 1,3 m dal pavimento. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi come puramente indicative. Per maggiori informazioni far riferimento alle schede tecniche. Per la politica di continuo miglioramento dei prodotti perseguita da IDEMA, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza alcun obbligo di preavviso.



Unità interna a cassetta 4 vie compatta (600x600) da controsoffitto con pompa di sollevamento condensa per sistemi Multi Split DC Inverter in pompa di calore

IQKEI-R32



Predisposizione Wi-Fi tramite interfaccia (opzionale) ⁽¹⁾



1 W Stand-by



Autodiagnosi



Funzione anti aria fredda in pompa di calore



Follow Me (termostato ambiente)



12 livelli di velocità del ventilatore interno



Riavvio automatico



Funzione d'emergenza



Memorizzazione orientamento alette



Funzione notturna



Telecomando ad infrarossi



Oscillazione automatica delle alette



Funzione turbo



Controllo di condensazione (low ambient cooling)



Allarme perdite di gas



Distribuzione del flusso d'aria a 360°



Pompa di scarico condensa



Contatto ON/OFF



Porta per allarme remoto



Predisposizione per comando remoto con timer settimanale



Ventilatore interno con sistema DC Inverter

CODICE PRODOTTO		U.I.	IQKEI-25-R32	IQKEI-35-R32	IQKEI-50-R32
Alimentazione elettrica		V/Ph/Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Raffreddamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	9000 (3500~11000)	12000 (2100~15000)	18000 (2700~21000)
		kW	2.64 (1.02~3.22)	3.52 (0.62~4.40)	5.28 (0.79~6.15)
	Potenza assorbita nominale	W	40	40	102
	Corrente assorbita nominale	A	0.18	0.18	0.44
Riscaldamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	10000 (2800~11500)	14000 (2100~17500)	19000 (3000~24000)
		kW	2.93 (0.82~3.37)	4.10 (0.62~5.13)	5.57 (0.88~7.03)
	Potenza assorbita nominale	W	40	40	102
	Corrente assorbita nominale	A	0.18	0.18	0.44
Unità interna	Dimensioni (LxPxX)	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260
	Dimensioni pannello (LxPxX)	mm	647x647x50	647x647x50	647x647x50
	Imballo (LxPxX)	mm	662x662x317	662x662x317	662x662x317
	Imballo pannello (LxPxX)	mm	715x715x123	715x715x123	715x715x123
	Peso netto/Peso lordo	Kg	14.5/17.3	16/21	16/21
	Peso netto/Peso lordo pannello	Kg	2.5/4.5	2.5/4.5	2.5/4.5
Portata aria unità interna (Max/Med/Min)		m³/h	580/500/450	650/530/450	680/560/500
Livello pressione sonora unità interna (Max/Med/Min)		dB(A)	38/33/29	41/37/34	44/42/41
Livello potenza sonora unità interna		dB(A)	53	56	56
Tubazione frigorifera	Lato liquido	mm (inch)	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")
	Lato gas	mm (inch)	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")	Ø12.7 (1/2")
Diametro tubazioni drenaggio acqua		mm	OD Ø25	OD Ø25	OD Ø25
Tipo di controllo			Telecomando	Telecomando	Telecomando
Temperature di esercizio	Unità interna	°C	+17~+30	+17~+30	+17~+30

CODICE ACCESSORIO	DESCRIZIONE	
RG57A2	TELECOMANDO AD INFRAROSSI	INCLUSO
T-MBQ4-03E	PANNELLO DECORATIVO/GRIGLIA 600x600	INCLUSO
-	POMPA SOLLEVAMENTO CONDENZA	INCLUSO
WF-60A1-C ⁽¹⁾	INTERFACCIA WI-FI DI CONTROLLO E MONITORAGGIO COLLEGATA VIA CAVO CON L'UNITÀ INTERNA GESTIBILE ATTRAVERSO UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET	OPZIONALE

(1) Per l'attivazione della funzione Wi-Fi è necessario acquistare l'accessorio opzionale WF-60A1-C. Utilizzando l'interfaccia Wi-Fi WF-60A1-C sarà comunque possibile connettere il comando remoto a parete KJR-120C/TF-E. La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato. Consumo di energia (kWh/anno) in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. EER/COP dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questa pubblicazione. Condizioni di test: PdesignC = Carico termico teorico in raffreddamento con temperatura esterna di 35°C (BS)/24°C (BU) e temperatura interna di 27°C (BS)/19°C (BU). PdesignH = Carico termico teorico in riscaldamento con temperatura esterna di -10°C (BS)/-11°C (BU) e temperatura interna di 20°C (BS)/15°C (BU). Raffreddamento = Temperatura aria interna di 27°C (BS)/19°C (BU) e temperatura aria esterna di 35°C (BS)/24°C (BU). Riscaldamento = Temperatura aria interna di 20°C (BS)/15°C (BU) e temperatura aria esterna di 7°C (BS)/6°C (BU). I livelli sonori sono misurati in una camera semi-anechoica, in una posizione di 1 m davanti all'unità e 1,3 m dal pavimento. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi come puramente indicative. Per maggiori informazioni far riferimento alle schede tecniche. Per la politica di continuo miglioramento dei prodotti perseguita da IDEMA, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza alcun obbligo di preavviso.



Unità interna console a pavimento
per sistemi Multi Split DC Inverter in pompa di calore

IFKEI-R32



- | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | 1 W Stand-by | | Funzione d'emergenza | | Allarme perdite di gas |
| | Autodiagnosi | | Funzione notturna | | Predisposizione per comando centralizzato ⁽¹⁾ |
| | Funzione anti aria fredda in pompa di calore | | Telecomando ad infrarossi | | Ventilatore interno con sistema DC Inverter |
| | Follow Me (termostato ambiente) | | Oscillazione automatica delle alette | | |
| | 12 livelli di velocità del ventilatore interno | | Funzione turbo | | |
| | Riavvio automatico | | Controllo di condensazione (low ambient cooling) | | |

CODICE PRODOTTO		U.I.	IFKEI-35-R32	IFKEI-48-R32
Alimentazione elettrica		V/Ph/Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Raffreddamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	12000 (2100~15000)	16500 (9000~17000)
		kW	3.52 (0.62~4.40)	4.84 (2.64~4.98)
	Potenza assorbita nominale	W	40	42
	Corrente assorbita nominale	A	0.17	0.18
Riscaldamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	13000 (2100~16900)	17000 (7500~19600)
		kW	3.81 (0.62~4.95)	4.98 (2.20~5.74)
	Potenza assorbita nominale	W	48	50
	Corrente assorbita nominale	A	0.21	0.22
Unità interna	Dimensioni (LxPxX)	mm	700x210x600	700x210x600
	Imballo (LxPxX)	mm	810x305x710	810x305x710
	Peso netto/Peso lordo	Kg	15/19	15/19
Portata aria unità interna (Max/Med/Min)		m³/h	580/480/370	560/480/400
Livello pressione sonora unità interna (Max/Med/Min)		dB(A)	43/41/35	42.5/39/35
Livello potenza sonora unità interna		dB(A)	58	60
Tubazione frigorifera	Lato liquido	mm (inch)	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")
	Lato gas	mm (inch)	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")
Diametro tubazioni drenaggio acqua		mm	OD Ø16	OD Ø16
Tipo di controllo			Telecomando	Telecomando
Temperature di esercizio	Unità interna	°C	+17~+30	+17~+30

CODICE ACCESSORIO	DESCRIZIONE	
RG57A2	TELECOMANDO AD INFRAROSSI	INCLUSO
NIM01 ⁽¹⁾	MODULO DI INDIRIZZAMENTO CON PORTA X,Y,E PER CONNETTERE L'UNITÀ INTERNA AD UN CONTROLLO CENTRALIZZATO (CCM09) O AD UN SISTEMA DI MONITORAGGIO (CCM15)	OPZIONALE

(1) Per il collegamento ad un controllo centralizzato CCM09 (opzionale) o ad un sistema di monitoraggio CCM15 (opzionale) è necessario acquistare l'accessorio opzionale NIM01. La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO₂ per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato. Consumo di energia (kWh/anno) in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. EER/COP dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questa pubblicazione. Condizioni di test: PdesignC = Carico termico teorico in raffreddamento con temperatura esterna di 35°C (BS)/24°C (BU) e temperatura interna di 27°C (BS)/19°C (BU). PdesignH = Carico termico teorico in riscaldamento con temperatura esterna di -10°C (BS)/-11°C (BU) e temperatura interna di 20°C (BS)/15°C (BU). Raffreddamento = Temperatura aria interna di 27°C (BS)/19°C (BU) e temperatura aria esterna di 35°C (BS)/24°C (BU). Riscaldamento = Temperatura aria interna di 20°C (BS)/15°C (BU) e temperatura aria esterna di 7°C (BS)/6°C (BU). I livelli sonori sono misurati in una camera semi-anechoica, in una posizione di 1 m davanti all'unità e 1,3 m dal pavimento. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi come puramente indicative. Per maggiori informazioni far riferimento alle schede tecniche. Per la politica di continuo miglioramento dei prodotti perseguita da IDEMA, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza alcun obbligo di preavviso.



Unità interna soffitto/pavimento
per sistemi Multi Split DC Inverter in pompa di calore

IUKEI-R32



Predisposizione Wi-Fi tramite interfaccia (opzionale) ⁽¹⁾



1 W Stand-by



Autodiagnosi



Funzione anti aria fredda in pompa di calore



Follow Me (termostato ambiente)



12 livelli di velocità del ventilatore interno



Riavvio automatico



Funzione d'emergenza



Memorizzazione orientamento alette



Funzione notturna



Telecomando ad infrarossi



Doppio scarico condensa



Funzione turbo



Controllo di condensazione (low ambient cooling)



Allarme perdite di gas



Flusso multidirezionale



Installazione flessibile



Contatto ON/OFF



Porta per allarme remoto



Predisposizione per comando remoto con timer settimanale



Ventilatore interno con sistema DC Inverter

CODICE PRODOTTO		U.I.	IUKEI-53-R32
Alimentazione elettrica		V/Ph/Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Raffreddamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	18000 (4400~21000)
		kW	5.28 (1.29~6.15)
	Potenza assorbita nominale	W	96
	Corrente assorbita nominale	A	0.44
Riscaldamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	19000 (6000~24000)
		kW	5.57 (1.76~7.03)
	Potenza assorbita nominale	W	96
	Corrente assorbita nominale	A	0.44
Unità interna	Dimensioni (LxPxX)	mm	1068x235x675
	Imballo (LxPxX)	mm	1145x313x755
	Peso netto/Peso lordo	Kg	25/30
Portata aria unità interna (Max/Med/Min)		m³/h	900/750/600
Livello pressione sonora unità interna (Max/Med/Min)		dB(A)	48/43/38
Livello potenza sonora unità interna		dB(A)	56
Tubazione frigorifera	Lato liquido	mm (inch)	Ø6.35 (1/4")
	Lato gas	mm (inch)	Ø12.7 (1/2")
Diametro tubazioni drenaggio acqua		mm	ØD Ø25
Tipo di controllo			Telecomando
Temperature di esercizio	Unità interna	°C	+17~+30

CODICE ACCESSORIO	DESCRIZIONE	
RG57A2	TELECOMANDO AD INFRAROSSI	INCLUSO
WF-60A1-C ⁽¹⁾	INTERFACCIA WI-FI DI CONTROLLO E MONITORAGGIO COLLEGATA VIA CAVO CON L'UNITÀ INTERNA GESTIBILE ATTRAVERSO UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET	OPZIONALE

(1) Per l'attivazione della funzione Wi-Fi è necessario acquistare l'accessorio opzionale WF-60A1-C. Utilizzando l'interfaccia Wi-Fi WF-60A1-C sarà comunque possibile connettere il comando remoto a parete KJR-120C/TF-E. La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO₂ per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato. Consumo di energia (kWh/anno) in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. EER/COP dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questa pubblicazione. Condizioni di test: PdesignH = Carico termico teorico in riscaldamento con temperatura esterna di -10°C (BS)/-11°C (BU) e temperatura interna di 20°C (BS)/15°C (BU). Raffreddamento = Temperatura aria interna di 27°C (BS)/19°C (BU) e temperatura aria esterna di 35°C (BS)/24°C (BU). Riscaldamento = Temperatura aria interna di 20°C (BS)/15°C (BU) e temperatura aria esterna di 7°C (BS)/6°C (BU). I livelli sonori sono misurati in una camera semi-anecoica, in una posizione di 1 m davanti all'unità e 1,3 m dal pavimento. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi come puramente indicative. Per maggiori informazioni far riferimento alle schede tecniche. Per la politica di continuo miglioramento dei prodotti perseguita da IDEMA, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza alcun obbligo di preavviso.



Unità interna canalizzabile in controsoffitto
con pompa di sollevamento condensa per sistemi Multi Split DC Inverter in pompa di calore

ITKEI-R32

- | | | | |
|--|--|---|---|
| Predisposizione Wi-Fi tramite interfaccia (opzionale) ⁽¹⁾ | Riavvio automatico | Pompa di scarico condensa | Presa immissione aria esterna |
| 1 W Stand-by | Funzione d'emergenza | Contatto ON/OFF | Prevalenza statica utile modificabile |
| Autodiagnosi | Funzione notturna | Porta per allarme remoto | Ventilatore interno con sistema DC Inverter |
| Funzione anti aria fredda in pompa di calore | Telecomando ad infrarossi | Comando remoto con timer settimanale | |
| Follow Me (termostato ambiente) | Controllo di condensazione (low ambient cooling) | Predisposizione per comando centralizzato | |
| 12 livelli di velocità del ventilatore interno | Allarme perdite di gas | Filtro e porta filtro inclusi | |

CODICE PRODOTTO		U.I.	ITKEI-25-R32	ITKEI-35-R32	ITKEI-53-R32
Alimentazione elettrica		V/Ph/Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Raffreddamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	9000 (3500~11000)	12000 (2100~15000)	18000 (2700~21000)
		kW	2.64 (1.02~3.22)	3.52 (0.62~4.98)	5.28 (0.79~6.15)
	Potenza assorbita nominale	W	180	185	200
	Corrente assorbita nominale	A	1.1	1.1	1.3
Riscaldamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	10000 (2800~115000)	13000 (2100~17000)	19000 (3000~24000)
		kW	2.93 (0.82~3.37)	3.81 (0.62~4.98)	5.57 (0.88~7.03)
	Potenza assorbita nominale	W	180	185	200
	Corrente assorbita nominale	A	1.1	1.1	1.3
Unità interna	Dimensioni (LxPxX)	mm	700x450x200	700x450x200	880x674x210
	Imballo (LxPxX)	mm	860x540x275	860x540x275	1070x725x270
	Peso netto/Peso lordo	Kg	18/22	18/22	24.3/29.6
Portata aria unità interna (Max/Med/Min)		m³/h	600/480/300	600/480/300	880/650/350
Pressione statica utile		Pa	25 (0~60)	25 (0~60)	25 (0~100)
Livello pressione sonora unità interna (Max/Med/Min)		dB(A)	40/34/27	40/34/27	41.5/38/33
Livello potenza sonora unità interna		dB(A)	58	59	59
Tubazione frigorifera	Lato liquido	mm (inch)	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")
	Lato gas	mm (inch)	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")	Ø12.7 (1/2")
Diametro tubazioni drenaggio acqua		mm	OD Ø25	OD Ø25	OD Ø25
Tipo di controllo			Telecomando / Comando remoto	Telecomando / Comando remoto	Telecomando / Comando remoto
Temperature di esercizio	Unità interna	°C	+17~+30	+17~+30	+17~+30

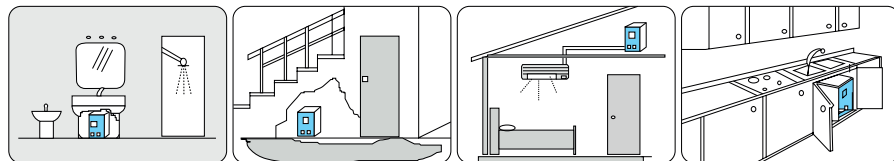
CODICE ACCESSORIO	DESCRIZIONE	
RG57B	TELECOMANDO AD INFRAROSSI (CON RICEVITORE E PROLUNGA)	INCLUSO
KJR-120C1/BTF-E(AU)	COMANDO REMOTO A PARETE CON PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE	INCLUSO
-	FILTRO E PORTA FILTRO	INCLUSO
-	POMPA SOLLEVAMENTO CONDENZA	INCLUSO
WF-60A1-C ⁽¹⁾	INTERFACCIA WI-FI DI CONTROLLO E MONITORAGGIO COLLEGATA VIA CAVO CON L'UNITÀ INTERNA GESTIBILE ATTRAVERSO UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET	OPZIONALE

(1) Per l'attivazione della funzione Wi-Fi è necessario acquistare l'accessorio opzionale WF-60A1-C. Utilizzando l'interfaccia Wi-Fi WF-60A1-C sarà comunque possibile connettere il comando remoto a parete KJR-120C/TF-E. La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato. Consumo di energia (kWh/anno) in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. EER/COP dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questa pubblicazione. Condizioni di test: PdesignG = Carico termico teorico in riscaldamento con temperatura esterna di -10°C (BS)/-11°C (BU) e temperatura interna di 20°C (BS)/15°C (BU). Raffreddamento = Temperatura aria interna di 27°C (BS)/19°C (BU) e temperatura aria esterna di 35°C (BS)/24°C (BU). Riscaldamento = Temperatura aria interna di 20°C (BS)/15°C (BU) e temperatura aria esterna di 7°C (BS)/6°C (BU). I livelli sonori sono misurati in una camera semi-anechoica, in una posizione di 1 m davanti all'unità e 1,3 m dal pavimento. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi come puramente indicative. Per maggiori informazioni far riferimento alle schede tecniche. Per la politica di continuo miglioramento dei prodotti perseguita da IDEMA, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza alcun obbligo di preavviso.

SISTEMI MONO SPLIT R32 CONDENSATI AD ACQUA

I sistemi condensati ad acqua consentono di risolvere in modo ottimale i problemi di climatizzazione in situazioni in cui la collocazione all'esterno dell'unità moto-condensante ad aria rappresenti una oggettiva difficoltà, mantenendo tutti i vantaggi del climatizzatore classico.

Per trattare un singolo ambiente di piccole o medie dimensioni scegli tra i sistemi Mono Split DC Inverter in pompa di calore con gas refrigerante R32, in linea con le nuove normative per il risparmio energetico e il rispetto dell'ambiente. Le ridotte dimensioni dell'unità moto-condensante ad acqua, la tecnologia e la meccanica che si uniscono creando un prodotto unico, la massima efficienza ottenuta con il minimo dispendio di energia, i consumi d'acqua ridottissimi sono l'eccellenza dei nostri prodotti. Ecco alcuni esempi di installazione:



ISZ-H2O-R32

Sistema Mono Split serie ISZ-H2O-R32 condensato ad acqua DC Inverter in pompa di calore con predisposizione Wi-Fi



CODICE PRODOTTO	CAPACITÀ (kW) ED EFFICIENZA				CONSUMO ACQUA MIN~MAX (L/h)		DIAMETRO ATTACCHI ACQUA	DIMENSIONI UNITÀ ESTERNA CONDENSATA AD ACQUA (mm)	CODICE PRODOTTO			INCENTIVI E DETRAZIONI	
	FREDDO	CALDO	SEER	SCOP	FREDDO	CALDO			UNITÀ INTERNA	UNITÀ ESTERNA	TRASF. U.E.	65%	C.T. 2.0
ISZ-25H2O-R32	2.6	2.9	6.2 / A++	4.0 / A+	30~90	50~150	3/8"	560x297x520	ISZ-25UI-R32	ISZ-25UE-R32	1AC025PCE	●	●
ISZ-35H2O-R32	3.5	3.8	6.1 / A++	4.0 / A+	50~125	65~210	3/8"	560x297x520	ISZ-35UI-R32	ISZ-35UE-R32	1AC035PCE	●	●
ISZ-50H2O-R32	5.3	5.6	7.1 / A++	4.0 / A+	60~179	100~301	1/2"	560x297x520	ISZ-50UI-R32	ISZ-50UE-R32	1AC050PCE	●	●
ISZ-70H2O-R32	7.0	7.3	6.1 / A++	4.0 / A+	85~250	130~421	1/2"	697x320x520	ISZ-70UI-R32	ISZ-70UE-R32	1AC070PCE	●	●
CODICE ACCESSORIO	DESCRIZIONE											PREZZO	
RG57A6	TELECOMANDO AD INFRAROSSI											INCLUSO	
EU-OSK103	MODULO PER ATTIVAZIONE FUNZIONE WI-FI											OPZIONALE	

ISA-H2O-R32

Sistema Mono Split serie ISA-H2O-R32 condensato ad acqua DC Inverter in pompa di calore ad alta efficienza con predisposizione Wi-Fi e alette orizzontali e verticali motorizzate



CODICE PRODOTTO	CAPACITÀ (kW) ED EFFICIENZA				CONSUMO ACQUA MIN~MAX (L/h)		DIAMETRO ATTACCHI ACQUA	DIMENSIONI UNITÀ ESTERNA CONDENSATA AD ACQUA (mm)	CODICE PRODOTTO			INCENTIVI E DETRAZIONI	
	FREDDO	CALDO	SEER	SCOP	FREDDO	CALDO			UNITÀ INTERNA	UNITÀ ESTERNA	TRASF. U.E.	65%	C.T. 2.0
ISA-25H2O-R32	2.7	2.9	7.1 / A++	4.0 / A+	30~90	50~150	3/8"	560x297x520	ISA-25UI-R32	ISA-25UE-R32	1AC025PCE	●	●
ISA-35H2O-R32	3.5	3.8	7.5 / A++	4.2 / A+	50~125	65~210	3/8"	560x297x520	ISA-35UI-R32	ISA-35UE-R32	1AC035PCE	●	●
ISA-50H2O-R32	5.3	5.6	6.7 / ++	4.0 / A+	60~179	100~301	1/2"	560x297x520	ISA-50UI-R32	ISA-50UE-R32	1AC050PCE	●	●
ISA-70H2O-R32	7.3	7.6	6.9 / ++	4.0 / A+	85~250	130~421	1/2"	697x320x520	ISA-70UI-R32	ISA-70UE-R32	1AC070PCE	●	●
CODICE ACCESSORIO	DESCRIZIONE											PREZZO	
RG57A4	TELECOMANDO AD INFRAROSSI											INCLUSO	
EU-OSK103	MODULO PER ATTIVAZIONE FUNZIONE WI-FI											OPZIONALE	

La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO2 per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi come puramente indicative. I prezzi indicati sono validi salvo errori tipografici e si intendono IVA, RAEE e trasporto esclusi. Per maggiori informazioni far riferimento alle schede tecniche. Per la politica di continuo miglioramento dei prodotti perseguita da IDEMA, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza alcun obbligo di preavviso.

UNITÀ ESTERNE CONDENSATE AD ACQUA PER SISTEMI MULTI SPLIT R32

I sistemi condensati ad acqua consentono di risolvere in modo ottimale i problemi di climatizzazione in situazioni in cui la collocazione all'esterno dell'unità moto-condensante ad aria rappresenti una oggettiva difficoltà, mantenendo tutti i vantaggi del climatizzatore classico.

Per climatizzare diversi ambienti residenziali e commerciali con una sola unità condensante, con minimi i consumi e massimo risparmio, scegli tra le unità esterne per sistemi Multi Split DC Inverter con gas refrigerante R32, ad alta efficienza e dalle ridotte dimensioni.



SERIE MIX-H2O-R32

UNITÀ ESTERNE MULTI SPLIT

Unità esterne condensate ad acqua per sistemi Multi Split DC Inverter in pompa di calore serie MIX-H2O-R32



CODICE PRODOTTO	IMMAGINE	CAPACITÀ (kW) ED EFFICIENZA				CONSUMO ACQUA MIN~MAX (L/h)		DIAMETRO ATTACCHI ACQUA	DIMENSIONI UNITÀ ESTERNA CONDENSATA AD ACQUA (mm)	SISTEMA E ALIMENTAZIONE	CODICE PRODOTTO		INCENTIVI E DETRAZIONI	
		FREDDO	CALDO	SEER	SCOP	FREDDO	CALDO				UNITÀ ESTERNA	TRASF. U.E.	65%	C.T. 2.0
2MIX-40H2O-R32		4.1	4.4	6.8 A++	4.0 A+	50~143	80~240	3/8"	560x297x520	DUAL SPLIT MONOFASE	2MIX-40-R32	2ACO40PCE	●	●
2MIX-50H2O-R32		5.3	5.6	6.1 A++	4.0 A+	60~179	100~301	1/2"	560x297x520	DUAL SPLIT MONOFASE	2MIX-50-R3	2ACO50PCE	●	●
3MIX-62H2O-R32		6.1	6.6	6.5 A++	4.0 A+	75~215	120~361	1/2"	697x320x520	TRIAL SPLIT MONOFASE	3MIX-62-R3	3ACO60PCE	●	●
3MIX-78H2O-R32		7.8	8.2	6.1 A++	4.0 A+	85~250	140~421	1/2"	697x320x520	TRIAL SPLIT MONOFASE	3MIX-78-R32	3ACO70PCE	●	●
4MIX-82H2O-R32		8.2	8.8	7.0 A++	4.0 A+	60~286	160~481	1/2"	797x380x600	QUADRI SPLIT MONOFASE	4MIX-82-R32	4ACO80PCE	●	●
4MI-105H2O-R32		10.5	11.1	6.5 A++	4.0 A+	120~358	200~602	1/2"	797x380x600	QUADRI SPLIT MONOFASE	4MI-105-R32	4ACO100PCE	●	●
5MI-125H2O-R32		12.3	12.3	6.8 A++	3.8 A	145~430	240~722	1/2"	797x380x600	PENTA SPLIT MONOFASE	5MI-125-R32	5ACO120PCE	●	●

DISPOSITIVO RISPARMIO ACQUA DI SERIE

Si tratta di un dispositivo applicato sui climatizzatori condensati ad acqua per risolvere le problematiche che occasionalmente si presentano durante il funzionamento delle unità in pompa di calore e precisamente quando l'alimentazione d'acqua tramite l'acquedotto presenta altri servizi sullo stessa condotta, quando la temperatura dell'acqua di utilizzo è sotto 9-10°C oppure quando la fornitura d'acqua avviene in zone con pressione incostante. In presenza di queste problematiche il dispositivo in questione aiuta la fase di evaporazione riducendo la richiesta d'acqua; integra le calorie mancanti quando la temperatura dell'acqua è troppo fredda; salvaguarda l'integrità della piastra e del circuito frigorifero. Si riduce inoltre il consumo d'acqua fino al 35% rispetto ad altre macchine sul mercato.





KIT BOCCHETTE STANDARD

Kit completo per la distribuzione dell'aria da 2 a 6 zone con bocchette di mandata standard

CODICE PRODOTTO	PLENUM DI MANDATA	COLLARINI		TUBO FLESSIBILE		CASSETTA DI CALMA		BOCCHETTA DI MANDATA		SERRANDA DI TARATURA		GRIGLIA DI RIPRESA
		Ø150	Ø200	Ø150	Ø200	300X150	400X150	300X150	400X150	300X150	400X150	
KIT-2ZONE-STD	1	2	-	10M	-	2	-	2	-	2	-	800X400
KIT-3ZONE-STD	1	2	1	10M	10M	2	1	2	1	2	1	800X400
KIT-4ZONE-STD	1	3	1	10M	10M	3	1	3	1	3	1	800X400
KIT-5ZONE-STD	1	3	1	10M	10M	3	2	3	2	3	2	800X400
KIT-6ZONE-STD	1	4	2	20M	10M	4	2	4	2	4	2	1000X400



KIT DIFFUSORI LINEARI STANDARD

Kit completo per la distribuzione dell'aria da 2 a 6 zone con diffusori lineari standard

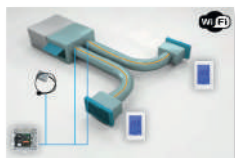
CODICE PRODOTTO	PLENUM DI MANDATA	COLLARINI		TUBO FLESSIBILE		CASSETTA DI CALMA		DIFFUSORE LINEARE		GRIGLIA DI RIPRESA
		Ø150	Ø200	Ø150	Ø200	L800 Ø150	L1000 Ø200	0.8M 2F BI	1.0M 2F BI	
KIT-2ZONE-STD-LN	1	2	1	10M	-	2	-	2	-	800X400
KIT-3ZONE-STD-LN	1	2	1	10M	10M	2	1	2	1	800X400
KIT-4ZONE-STD-LN	1	3	1	10M	10M	3	1	3	1	800X400
KIT-5ZONE-STD-LN	1	3	2	10M	10M	3	2	3	2	800X400
KIT-6ZONE-STD-LN	1	4	2	20M	10M	4	2	4	2	1000X400



KIT BOCCHETTE MOTORIZZATE AD INFRAROSSI

Kit completo per la distribuzione dell'aria da 2 a 6 zone con centralina Wi-Fi, telecomandi infrarossi e bocchette di mandata motorizzate e termostate

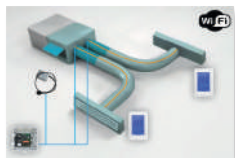
CODICE PRODOTTO	PLENUM DI MANDATA	COLLARINI		TUBO FLESSIBILE		CASSETTA DI CALMA		GRIGLIA DI RIPRESA	CENTRAL. WI-FI	INTERF. IR	TELECOM. IR		BYPASS RETT.	BOCCHETTA DI MANDATA IR	
		Ø150	Ø200	Ø150	Ø200	300X150	400X150				M	S		300X150	400X150
KIT-2ZONE-MOT	1	2	-	10M	-	2	-	800X400	1	1	1	1	300X150	1	-
KIT-3ZONE-MOT	1	2	1	10M	10M	2	1	800X400	1	1	1	2	300X150	2	1
KIT-4ZONE-MOT	1	3	1	10M	10M	3	1	800X400	1	1	1	3	300X150	3	1
KIT-5ZONE-MOT	1	3	2	10M	10M	3	2	800X400	1	1	1	4	300X150	3	2
KIT-6ZONE-MOT	1	4	2	20M	10M	4	2	1000X400	1	1	1	5	300X150	4	2



KIT SERRANDE MOTORIZZATE AD INFRAROSSI E BOCCHETTE STANDARD

Kit completo per la distribuzione dell'aria da 2 a 6 zone con serrande motorizzate, centralina Wi-Fi, telecomandi infrarossi e bocchette di mandata standard

CODICE PRODOTTO	PLENUM DI MANDATA	COLLARINI (cm)		TUBO FLESSIBILE (cm)		CASSETTA DI CALMA (cm)		BOCCHETTA DI MANDATA (cm)		SERRANDA DI TARATURA (cm)		GRIGLIA DI RIPRESA (cm)	CENTRAL. WI-FI	INTERF. IR	TELECOM. IR		BYPASS RETT. (cm)	SERRANDA MOTORIZ. IR (cm)	
		Ø15	Ø20	Ø15	Ø20	30X15	40X15	30X15	40X15	30X15	40X15				M	S		Ø15	Ø20
KIT-2ZONE-SER-MT	1	2	-	10M	-	2	-	2	-	2	-	80X40	1	1	1	1	30X15	2	-
KIT-3ZONE-SER-MT	1	2	1	10M	10M	2	1	2	1	2	1	80X40	1	1	1	2	30X15	2	1
KIT-4ZONE-SER-MT	1	3	1	10M	10M	3	1	3	1	3	1	80X40	1	1	1	3	30X15	3	1
KIT-5ZONE-SER-MT	1	3	2	10M	10M	3	2	3	2	3	2	80X40	1	1	1	4	30X15	3	2
KIT-6ZONE-SER-MT	1	4	2	20M	10M	4	2	4	2	4	2	100X40	1	1	1	5	30X15	4	1



KIT SERRANDE MOTORIZZATE AD INFRAROSSI E DIFFUSORI LINEARI

Kit completo per la distribuzione dell'aria da 2 a 6 zone con serrande motorizzate, centralina Wi-Fi, telecomandi infrarossi e diffusori lineari standard

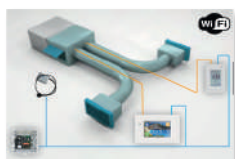
CODICE PRODOTTO	PLENUM DI MANDATA	COLLARINI (cm)		TUBO FLESSIBILE (cm)		CASSETTA DI CALMA (cm)		DIFFUSORE LINEARE		GRIGLIA DI RIPRESA (cm)	CENTRAL WI-FI	INTERF. IR	TELECOM. IR		BYPASS RETT. (cm)	SERRANDA MOTORIZ. IR (cm)	
		Ø15	Ø20	Ø15	Ø20	30X15	40X15	0.8M 2F BI	1.0M 2F BI				M	S		Ø15	Ø20
KIT-2ZONE-MOT-LN	1	2	-	10M	-	2	-	2	-	80X40	1	1	1	1	30X15	2	1
KIT-3ZONE-MOT-LN	1	2	1	10M	10M	2	1	2	1	80X40	1	1	1	2	30X15	2	1
KIT-4ZONE-MOT-LN	1	3	1	10M	10M	3	1	3	1	80X40	1	1	1	3	30X15	3	1
KIT-5ZONE-MOT-LN	1	3	2	10M	10M	3	2	3	2	80X40	1	1	1	4	30X15	3	2
KIT-6ZONE-MOT-LN	1	4	2	20M	10M	4	2	4	2	100X40	1	1	1	5	30X15	4	2



KIT BOCCHETTE MOTORIZZATE CON COMANDO A FILO

Kit completo per la distribuzione dell'aria da 2 a 6 zone con centralina Wi-Fi, centralizzatore, comando/i a filo e bocchette di mandata motorizzate e termostate

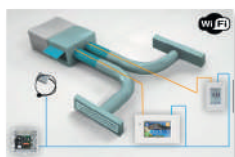
CODICE PRODOTTO	PLENUM DI MANDATA	COLLARINI		TUBO FLESSIBILE		CASSETTA DI CALMA		GRIGLIA DI RIPRESA	CENTRAL WI-FI	INTERF. IR	COM. A FILO		BYPASS RETT.	BOCCHETTA DI MANDATA A FILO	
		Ø150	Ø200	Ø150	Ø200	300X150	400X150				M	S		300X150	400X150
KIT-2ZONE-COM	1	2	-	10M	-	2	-	800X400	1	1	1	1	300X150	1	-
KIT-3ZONE-COM	1	2	1	10M	10M	2	1	800X400	1	1	1	2	300X150	2	1
KIT-4ZONE-COM	1	3	1	10M	10M	3	1	800X400	1	1	1	3	300X150	3	1
KIT-5ZONE-COM	1	3	2	10M	10M	3	2	800X400	1	1	1	4	300X150	3	2
KIT-6ZONE-COM	1	4	2	20M	10M	4	2	1000X400	1	1	1	5	300X150	4	2



KIT SERRANDE MOTORIZZATE CON COMANDO A FILO E BOCCHETTE STANDARD

Kit completo per la distribuzione dell'aria da 2 a 6 zone con serrande motorizzate, centralina Wi-Fi, centralizzatore, comando/i a filo e bocchette standard

CODICE PRODOTTO	PLENUM DI MANDATA	COLLARINI (cm)		TUBO FLESSIBILE (cm)		CASSETTA DI CALMA (cm)		BOCCHETTA DI MANDATA (cm)		SERRANDA DI TARATURA (cm)		GRIGLIA DI RIPRESA (cm)	CENTRAL WI-FI	INTERF. IR	COM. A FILO		BYPASS RETT. (cm)	SERRANDA MOTORIZ. A FILO (cm)	
		Ø15	Ø20	Ø15	Ø20	30X15	40X15	30X15	40X15	30X15	40X15				M	S		Ø15	Ø20
KIT-2ZONE-SER-CM	1	2	-	10M	-	2	-	2	-	2	-	80X40	1	1	1	1	30X15	2	-
KIT-3ZONE-SER-CM	1	2	1	10M	10M	2	1	2	1	2	1	80X40	1	1	1	2	30X15	2	1
KIT-4ZONE-SER-CM	1	3	1	10M	10M	3	1	3	1	3	1	80X40	1	1	1	3	30X15	3	1
KIT-5ZONE-SER-CM	1	3	2	10M	10M	3	2	3	2	3	2	80X40	1	1	1	4	30X15	3	2
KIT-6ZONE-SER-CM	1	4	2	20M	10M	4	2	4	2	4	2	100X40	1	1	1	5	30X15	4	1



KIT SERRANDE MOTORIZZATE CON COMANDO A FILO E DIFFUSORI LINEARI

Kit completo per la distribuzione dell'aria da 2 a 6 zone con serrande motorizzate, centralina Wi-Fi, centralizzatore, comando/i a filo e diffusori lineari standard

CODICE PRODOTTO	PLENUM DI MANDATA	COLLARINI (cm)		TUBO FLESSIBILE (cm)		CASSETTA DI CALMA (cm)		DIFFUSORE LINEARE		GRIGLIA DI RIPRESA (cm)	CENTRAL WI-FI	INTERF. IR	COM. A FILO		BYPASS RETT. (cm)	SERRANDA MOTORIZ. A FILO (cm)	
		Ø15	Ø20	Ø15	Ø20	30X15	40X15	0.8M 2F BI	1.0M 2F BI				M	S		Ø15	Ø20
KIT-2ZONE-COM-LN	1	2	-	10M	-	2	-	2	-	80X40	1	1	1	1	30X15	2	1
KIT-3ZONE-COM-LN	1	2	1	10M	10M	2	1	2	1	80X40	1	1	1	2	30X15	2	1
KIT-4ZONE-COM-LN	1	3	1	10M	10M	3	1	3	1	80X40	1	1	1	3	30X15	3	1
KIT-5ZONE-COM-LN	1	3	2	10M	10M	3	2	3	2	80X40	1	1	1	4	30X15	3	2
KIT-6ZONE-COM-LN	1	4	2	20M	10M	4	2	4	2	100X40	1	1	1	5	30X15	4	2

Linea Residenziale - Mono Split e Multi Split R32 - Accessoristica originale

CODICE ACCESSORIO	IMMAGINE	DESCRIZIONE
RG57A6		TELECOMANDO AD INFRAROSSI PER UNITÀ INTERNA A PARETE SERIE ISZ-R32 LINEA RESIDENZIALE MONO SPLIT E MULTI SPLIT
RG57A4		TELECOMANDO AD INFRAROSSI PER UNITÀ INTERNA A PARETE SERIE ISA-R32 E ISAT-R32 LINEA RESIDENZIALE MONO SPLIT E MULTI SPLIT
RG57A2		TELECOMANDO AD INFRAROSSI PER UNITÀ INTERNA A CASSETTA 4 VIE COMPATTA (600x600), UNITÀ INTERNA A CASSETTA A 4 VIE SLIM (840x840), UNITÀ INTERNA SOFFITTO/PAVIMENTO E UNITÀ INTERNA CONSOLE A PAVIMENTO LINEA RESIDENZIALE MULTI SPLIT E LINEA COMMERCIALE
RG57B		TELECOMANDO AD INFRAROSSI PER UNITÀ INTERNA CANALIZZABILE LINEA RESIDENZIALE MULTI SPLIT E LINEA COMMERCIALE
RG66A1		TELECOMANDO AD INFRAROSSI PER UNITÀ INTERNA A PARETE SERIE HTW-IX21D-R32 LINEA RESIDENZIALE MONO SPLIT
RG66B3		TELECOMANDO AD INFRAROSSI PER UNITÀ INTERNA A PARETE SERIE ISP-R32 LINEA RESIDENZIALE MONO SPLIT E MULTI SPLIT
KJR-120C/TF-E		COMANDO REMOTO A PARETE CON SENSORE DI TEMPERATURA E PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE PER UNITÀ INTERNA A PARETE SERIE ISP-R32 (NECESSITA DI SCHEDA ELETTRONICA MBLCX) LINEA RESIDENZIALE MONO SPLIT E MULTI SPLIT, UNITÀ INTERNA A CASSETTA 4 VIE COMPATTA (600x600), UNITÀ INTERNA A CASSETTA A 4 VIE SLIM (840x840), UNITÀ INTERNA SOFFITTO/PAVIMENTO LINEA RESIDENZIALE MULTI SPLIT E LINEA COMMERCIALE
KJR-120C1/BTF-E(AU)		COMANDO REMOTO A PARETE CON SENSORE DI TEMPERATURA, PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE E CON REGOLAZIONE AUTOMATICA DELLA PORTATA D'ARIA PER UNITÀ INTERNA CANALIZZABILE LINEA RESIDENZIALE MULTI SPLIT E LINEA COMMERCIALE
KJR-120C/TF-1(+)		COMANDO REMOTO A PARETE CON SENSORE DI TEMPERATURA E PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE PER UNITÀ INTERNA A PARETE SERIE ISA-R32 E ISAT-R32 (NECESSITA DI SCHEDA ELETTRONICA T-WACC-RC01) PER LINEA RESIDENZIALE MONO SPLIT E MULTI SPLIT
T-WACC-RC01(+)		
KJR-120G1/TFBG-E(5V)(**)		COMANDO REMOTO A PARETE CON SENSORE DI TEMPERATURA E PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE PER UNITÀ INTERNA A PARETE SERIE ISP-R32 (NECESSITA DI SCHEDA ELETTRONICA MBLCX) PER LINEA RESIDENZIALE MONO SPLIT E MULTI SPLIT
MBLCX (**)		
EU-OSK103 (SMART KIT WIFI)		MODULO PER UNITÀ INTERNE A PARETE CON PREDISPOSIZIONE WI-FI SERIE ISZ-R32, ISA-R32 E HTW-IX21D-R32 PER IL CONTROLLO E MONITORAGGIO GESTIBILE TRAMITE UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET (COMPATIBILE CON AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME)
WF-60A1-C(***)		INTERFACCIA WI-FI DI CONTROLLO E MONITORAGGIO COLLEGATA VIA CAVO CON L'UNITÀ INTERNA LINEA RESIDENZIALE MULTI SPLIT E LINEA COMMERCIALE (UNITÀ INTERNA A PARETE ESCLUSA) GESTIBILE ATTRAVERSO UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET (COMPATIBILE CON AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME)
ICONTROL		TELECOMANDO UNIVERSALE AD INFRAROSSI CON FUNZIONE WI-FI CHE COMUNICA TRAMITE IR CON L'UNITÀ INTERNA E GESTIBILE TRAMITE UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET (BATTERIA RICARICABILE)
WIFI-1 IR		INTERFACCIA WI-FI UNIVERSALE DI CONTROLLO E MONITORAGGIO CHE COMUNICA TRAMITE IR CON L'UNITÀ INTERNA E GESTIBILE ATTRAVERSO UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE, TABLET E PC
NIM01		MODULO DI INDIRIZZAMENTO CON PORTA X,Y,E PER CONNETTERE L'UNITÀ INTERNA CONSOLE A PAVIMENTO LINEA RESIDENZIALE E LINEA COMMERCIALE AD UN CONTROLLO CENTRALIZZATO (CCM09) O AD UN SISTEMA DI MONITORAGGIO (CCM15)
CCM09		CONTROLLO CENTRALIZZATO CON PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE E CON CONTATTI X,Y,E (MASSIMO 64 UNITÀ INTERNE) PER UNITÀ INTERNA LINEA RESIDENZIALE MULTI SPLIT E LINEA COMMERCIALE
CCM15		SISTEMA DI MONITORAGGIO E CONTROLLO BASATO SU CLOUD SERVER (MASSIMO 64 UNITÀ INTERNE) CON CONTATTI X,Y,E ATTRAVERSO UN'INTERFACCIO WEB PER PC O TRAMITE SMARTPHONE E TABLET PER UNITÀ INTERNE LINEA RESIDENZIALE MULTI SPLIT E LINEA COMMERCIALE
T-MBQ4-03E		PANNELLO DECORATIVO/GRIGLIA 600x600 PER UNITÀ INTERNA A CASSETTA 4 VIE COMPATTA (600x600) LINEA RESIDENZIALE MULTI SPLIT E LINEA COMMERCIALE

(+) Utilizzando l'adattatore T-WACC-RC01 / MBLCX è possibile attivare un contatto (solo sui modelli ISA-R32 e ISAT-R32 / ISP-R32) per collegare il comando remoto a parete KJR-120C/TF-1 / KJR-120C/TF-E (accessorio opzionale) oppure un controllo centralizzato oppure un contatto ON/OFF (contatto finestra) per accendere e spegnere l'unità interna. Tali funzioni disattivano il sistema Wi-Fi. (**) Utilizzando l'interfaccia Wi-Fi WF-60A1-C sarà comunque possibile connettere il comando remoto a parete KJR-120C/TF-E. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi come puramente indicative. I prezzi indicati sono validi salvo errori tipografici e si intendono IVA, RAE e trasporto esclusi. Per maggiori informazioni far riferimento alle schede tecniche. Per la politica di continuo miglioramento dei prodotti perseguita da IDEMA®, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza alcun obbligo di preavviso.



CONTROLLO VOCALE

Utilizzando la skill per Amazon Alexa e Google Home Assistant, puoi controllare, da remoto, tutte le principali funzionalità degli split IDEMA: è possibile accendere o spegnere il prodotto, modificare la modalità di funzionamento, impostare la temperatura e utilizzare le altre varie funzioni.

Tutti i climatizzatori a parete delle serie ISZ-R32, ISA-R32, ISAT-R32, ISP-R32 e HTW-IX21D-R32, infatti, se accompagnati dal modulo EU-OSK103 per l'attivazione della funzione Wi-Fi (opzionale per alcune gamme) possono interfacciarsi e quindi esser comandati vocalmente attraverso i dispositivi Amazon e Google dotati di assistente intelligente.

GARANZIA 5 ANNI

METTETEVI COMODI E LASCIATEVI CONDIZIONARE

DAI 5 ANNI DI GARANZIA

NUOVE COLORAZIONI

Per le gamme ISA-R32 e ISAT-R32, oltre al tradizionale bianco, saranno disponibili altre tre colorazioni: Black, Silver e Titanium.



IDEMA[®]

Climatizzatori d'aria

Idema Clima S.r.l.

S.S. dei Giovi, 31
22070 Vertemate (CO)



+39 031 8881637



www.idemaclima.com



commerciale@idemaclima.it

