

IDEMA®

Climatizzatori d'aria

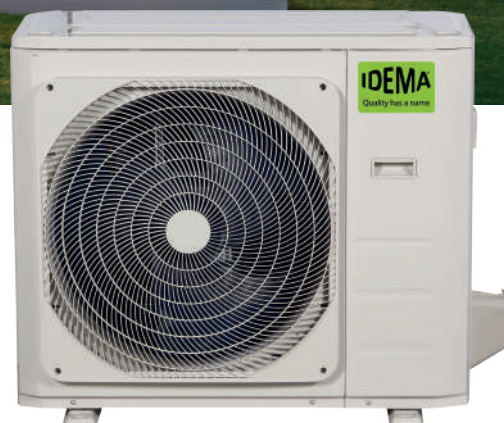
www.idemaclima.it

REV.3
APRILE 2025



Linea Residenziale

SISTEMA MULTI PRO



LINEA RESIDENZIALE

MULTI PRO (3+1)



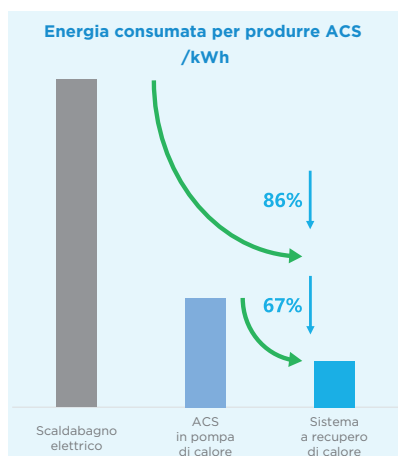
RISCALDAMENTO, RAFFRESCAMENTO E ACQUA CALDA SANITARIA TUTTO IN UN UNICO SISTEMA MULTI SPLIT CON RECUPERO DI CALORE

CARATTERISTICHE



ELEVATA EFFICIENZA CON RECUPERO DI CALORE

Il sistema MULTI PRO con gas refrigerante R32 consente di climatizzare e produrre ACS contemporaneamente grazie alla tecnologia a recupero di calore. Durante la stagione estiva il sistema recupera il calore, mentre le unità interne lavorano in raffreddamento, producendo "gratuitamente" acqua calda sanitaria. I consumi elettrici sono quindi ridotti rispetto ad un sistema tradizionale ottenendo delle prestazioni energetiche elevate senza rinunciare al comfort ambientale.



MASSIMO COMFORT

Il sistema MULTI PRO permette di collegare ad una unità esterna varie tipologie di unità interne per garantire il comfort ottimale in ogni stanza. La configurazione del sistema con unità interne di diversa capacità e tipologia permette di ottenere il massimo benessere in ogni ambiente.



FLESSIBILITÀ E SEMPLICITÀ DI APPLICAZIONE

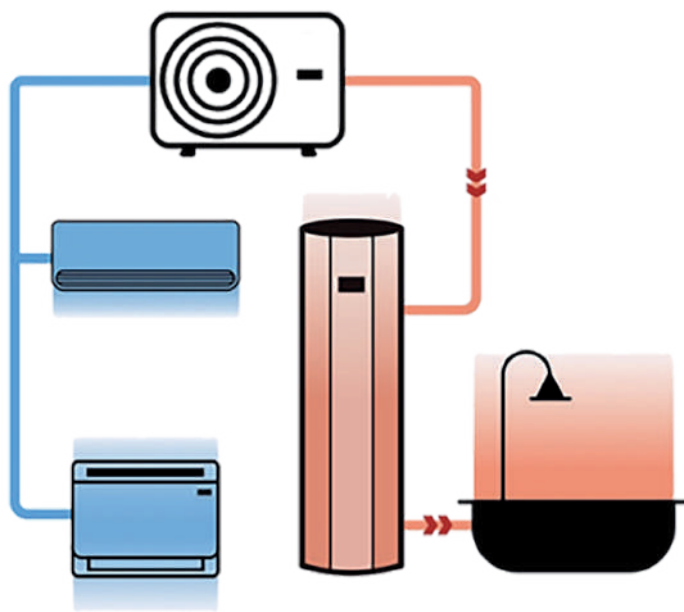
Il sistema MULTI PRO permette di collegare ad una unità esterna al massimo 3 unità interne oltre al serbatoio per la produzione dell'acqua calda sanitaria che utilizza l'energia proveniente dal recupero di calore: in questo modo è possibile raffreddare e riscaldare gli ambienti e ottenere acqua calda ad un costo prossimo a quello del solo consumo elettrico necessario a supportare la climatizzazione estiva. Un solo prodotto per tutte le stagioni, con la possibilità di installare varie unità interne e il serbatoio ACS.



SMART CONTROL

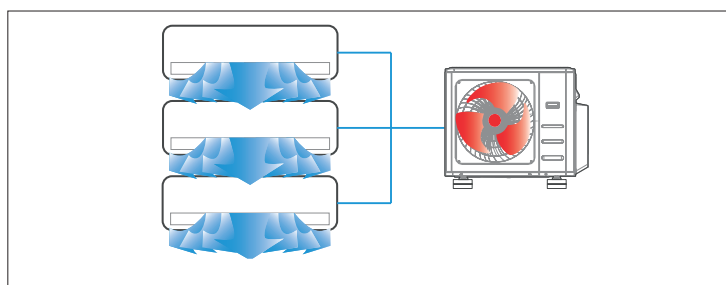
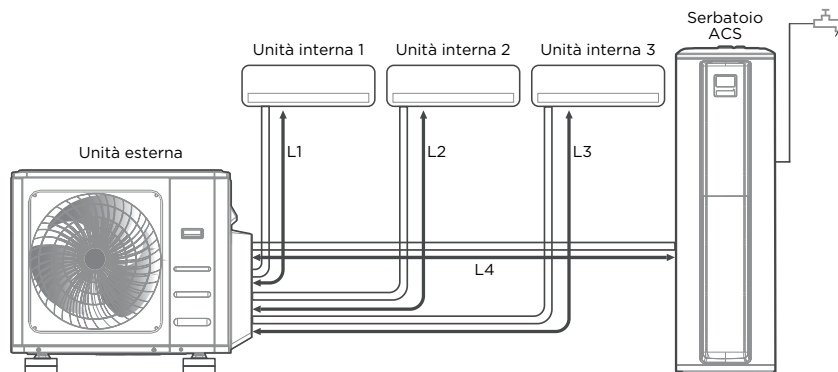
Tutti i terminali interni del sistema MULTI PRO possono essere controllati e gestiti da remoto tramite una connessione Wi-Fi e l'applicazione DEDICATA. In questo modo è possibile utilizzare i prodotti anche da remoto e rendere l'esperienza di utilizzo ancora più utile e efficiente.

- Sistema multisplit monofase da 7,8 kW dotato di 4 attacchi (3 unità interne + 1 serbatoio ACS)
- Riscaldamento e raffreddamento con unità interne ad espansione diretta
- Serbatoio ACS da 100 litri e da 190 litri
- Modalità di funzionamento: riscaldamento, raffreddamento, solo ACS, riscaldamento + ACS e raffreddamento + ACS
- Due tipi di modalità di recupero di calore, totale o parziale, attivati e controllati automaticamente
- Produzione di acqua calda sanitaria fino a 55°C senza l'ausilio della resistenza elettrica
- Compatibile con tutte le unità interne della linea residenziale multisplit
- Comando remoto a bordo del serbatoio ACS con Wi-Fi integrato di serie
- In raffreddamento, il calore viene recuperato per produrre acqua calda sanitaria gratuitamente



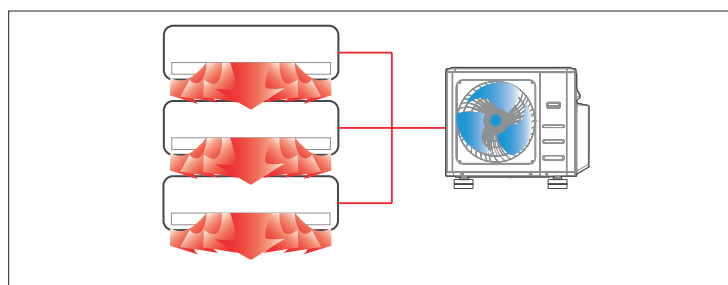
MULTI PRO (3+1)

MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO



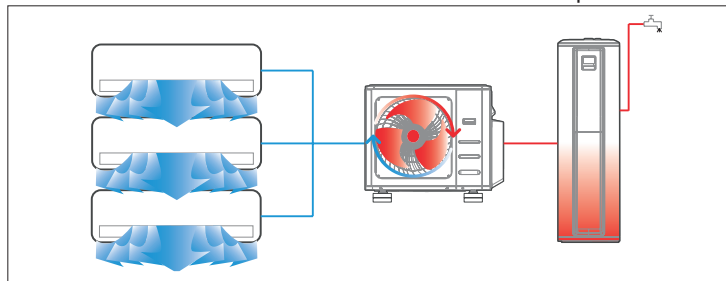
RAFFRESCAMENTO

Il sistema MULTI PRO può funzionare, come tutti i condizionatori IDEMA®, in modalità estiva. Fornisce un ottimo comfort in modalità raffreddamento senza la necessità che il serbatoio dell'acqua calda sanitaria sia in funzione. Si possono collegare fino a tre unità interne. Ciascuna unità interna può essere indifferentemente accesa o spenta. Tutte le unità interne accese devono funzionare nella stessa modalità operativa.



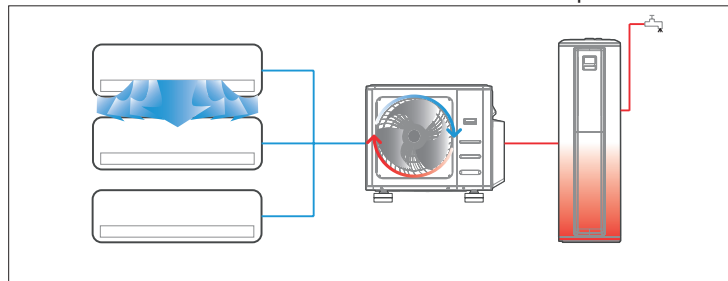
RISCALDAMENTO

Il sistema MULTI PRO può funzionare, come tutti i condizionatori IDEMA®, in modalità invernale. Fornisce un ottimo comfort in modalità riscaldamento senza la necessità che il serbatoio dell'acqua calda sanitaria sia in funzione. Si possono collegare fino a tre unità interne. Ciascuna unità interna può essere indifferentemente accesa o spenta. Tutte le unità interne accese devono funzionare nella stessa modalità operativa.



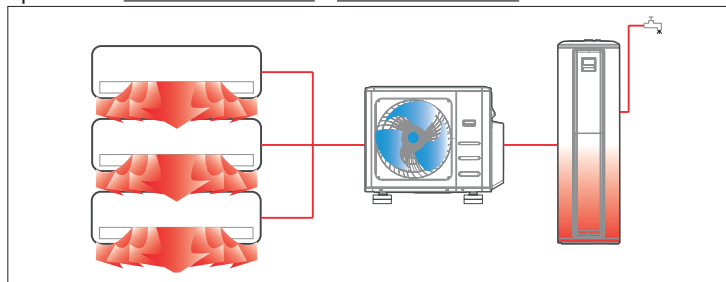
RAFFRESCAMENTO + ACS (RECUPERO DI CALORE PARZIALE)

Il calore rimosso dall'ambiente interno grazie al raffreddamento viene inviato direttamente al serbatoio dell'acqua calda sanitaria. Una parte del calore rimosso viene smaltita tramite l'unità esterna, in quanto eccedente rispetto al calore potenzialmente trasferibile al serbatoio. In questa modalità si garantiscono contemporaneamente le 2 operazioni: RAFFRESCAMENTO e PRODUZIONE ACS.



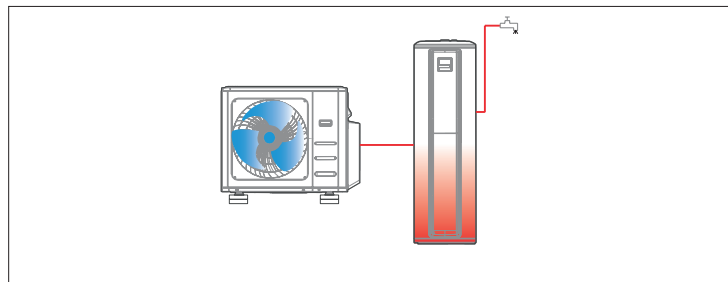
RAFFRESCAMENTO + ACS (RECUPERO DI CALORE TOTALE)

Il calore rimosso dall'ambiente interno grazie al raffreddamento viene inviato direttamente al serbatoio dell'acqua calda sanitaria. In questa condizione si raggiunge il massimo risparmio energetico. Infatti, il compressore, a parità di consumo, svolge contemporaneamente 2 operazioni: RAFFRESCAMENTO e PRODUZIONE ACS.



RISCALDAMENTO + ACS (IN CONTEMPORANEA)

Nel periodo di riscaldamento (funzionamento invernale), il sistema si occupa sia di provvedere al riscaldamento attraverso le unità interne collegate che alla produzione di ACS riscaldando il serbatoio dedicato.



SOLO ACS

Durante i periodi in cui non c'è alcuna necessità di raffreddamento o di riscaldamento, il sistema, se abilitato, si occupa unicamente della produzione di ACS.

MULTIPRO (3+1)



SISTEMA PER IL RISCALDAMENTO INVERNALE, LA CLIMATIZZAZIONE ESTIVA E LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA **CON RECUPERO DI CALORE.**



- SISTEMA MULTI SPLIT MONOFASE DA 7.8 KW DOTATO DI 4 ATTACCHI (3 UNITÀ INTERNE + 1 SERBATOIO ACS)
- MODALITÀ: RISCALDAMENTO, RAFFRESCAMENTO, SOLO ACS, RISCALDAMENTO + ACS E RAFFRESCAMENTO + ACS
- COMPATIBILE CON TUTTE LE UNITÀ INTERNE DELLA LINEA RESIDENZIALE MULTI SPLIT

UNITÀ ESTERNA

CODICE PRODOTTO	SISTEMA	IMMAGINE	ALIMENTAZIONE	CAPACITÀ (kW) ED EFFICIENZA				DETRAZIONI FISCALI	CONTO TERMICO	DIMENSIONI (mm)
				RAFFRED.	SEER	RISCALD.	SCOP			
MULTI-PRO-78-R32	3 + 1		MONOFASE	7.8	6.3 (A++)	8.2	4.1 (A+)	✓	✓	946x410x810

SERBATOI ACS

CODICE PRODOTTO	IMMAGINE	ALIMENTAZIONE	SERBATOIO DI ACCUMULO	RESISTENZA ELETTRICA	PROFILO DI CARICO	DIMENSIONI (mm)
MULTIPRO-TNK-100L DISPONIBILE DA SETTEMBRE 2025 		MONOFASE	100 L	2.0 kW	M	550x1060
MULTIPRO-TNK-190L		MONOFASE	190 L	2.0 kW	L	574x1660


COMBINAZIONI

MULTIPRO-78-R32	DUAL SPLIT			/	Btu/h	kW	U.I.
	ACS+20	20+20	25+35				
	ACS+25	20+25	25+50	7	7000	2.0	20
	ACS+35	20+35	35+35	9	9000	2.6	25
	ACS+50	20+50	35+50	12	12000	3.5	35
	ACS+70	25+25	-	18	18000	5.3	50
	TRIAL SPLIT			QUADRI SPLIT			
	ACS+20+35	ACS+25+50	20+20+35	20+35+35	ACS+20+20+20	ACS+20+25+35	ACS+25+25+35
	ACS+20+50	ACS+35+35	20+20+50	25+25+25	ACS+20+20+25	ACS+20+25+50	ACS+25+25+50
	ACS+20+70	ACS+35+50	20+25+25	25+25+35	ACS+20+20+35	ACS+20+35+35	ACS+25+35+35
	ACS+25+25	20+20+20	20+25+35	25+35+35	ACS+20+20+50	ACS+20+35+50	ACS+25+35+50
	ACS+25+35	20+20+25	20+25+50	35+35+35	ACS+20+25+25	ACS+25+25+25	ACS+35+35+35

LINEA RESIDENZIALE MULTIPRO (3+1)

DATI TECNICI UNITÀ ESTERNA





IMMAGINE		U.E.	
			
CODICE PRODOTTO		U.E.	MULTIPRO-78-R32
INCENTIVI E DETRAZIONI		DET. FISC.	✓
		C.T.	✓
Alimentazione elettrica		V/Ph/Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Raffreddamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	27000
		kW	7.90
	Potenza assorbita nominale	W	2450
	Corrente assorbita nominale	A	11.0
	EER	W/W	3.23
Riscaldamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	28000
		kW	8.20
	Potenza assorbita nominale	W	2210
	Corrente assorbita nominale	A	10.5
	COP	W/W	3.71
Indice di efficienza energetica stagionale in raffreddamento	Carico termico (PdesignC)	kW	7.90
	SEER	W/W	6.30
	Classe di efficienza energetica		A++
	Consumo energetico annuo	kWh/a	439
Indice di efficienza energetica stagionale in riscaldamento (clima temperato)	Carico termico (PdesignH)	kW	6.30
	SCOP	W/W	4.10
	Classe di efficienza energetica		A+
	Consumo energetico annuo	kWh/a	2151
	Tbiv	°C	-7
Temperatura limite di esercizio (Tol)		°C	-15
Unità esterna	Dimensioni (LxPxA)	mm	946x410x810
	Imballo (LxPxA)	mm	1090x500x885
	Peso netto/Peso lordo	Kg	64.3/68.6
Portata aria unità esterna (Max)		m³/h	4000
Livello pressione sonora unità esterna (Max)		dB(A)	61
Livello potenza sonora unità esterna		dB(A)	69
Refrigerante	Tipo		R32
	GWP (effetto serra)		675
	Quantità caricata	Kg	1.80
	Valore CO ₂	tCO ₂	1.215
Pressione di esercizio (Max)		Mpa	4.3/1.7
Tubazione frigorifera (3x UI + 1x ACS)	Lato liquido	mm (inch)	4x Ø6.35 (4x 1/4")
	Lato gas	mm (inch)	3x Ø9.52+1x Ø12.7 (3x 3/8"+1x 1/2")
Lunghezza massima della singola tubazione		m	≤ 35 (≤ 20 ACS)
Lunghezza minima della singola tubazione		m	3
Lunghezza totale delle tubazioni delle unità interne		m	≤ 80 (ACS incluso)
Dislivello massimo tra unità esterna e unità interna	U.E. superiore all'U.I.	m	≤ 15
	U.E. inferiore all'U.I.	m	≤ 15
Differenza massima di dislivello tra le unità interne		m	≤ 10
Lunghezza di precarica tubazioni per singola unità interna		m	7.5+7.5+7.5+7.5 (30 m)
Incremento gas refrigerante		g/m	20 (>30 m)
Cavo di comunicazione fra unità interna e unità esterna		n°	3 fili+terra
Temperature di esercizio	Unità esterna (ACS)	°C	-15~+43
	Unità esterna (Raffred.)	°C	-15~+50
	Unità esterna (Riscald.)	°C	-15~+24

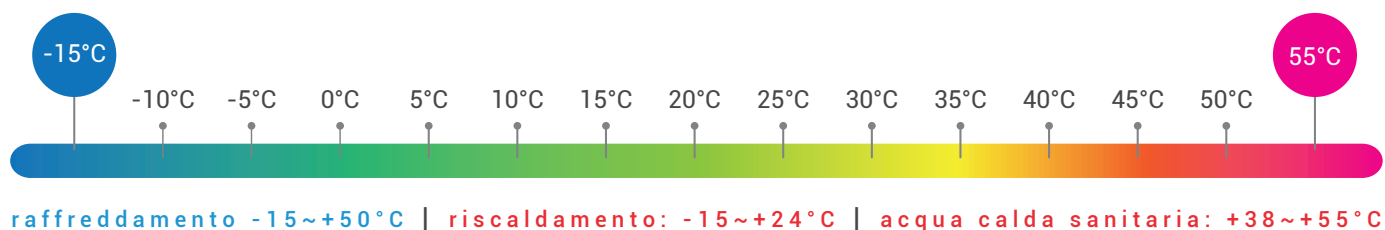
Valore di EER e COP misurato secondo la norma armonizzata EN14511. Valore di SEER misurato secondo la norma armonizzata EN14825. Regolamento UE N.206/2012. La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento 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.

LINEA RESIDENZIALE MULTIPRO (3+1)

DATI TECNICI SERBATOIO ACS



IMMAGINE		ACS		
CODICE PRODOTTO		U.E.	MULTIPRO-TNK-100L	MULTIPRO-TNK-190L
Alimentazione elettrica		V/Ph/Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Riscaldamento ACS (A15°C/12°C.W15~45°C)	Capacità (A15°C/12°C.W15~45°C)	kW	2.50	4.00
	Potenza assorbita nominale	W	839	1026
	Potenza assorbita nominale	A	3.6	4.5
	COP (A15°C/12°C.W15~45°C)	W/W	2.98	3.90
Riscaldamento ACS (EN 16147:2017)	Capacità (EN16147)	kW	2.40	3.90
	Potenza assorbita nominale	W	1043	1147
	Corrente assorbita nominale	A	4.53	4.99
	COP (EN16147)	W/W	2.30	3.40
	Impostazione temp. misurazione prestazioni (Tset)	°C	52	52
	Efficienza energetica acqua (ηwh)	%	108	128
	Volume massimo acqua miscelata a 40°C (Vmax)	l	150	240
	Classe di efficienza energetica		A+	A+
	Consumo energetico annuo	kWh/a	465	795
	Tempo di riscaldamento	h	01:15	02:30
	Ingresso alimentazione in standby (Pes)	W	50	50
	Serbatoio	Capacità	l	100
Materiale serbatoio			Acciaio smaltato	Acciaio smaltato
Dimensioni (LxA)		mm	550x1060	574x1660
Imballo (LxPxA)		mm	1290x575x630	1860x690x690
Peso netto/Peso lordo		Kg	45.5/55.5	70/92
Profilo dichiarato			M	L
Protezione anticorrosione			Anodo di magnesio	Anodo di magnesio
Classe di protezione			IPX4	IP21
Pressione esercizio acqua (Max)		Mpa	1.0	1.0
Pressione nominale acqua		Mpa	0.8	0.8
Acqua calda sanitaria	Ingresso	DN (pollici)	DN15 (G1/2")	DN20 (G3/4")
	Uscita	DN (pollici)	DN15 (G1/2")	DN20 (G3/4")
Resistenza elettrica	Capacità resistenza elettrica	kW	1.50	2.00
	Corrente assorbita resistenza elettrica	A	6.5	9.1
Tubazione frigorifera (3x UI + 1x ACS)	Lato liquido	mm (inch)	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")
	Lato gas	mm (inch)	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")
Lunghezza massima della singola tubazione		m	≤ 20	≤ 20
Lunghezza minima della singola tubazione		m	3	3
Lunghezza totale delle tubazioni delle unità interne		m	≤ 80 (≤ 20 ACS incluso)	≤ 80 (≤ 20 ACS incluso)
Cavo di comunicazione fra unità interna e unità esterna		n°	3 fili+terra	3 fili+terra
Cavo di alimentazione resistenza elettrica serbatoio		n°	2 fili+terra	2 fili+terra
Temperature di esercizio	Aria ambiente (per serbatoio ACS)	°C	≥ +5	≥ +5
	Uscita acqua (con resistenza elettrica)	°C	+38~+55 (+70)	+38~+55 (+70)



MULTI PRO (3+1)

TABELLE DI RESA

MULTIPRO-78-R32

RAFFREDDAMENTO

UNITÀ ESTERNA	COMBINAZIONI (x1000 btu)			CAPACITÀ NOMINALE (kW)			CAPACITÀ RAFFREDDAMENTO (kW)			POTENZA ASSORBITA (kW)			CORRENTE ASSORBITA (A)			EER	EFFICIENZA STAGIONALE			CEA (kWh)	DETRAZIONI FISCALI	
	A	B	C	A	B	C	MIN.	NOM.	MAX.	MIN.	NOM.	MAX.	MIN.	NOM.	MAX.		Classe	SEER	PdC		65%	C.T.
MULTIPRO-78-R32 (1x1)	7	—	—	2.00	—	—	1.58	2.00	2.90	0.40	0.62	0.77	1.74	2.70	3.35	3.23	—	—	—	—	•	•
	9	—	—	2.50	—	—	1.58	2.50	3.20	0.40	0.77	0.97	1.74	3.35	4.22	3.25	—	—	—	—	•	•
	12	—	—	3.50	—	—	1.58	3.50	3.90	0.40	1.08	1.30	1.74	4.70	5.65	3.24	—	—	—	—	•	•
	18	—	—	5.00	—	—	1.78	5.00	6.50	0.50	1.55	1.78	2.17	6.74	7.74	3.23	—	—	—	—	•	•
MULTIPRO-78-R32 (1x2)	7	7	—	2.10	2.10	—	2.21	4.20	6.32	0.64	1.30	2.08	2.78	5.65	9.04	3.23	A++	6.10	4.20	241	•	•
	7	9	—	2.06	2.64	—	2.21	4.70	6.72	0.64	1.46	2.20	2.78	6.33	9.57	3.23	A++	6.10	4.70	270	•	•
	7	12	—	1.95	3.35	—	2.21	5.30	7.11	0.64	1.64	2.45	2.78	7.13	10.65	3.23	A++	6.10	5.30	304	•	•
	7	18	—	1.82	4.68	—	2.21	6.50	7.90	0.64	2.01	2.69	2.78	8.74	11.70	3.23	A++	6.10	6.50	373	•	•
	9	9	—	2.65	2.65	—	2.21	5.30	7.11	0.64	1.64	2.45	2.78	7.13	10.65	3.23	A++	6.10	5.30	304	•	•
	9	12	—	2.57	3.43	—	2.21	6.00	7.51	0.64	1.86	2.57	2.78	8.09	11.17	3.23	A++	6.10	6.00	344	•	•
	9	18	—	2.27	4.53	—	2.21	6.80	7.90	0.64	2.09	2.69	2.78	9.09	11.70	3.25	A++	6.10	6.80	390	•	•
	12	12	—	3.15	3.15	—	2.21	6.30	7.66	0.64	1.94	2.64	2.78	8.43	11.48	3.25	A++	6.10	6.30	361	•	•
MULTIPRO-78-R32 (1x3)	7	7	7	2.43	2.43	2.43	2.77	7.30	8.69	0.76	2.26	2.91	3.30	9.83	12.65	3.23	A++	6.50	7.30	393	•	•
	7	7	9	2.25	2.25	2.90	2.77	7.40	8.69	0.76	2.29	2.91	3.30	9.96	12.65	3.23	A++	6.50	7.40	398	•	•
	7	7	12	2.13	2.13	3.65	2.77	7.90	8.69	0.76	2.45	2.91	3.30	10.63	12.65	3.23	A++	6.50	7.90	425	•	•
	7	7	18	1.73	1.73	4.44	2.77	7.90	8.69	0.76	2.43	2.91	3.30	10.57	12.65	3.25	A++	6.50	7.90	425	•	•
	7	9	9	2.13	2.74	2.74	2.77	7.60	8.69	0.76	2.35	2.91	3.30	10.22	12.65	3.23	A++	6.50	7.60	409	•	•
	7	9	12	1.98	2.54	3.39	2.77	7.90	8.69	0.76	2.45	2.91	3.30	10.63	12.65	3.23	A++	6.50	7.90	425	•	•
	7	9	18	1.63	2.09	4.18	2.77	7.90	8.69	0.76	2.43	2.91	3.30	10.57	12.65	3.25	A++	6.50	7.90	425	•	•
	7	12	12	1.78	3.06	3.06	2.77	7.90	8.69	0.76	2.43	2.91	3.30	10.57	12.65	3.25	A++	6.50	7.90	425	•	•
	9	9	9	2.63	2.63	2.63	2.77	7.90	8.69	0.76	2.45	2.91	3.30	10.63	12.65	3.23	A++	6.50	7.90	425	•	•
	9	9	12	2.37	2.37	3.16	2.77	7.90	8.69	0.76	2.43	2.91	3.30	10.57	12.65	3.25	A++	6.50	7.90	425	•	•
	9	12	12	2.15	2.87	2.87	2.77	7.90	8.69	0.76	2.43	2.91	3.30	10.57	12.65	3.25	A++	6.50	7.90	425	•	•
	12	12	12	2.63	2.63	2.63	2.77	7.90	8.69	0.76	2.43	2.91	3.30	10.57	12.65	3.25	A++	6.50	7.90	425	•	•

RISCALDAMENTO




UNITÀ ESTERNA	COMBINAZIONI (x1000 btu)			CAPACITÀ NOMINALE (kW)			CAPACITÀ RISCALDAMENTO (kW)			POTENZA ASSORBITA (kW)			CORRENTE ASSORBITA (A)			COP	EFFICIENZA STAGIONALE			CEA (kWh)	DETRAZIONI FISCALI	
	A	B	C	A	B	C	MIN.	NOM.	MAX.	MIN.	NOM.	MAX.	MIN.	NOM.	MAX.		Classe	SCOP	PdH		65%	C.T.
MULTIPRO-78-R32 (1x1)	7	—	—	2.50	—	—	1.64	2.50	2.90	0.40	0.67	0.84	1.74	2.91	3.65	3.73	—	—	—	—	•	•
	9	—	—	3.00	—	—	1.64	3.00	3.20	0.40	0.81	1.01	1.74	3.51	4.39	3.71	—	—	—	—	•	•
	12	—	—	3.80	—	—	1.64	3.80	3.90	0.40	1.02	1.23	1.74	4.43	5.35	3.73	—	—	—	—	•	•
	18	—	—	5.20	—	—	1.89	5.20	7.22	0.50	1.40	1.61	2.17	6.09	7.00	3.71	—	—	—	—	•	•
MULTIPRO-78-R32 (1x2)	7	7	—	2.50	2.50	—	2.30	5.00	6.56	0.57	1.35	1.86	2.48	5.86	8.09	3.71	A	3.80	4.80	1768	•	•
	7	9	—	2.45	3.15	—	2.30	5.60	6.97	0.57	1.51	1.97	2.48	6.57	8.57	3.71	A	3.80	5.10	1879	•	•
	7	12	—	2.21	3.79	—	2.30	6.00	7.38	0.57	1.61	2.19	2.48	7.00	9.52	3.73	A	3.80	5.30	1953	•	•
	7	18	—	1.96	5.04	—	2.30	7.00	8.20	0.57	1.88	2.41	2.48	8.17	10.48	3.72	A	3.80	5.30	1953	•	•
	9	9	—	3.00	3.00	—	2.30	6.00	7.38	0.57	1.61	2.19	2.48	7.00	9.52	3.73	A	3.80	5.30	1953	•	•
	9	12	—	2.70	3.60	—	2.30	6.30	7.79	0.57	1.69	2.30	2.48	7.35	10.00	3.73	A	3.80	5.30	1953	•	•
	9	18	—	2.33	4.67	—	2.30	7.00	8.20	0.57	1.88	2.41	2.48	8.17	10.48	3.72	A	3.80	5.30	1953	•	•
	12	12	—	3.25	3.25	—	2.30	6.50	7.95	0.57	1.75	2.36	2.48	7.61	10.26	3.71	A	3.80	5.30	1953	•	•
MULTIPRO-78-R32 (1x3)	7	7	7	2.27	2.27	2.27	2.87	6.80	9.02	0.68	1.83	2.60	2.96	7.96	11.30	3.72	A+	4.00	5.60	1960	•	•
	7	7	9	2.13	2.13	2.74	2.87	7.00	9.02	0.68	1.88	2.60	2.96	8.17	11.30	3.72	A+	4.00	5.60	1960	•	•
	7	7	12	2.13	2.13	3.65	2.87	7.90	9.02	0.68	2.11	2.60	2.96	9.17	11.30	3.74	A+	4.00	5.60	1960	•	•
	7	7	18	1.79	1.79	4.61	2.87	8.20	9.02	0.68	2.21	2.60	2.96	9.61	11.30	3.71	A+	4.00	5.60	1960	•	•
	7	9	9	2.21	2.84	2.84	2.87	7.90	9.02	0.68	2.11	2.60	2.96	9.17	11.30	3.74	A+	4.00	5.60	1960	•	•
	7	9	12	2.05	2.64	3.51	2.87	8.20	9.02	0.68	2.19	2.60	2.96	9.52	11.30	3.74	A+	4.00	5.60	1960	•	•
	7	9	18	1.71	2.20	4.39	2.87	8.30	9.02	0.68	2.21	2.60	2.96	9.61	11.30	3.76	A+	4.00	5.60	1960	•	•
	7	12	12	1.87	3.21	3.21	2.87	8.30	9.02	0.68	2.21	2.60	2.96	9.61	11.30	3.76	A+	4.00	5.60	1960	•	•
	9	9	9	2.73	2.73	2.73	2.87	8.20	9.02	0.68	2.19	2.60	2.96	9.52	11.30	3.74	A+	4.00	5.60	1960	•	•
	9	9	12	2.49	2.49	3.32	2.87	8.30	9.02	0.68	2.21	2.60	2.96	9.61	11.30	3.76	A+	4.00	5.60	1960	•	•
	9	12	12	2.26	3.02	3.02	2.87	8.30	9.02	0.68	2.21	2.60	2.96	9.61	11.30	3.76	A+	4.00	5.60	1960	•	•
	12	12	12	2.77	2.77	2.77	2.87	8.30	9.02	0.68	2.21	2.60	2.96	9.61	11.30	3.76	A+	4.00	5.60	1960	•	•

MULTI PRO (3+1)

UNITÀ INTERNE



**ATTENZIONE IN CASO DI COMBINAZIONI CON UNITÀ INTERNE
INSTALLATE A PAVIMENTO, VERIFICARE SEMPRE I LIMITI DI
CONCENTRAZIONE DI GAS REFRIGERANTE R32.**

CODICE SERIE	IMMAGINE	CODICE PRODOTTO E PREZZO LISTINO UNITÀ INTERNA						
		20	25	35	48	50	53	70
ISAX-R32		ISAX-20UI-R32	ISAX-25UI-R32	ISAX-35UI-R32		ISAX-50UI-R32		ISAX-70UI-R32
ISAX-R32-COLOR			ISAX-25UI-R32-SILVER	ISAX-35UI-R32-SILVER		ISAX-50UI-R32-SILVER		
			ISAX-25UI-R32-TITANIUM	ISAX-35UI-R32-TITANIUM		ISAX-50UI-R32-TITANIUM		
			ISAX-25UI-R32-BLACK	ISAX-35UI-R32-BLACK		ISAX-50UI-R32-BLACK		
								
ISZZ-R32		ISZZ-20UI-R32	ISZZ-25UI-R32	ISZZ-35UI-R32		ISZZ-50UI-R32		ISZZ-70UI-R32
IQZZI-R32			IQZZI-25-R32	IQZZI-35-R32			IQZI-53-R32	
			T-MBQ4-03BZI (*)	T-MBQ4-03BZI (*)			T-MBQ4-03BZI (*)	
IFZI-R32			IFZI-25-R32	IFZI-35-R32	IFZI-48-R32			
IUZI-R32							IUZI-53-R32	
ITZI-R32			ITZI-25-R32	ITZI-35-R32			ITZI-53-R32	

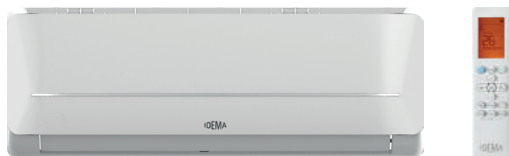
(*) Pannello per unità cassetta 4 vie 600x600 (accessorio obbligatorio) T-MBQ4-03BZI per il modello IQZZI-R32. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi come puramente indicative. Per maggiori informazioni far riferimento alle schede tecniche. Per la politica di continuo miglioramento dei prodotti perseguita da IDEMA®, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza alcun obbligo di preavviso.

LINEA RESIDENZIALE

MULTI PRO (3+1) - UNITÀ INTERNE



ISAX-R32



UNITÀ INTERNA A PARETE SERIE ISAX-R32 CON PREDISPOSIZIONE WI-FI, ALETTE ORIZZONTALI E VERTICALI MOTORIZZATE E FILTRO SUPER IONIZZATORE GERMICIDA PER SISTEMI MULTI PRO DC INVERTER IN POMPA DI CALORE.

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

CODICE PRODOTTO		U.I.	ISAX-20UI-R32	ISAX-25UI-R32	ISAX-35UI-R32	ISAX-50UI-R32	ISAX-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	23	23	23	34	62
	Corrente assorbita nominale	A	0.10	0.10	0.10	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	23	23	23	34	62
	Corrente assorbita nominale	A	0.10	0.10	0.10	0.15	0.28
Unità interna	Dimensioni (LxPxA)	mm	802x189x297	802x189x297	802x189x297	965x215x319	1080x226x335
	Imballo (LxPxA)	mm	875x285x380	875x285x380	875x285x380	1045x305x410	1155x415x320
	Peso netto/Peso lordo	Kg	8.6/11.1	8.6/11.1	8.6/11.1	10.9/14.2	13.7/17.3
Portata aria (Max/Med/Min)	m³/h	483/362/303	483/362/303	584/477/395	730/500/420	1020/830/640	
Livello pressione sonora (Max/Med/Min/Si)	dB(A)	36.5/29/24/19	36.5/29/24/19	39.5/33/25/21	43/33.5/28/24	47/41.5/30.5/25	
Livello potenza sonora	dB(A)	55	55	55	57	63	
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")
Diametro tubazioni drenaggio acqua	mm	OD Ø16	OD Ø16	OD Ø16	OD Ø16	OD Ø16	
Tipo di controllo		Telecomando	Telecomando	Telecomando	Telecomando	Telecomando	
Temperature di esercizio	°C	+17~+30	+17~+30	+17~+30	+17~+30	+17~+30	

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE	ACCESSORIO
RG10A5(E)	TELECOMANDO AD INFRAROSSI	INCLUSO
-	FILTRO SUPER IONIZZATORE GERMICIDA	INCLUSO
EU-OSK105 (*)	CHIAVETTA USB WI-FI PER IL CONTROLLO E IL MONITORAGGIO GESTIBILE TRAMITE UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET (COMPATIBILE CON AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME)	OPZIONALE
KJR-120G1/TFBG-E (**)	COMANDO REMOTO A PARETE CON SENSORE DI TEMPERATURA E PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE	OPZIONALE
T-WACC-RC01 (***)	SCHEDA DI COLLEGAMENTO PER COMANDO REMOTO A PARETE KJR-120G1/TFBG-E	OPZIONALE
12100206A00018	FILTRO AGLI IONI NEGATIVI	OPZIONALE

(*) Per l'attivazione della funzione Wi-Fi è necessario acquistare l'accessorio opzionale EU-OSK105. (**) Utilizzando l'adattatore T-WACC-RC01 è possibile attivare un contatto per collegare il comando remoto a parete KJR-120G1/TFBG-E (accessorio opzionale) o un controllo centralizzato o un contatto ON/OFF (contatto finestra) per accendere e spegnere l'unità interna. 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.

LINEA RESIDENZIALE

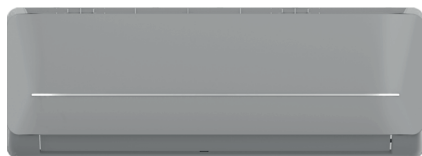
MULTI PRO (3+1) - UNITÀ INTERNE



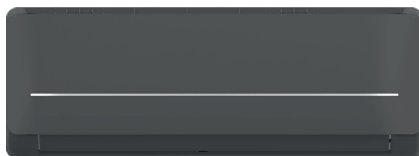
ISAX-R32 COLOR



DISPONIBILITÀ 20 GG D.R.O.



ISAX-R32-SILVER



ISAX-R32-TITANIUM



ISAX-R32-BLACK



UNITÀ INTERNA A PARETE SERIE ISAX-R32 COLOR CON **DISPOSITIVO WI-FI DI SERIE**, DOPPIA FILTRAZIONE (FILTRO AGLI IONI NEGATIVI E FILTRO AGLI IONI D'ARGENTO) E ALETTE ORIZZONTALI E VERTICALI MOTORIZZATE PER SISTEMI MULTI PRO DC INVERTER IN POMPA DI CALORE.



CODICE PRODOTTO		U.I.	ISAX-25UI-R32 COLOR	ISAX-35UI-R32 COLOR	ISAX-50UI-R32 COLOR
Alimentazione elettrica		V/Ph/Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Raffreddamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	9000 (3500~10900)	12000 (2800~14200)	18000 (5900~21200)
		kW	2.64 (1.03~3.19)	3.52 (0.82~4.16)	5.27 (1.73~6.21)
	Potenza assorbita nominale	W	23	23	34
	Corrente assorbita nominale	A	0.10	0.10	0.15
Riscaldamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	10000 (3000~12500)	13000 (2900~16300)	19000 (3600~23800)
		kW	2.93 (0.88~3.66)	3.81 (0.85~4.78)	5.57 (1.06~6.98)
	Potenza assorbita nominale	W	23	23	34
	Corrente assorbita nominale	A	0.10	0.10	0.15
Unità interna	Dimensioni (LxPxA)	mm	802x189x297	802x189x297	965x215x319
	Imballo (LxPxA)	mm	875x285x380	875x285x380	1045x305x410
	Peso netto/Peso lordo	Kg	8.6/11.1	8.6/11.1	10.9/14.2
Portata aria (Max/Med/Min)	m³/h	483/362/303	584/477/395	730/500/420	
Livello pressione sonora (Max/Med/Min/Si)		dB(A)	36.5/29/24/19	39.5/33/25/21	43/33.5/28/24
Livello potenza sonora		dB(A)	55	55	57
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 Ø16	OD Ø16	OD Ø16
Tipo di controllo			Telecomando	Telecomando	Telecomando
Temperature di esercizio		°C	+17~+30	+17~+30	+17~+30

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE	PREZZO LISTINO
RG10A5(E)	TELECOMANDO AD INFRAROSSI	INCLUSO
12100206A00018	FILTRO AGLI IONI NEGATIVI	INCLUSO
EU-OSK105	CHIAVETTA USB WI-FI PER IL CONTROLLO E IL MONITORAGGIO GESTIBILE TRAMITE UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET (COMPATIBILE CON AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME)	INCLUSO
KJR-120G1/TFBG-E (*)	COMANDO REMOTO A PARETE CON SENSORE DI TEMPERATURA E PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE	OPZIONALE
T-WACC-RC01 (*)	SCHEDA DI COLLEGAMENTO PER COMANDO REMOTO A PARETE KJR-120G1/TFBG-E	OPZIONALE

(*) Utilizzando l'adattatore T-WACC-RC01 è possibile attivare un contatto per collegare il comando remoto a parete KJR-120G1/TFBG-E (accessorio opzionale) o un controllo centralizzato o un contatto ON/OFF (contatto finestra) per accendere e spegnere l'unità interna. 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.

LINEA RESIDENZIALE

MULTI PRO (3+1) - UNITÀ INTERNE



ISZZ-R32



UNITÀ INTERNA A PARETE SERIE ISZZ-R32 CON PREDISPOSIZIONE WI-FI PER SISTEMI MULTI PRO DC INVERTER IN POMPA DI CALORE.

- Dimensioni compatte dell'unità interna
- Unità interne Mono & Multi Split universali e compatibili
- Riavvio automatico
- Funzione notturna
- Disattivazione del "beep" acustico
- Funzione anti aria fredda in pompa di calore
- Funzione d'emergenza
- Oscillazione automatica delle alette
- Predisposizione Wi-Fi (*)
- Follow Me (termostato ambiente)
- Facilità di installazione e manutenzione
- Doppio scarico condensa
- Allarme perdite di gas
- 1 W Stand-by
- Modalità anti-gelo
- Memorizzazione orientamento alette
- Funzione turbo
- Auto-pulizia
- Autodiagnosi
- 12 livelli di velocità del ventilatore interno
- Staffa di fissaggio ad alta tenuta
- Display digitale
- Telecomando ad infrarossi

CODICE PRODOTTO		U.I.	ISZZ-20UI-R32	ISZZ-25UI-R32	ISZZ-35UI-R32	ISZZ-50UI-R32	ISZZ-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 (2800~10400)	9000 (3100~11600)	12000 (3800~14200)	18000 (6200~20900)	24000 (7100~27100)
		kW	2.00 (0.81~2.90)	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	20	20	20	34	48
	Corrente assorbita nominale	A	0.09	0.09	0.09	0.15	0.21
Riscaldamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	8000 (2800~11500)	10000 (2800~11500)	13000 (3000~14400)	19000 (4700~23000)	25000 (5500~30000)
		kW	2.83 (0.72~2.90)	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	20	20	20	34	48
	Corrente assorbita nominale	A	0.09	0.09	0.09	0.15	0.21
Unità interna	Dimensioni (LxPxA)	mm	805x194x285	805x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
	Imballo (LxPxA)	mm	870x270x360	870x270x360	870x270x360	1035x295x380	1120x310x405
	Peso netto/Peso lordo	Kg	7.9/9.8	7.5/9.7	7.5/9.7	10/13	12.3/15.8
Portata aria (Max/Med/Min)	m³/h	520/460/360	520/460/360	600/500/360	840/680/540	980/817/662	
Livello pressione sonora (Max/Med/Min/Si)	dB(A)	40/34/26/21	40/30/26/21	40/34/26/22	44/37/30/25	44.5/42/34.5/28	
Livello potenza sonora	dB(A)	54	54	53	55	59	
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")
Diametro tubazioni drenaggio acqua	mm	OD Ø16	OD Ø16	OD Ø16	OD Ø16	OD Ø16	
Tipo di controllo		Telecomando	Telecomando	Telecomando	Telecomando	Telecomando	
Temperature di esercizio	°C	+17~+30	+17~+30	+17~+30	+17~+30	+17~+30	

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE	PREZZO LISTINO
RG10A4(E)	TELECOMANDO AD INFRAROSSI	INCLUSO
EU-OSK105 (*)	CHIAVETTA USB WI-FI PER IL CONTROLLO E IL MONITORAGGIO GESTIBILE TRAMITE UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET (COMPATIBILE CON AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME)	OPZIONALE

(*) Per l'attivazione della funzione Wi-Fi è necessario acquistare l'accessorio opzionale EU-OSK105. 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.

LINEA RESIDENZIALE

MULTI PRO (3+1) - UNITÀ INTERNE



IQZZI-R32



UNITÀ INTERNA A CASSETTA 4 VIE COMPATTA (600X600) DA CONTROSOFFITTO CON POMPA DI SCARICO CONDENSA PER SISTEMI MULTI PRO DC INVERTER IN POMPA DI CALORE.



CODICE PRODOTTO		U.I.	IQZZI-25-R32	IQZZI-35-R32	IQZZI-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 (0.62~4.40)	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	570x570x245	570x570x245	570x570x245
	Dimensioni pannello (LxPxX)	mm	715x640x295	715x640x295	715x640x295
	Imballo (LxPxX)	mm	620x620x50	620x620x50	620x620x50
	Imballo pannello (LxPxX)	mm	715x700x115	715x700x115	715x700x115
	Peso netto/Peso lordo	Kg	16.1/18.8	16.1/18.8	16.2/19
	Peso netto/Peso lordo pannello	Kg	2.7/4.3	2.7/4.3	2.7/4.3
Portata aria unità (Max/Med/Min)	m³/h		500/460/400	620/520/330	660/540/300
Livello pressione sonora (Max/Med/Min)	dB(A)		37/35.5/33	42/38.5/31.5	44/41/31.5
Livello potenza sonora	dB(A)		52	55	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	Telecomando	Telecomando
Temperature di esercizio	°C		+17~+30	+17~+30	+17~+30

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE	ACCESSORIO
RG10A(B2S)	TELECOMANDO AD INFRAROSSI	INCLUSO
T-MBQ4-03BZI (**)	PANNELLO DECORATIVO/GRIGLIA 600X600 (ACCESSORIO OBBLIGATORIO)	/
-	POMPA SCARICO CONDENSA	INCLUSO
NEW! 2W-KJR-120N (*)	COMANDO REMOTO A PARETE A 2 FILI CON SENSORE DI TEMPERATURA, PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE, FUNZIONE FOLLOW ME E CONNETTIVITA' WI-FI PER IL CONTROLLO E IL MONITORAGGIO GESTIBILE ATTRAVERSO UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET (COMPATIBILE CON AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME)	OPZIONALE

(*) Per l'attivazione della funzione Wi-Fi e della funzione Follow Me è necessario acquistare il comando remoto a parete opzionale 2W-KJR-120N. (**) Pannello per unità cassetta 4 vie 600x600 (accessorio obbligatorio) T-MBQ4-03BZI per il modello IQZZI-R32. 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.

LINEA RESIDENZIALE

MULTI PRO (3+1) - UNITÀ INTERNE



IFZI-R32



UNITÀ INTERNA CONSOLE A PAVIMENTO PER SISTEMI MULTI PRO DC INVERTER IN POMPA DI CALORE.



CODICE PRODOTTO		U.I.	IFZI-25-R32	IFZI-35-R32	IFZI-48-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 (1570~11800)	12000 (2600~14500)	17000 (9000~19000)
		kW	2.64 (0.46~3.46)	3.52 (0.76~4.25)	4.98 (2.64~5.57)
	Potenza assorbita nominale	W	40	40	42
	Corrente assorbita nominale	A	0.17	0.17	0.18
Riscaldamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	10000 (1450~13200)	13000 (1550~16000)	18000 (7500~21500)
		kW	2.92 (0.42~3.87)	3.81 (0.45~4.69)	5.28 (2.20~6.30)
	Potenza assorbita nominale	W	48	48	50
	Corrente assorbita nominale	A	0.21	0.21	0.22
Unità interna	Dimensioni (LxPxA)	mm	794x206x621	794x200x621	794x200x621
	Imballo (LxPxA)	mm	865x280x719	865x280x719	865x280x719
	Peso netto/Peso lordo	Kg	14.9/18.8	14.9/18.8	14.9/18.8
Portata aria (Max/Med/Min)		m³/h	580/500/450	650/580/490	780/690/600
Livello pressione sonora (Max/Med/Min/Si)		dB(A)	36/33/25	37/34/27	41/38/32
Livello potenza sonora		dB(A)	52	54	55
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 tubazione drenaggio acqua		mm	OD Ø16	OD Ø16	OD Ø16
Tipo di controllo			Telecomando	Telecomando	Telecomando
Temperature di esercizio		°C	+17~+30	+17~+30	+17~+30

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE	ACCESSORIO
RG10A(E2S)	TELECOMANDO AD INFRAROSSI	INCLUSO
EU-OSK105(*)	CHIAVETTA USB WI-FI PER IL CONTROLLO E IL MONITORAGGIO GESTIBILE TRAMITE UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET (COMPATIBILE CON AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME)	OPZIONALE
KJR-120C1/BTF-E (**)	COMANDO REMOTO A PARETE CON DISPLAY RETROILLUMINATO CON SENSORE DI TEMPERATURA, PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE E FUNZIONE FOLLOW ME	OPZIONALE
17122000A14525 (***)	SCHEDA MULTIFUNZIONE DOTATA DI CONTATTO ON/OFF, CONTATTO DI ALLARME E PER IL COLLEGAMENTO DI UN CONTROLLO CENTRALIZZATO	OPZIONALE
17401204A02994 (***)	CAVO DI COLLEGAMENTO PER SCHEDA MULTIFUNZIONE	OPZIONALE

(*) Per l'attivazione della funzione Wi-Fi è necessario acquistare l'accessorio opzionale EU-OSK105. (**) Per l'attivazione della funzione Follow Me è necessario acquistare il comando remoto a parete opzionale KJR-120C1/BTF-E. (***) Utilizzando la scheda multifunzione 17122000A14525 è possibile attivare un contatto per collegare un comando remoto a parete o un controllo centralizzato, un contatto ON/OFF (contatto finestra) per accendere e spegnere l'unità interna, un contatto di allarme e abilitare la funzione Follow Me. 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.

LINEA RESIDENZIALE

MULTI PRO (3+1) - UNITÀ INTERNE



IUZI-R32



UNITÀ INTERNA SOFFITTO/PAVIMENTO PER SISTEMI MULTI PRO DC INVERTER IN POMPA DI CALORE.



	Predisposizione Wi-Fi (*)		Follow Me (termostato ambiente) (**)		Memorizzazione orientamento alette		Controllo di condensazione (low ambient cooling)		Installazione flessibile		Telecomando ad infrarossi
	1 W Stand-by		12 livelli di velocità del ventilatore interno		Funzione notturna		Allarme perdite di gas		Contatto ON/OFF		Predisposizione per comando remoto con timer settimanale
	Autodiagnosi		Riavvio automatico		Doppio scarico condensa		Sbrinamento automatico		Allarme remoto		Predisposizione per comando centralizzato
	Funzione anti aria fredda in pompa di calore		Funzione d'emergenza		Funzione turbo		Flusso multidirezionale		Presenza immissione aria esterna		

CODICE PRODOTTO		U.I.	IUZI-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 (LxPxA)	mm	1068x235x675
	Imballo (LxPxA)	mm	1145x313x755
	Peso netto/Peso lordo	Kg	25/30
Portata aria (Max/Med/Min)		m³/h	900/750/600
Livello pressione sonora (Max/Med/Min/Si)		dB(A)	48/43/38
Livello potenza sonora		dB(A)	56
Tubazione frigorifera	Lato liquido	mm (inch)	Ø6.35 (1/4")
	Lato gas	mm (inch)	Ø12.7 (1/2")
Diametro tubazione drenaggio acqua		mm	OD Ø25
Tipo di controllo			Telecomando
Temperature di esercizio		°C	+17~+30

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE	ACCESSORIO
RG10A(E2S)	TELECOMANDO AD INFRAROSSI	INCLUSO
KJR-120C1/BTF-E (**)	COMANDO REMOTO A PARETE CON DISPLAY RETROILLUMINATO CON SENSORE DI TEMPERATURA, PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE E FUNZIONE FOLLOW ME	OPZIONALE
WF-60A1-C (*)	INTERFACCIA WI-FI VIA CAVO PER IL CONTROLLO E IL MONITORAGGIO GESTIBILE ATTRAVERSO UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET (COMPATIBILE CON AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME)	OPZIONALE

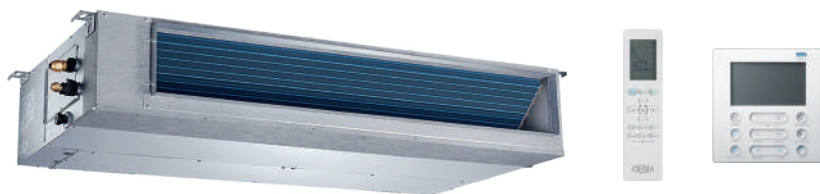
(*) Per l'attivazione della funzione Wi-Fi è necessario acquistare l'accessorio opzionale WF-60A1-C. Utilizzando l'interfaccia Wi-Fi WF-60A1-C sarà comunque possibile connettere il comando remoto a parete KJR-120C1/BTF-E. (**) Per l'attivazione della funzione Follow Me è necessario acquistare il comando remoto a parete opzionale KJR-120C1/BTF-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.

LINEA RESIDENZIALE

MULTI PRO (3+1) - UNITÀ INTERNE



ITZI-R32



UNITÀ INTERNA CANALIZZABILE IN CONTROSOFFITTO CON POMPA DI SCARICO
CONDENSA PER SISTEMI MULTI PRO DC INVERTER IN POMPA DI CALORE.

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

CODICE PRODOTTO		U.I.	ITZI-25-R32	ITZI-35-R32	ITZI-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	1.10	1.10	1.30
Riscaldamento (Min~Max)	Capacità	Btu/h	10000 (2800~11500)	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	1.10	1.10	1.30
Unità interna	Dimensioni (LxPxA)	mm	700x506x200	700x506x200	880x674x210
	Imballo (LxPxA)	mm	860x540x275	860x540x275	1070x725x270
	Peso netto/Peso lordo	Kg	18/22	18/22	24.3/29.6
Portata aria (Max/Med/Min)		m³/h	500/340/230	600/480/300	880/650/350
Pressione statica utile		Pa	25 (0~40)	25 (0~60)	25 (0~100)
Livello pressione sonora (Max/Med/Min/Si)		dB(A)	40/34.5/27.5	40/34.5/27.5	41.5/38/33
Livello potenza sonora		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 tubazione drenaggio acqua		mm	OD Ø25	OD Ø25	OD Ø25
Tipo di controllo			Telecomando / Comando remoto	Telecomando / Comando remoto	Telecomando / Comando remoto
Temperature di esercizio		°C	+17~+30	+17~+30	+17~+30

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE	ACCESSORIO
RG10A(E2S)	TELECOMANDO AD INFRAROSSI (CON RICEVITORE E PROLUNGA)	INCLUSO
-	FILTRO E PORTA FILTRO	INCLUSO
-	POMPA SCARICO CONDENSA	INCLUSO
KJR-120C1/BTF-E (**)	COMANDO REMOTO A PARETE CON DISPLAY RETROILLUMINATO CON SENSORE DI TEMPERATURA, PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE E FUNZIONE FOLLOW ME	INCLUSO
WF-60A1-C (*)	INTERFACCIA WI-FI VIA CAVO PER IL CONTROLLO E IL MONITORAGGIO GESTIBILE ATTRAVERSO UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET (COMPATIBILE CON AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME)	OPZIONALE

(*) 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-120C1/BTF-E. (**) Per l'attivazione della funzione Follow Me è necessario acquistare il comando remoto a parete opzionale KJR-120C1/BTF-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.

LINEA RESIDENZIALE

MULTI PRO (3+1)

ACCESSORI


SERIE ISAX-R32

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE
EU-OSK105	CHIAVETTA USB WI-FI PER IL CONTROLLO E IL MONITORAGGIO GESTIBILE TRAMITE UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET (COMPATIBILE CON AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME)
KJR-120G1/TFBG-E (*)	COMANDO REMOTO A PARETE CON SENSORE DI TEMPERATURA E PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE
T-WACC-RC01 (*)	SCHEDA DI COLLEGAMENTO PER COMANDO REMOTO A PARETE KJR-120G1/TFBG-E
12100206A00018	FILTRO AGLI IONI NEGATIVI
SMUV-101	LAMPADA A LED UVA/UVC GERMICIDA PER DISINFEZIONE A RAGGI ULTRAVIOLETTI

SERIE ISZZ-R32

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE
EU-OSK105	CHIAVETTA USB WI-FI PER IL CONTROLLO E IL MONITORAGGIO GESTIBILE TRAMITE UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET (COMPATIBILE CON AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME)
SMUV-101	LAMPADA A LED UVA/UVC GERMICIDA PER DISINFEZIONE A RAGGI ULTRAVIOLETTI

SERIE IQZZI-R32

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE
 2W-KJR-120N	COMANDO REMOTO A PARETE A 2 FILI CON SENSORE DI TEMPERATURA, PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE, FUNZIONE FOLLOW ME E CONNETTIVITA' WI-FI PER IL CONTROLLO E IL MONITORAGGIO GESTIBILE ATTRAVERSO UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET (COMPATIBILE CON AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME)

SERIE IFZI-R32

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE
EU-OSK105	CHIAVETTA USB WI-FI PER IL CONTROLLO E IL MONITORAGGIO GESTIBILE TRAMITE UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET (COMPATIBILE CON AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME)
KJR-120C1/BTF-E	COMANDO REMOTO A PARETE CON DISPLAY RETROILLUMINATO CON SENSORE DI TEMPERATURA, PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE E FUNZIONE FOLLOW ME
17122000A14525 (***)	SCHEDA MULTIFUNZIONE DOTATA DI CONTATTO ON/OFF, CONTATTO DI ALLARME E PER IL COLLEGAMENTO DI UN CONTROLLO CENTRALIZZATO
17401204A02994 (***)	CAVO DI COLLEGAMENTO PER SCHEDA MULTIFUNZIONE

SERIE IUZI - ITZI

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE
KJR-120C1/BTF-E	COMANDO REMOTO A PARETE CON DISPLAY RETROILLUMINATO CON SENSORE DI TEMPERATURA, PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE E FUNZIONE FOLLOW ME
WF-60A1-C (**)	INTERFACCIA WI-FI VIA CAVO PER IL CONTROLLO E IL MONITORAGGIO GESTIBILE ATTRAVERSO UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET (COMPATIBILE CON AMAZON ALEXA E GOOGLE HOME)

GESTIONE DA REMOTO E SISTEMI BMS

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE
CCM15	INTERFACCIA WI-FI (MASSIMO 64 UNITÀ INTERNE) COLLEGABILE TRAMITE CAVO LAN E CONTATTI X,Y,E PER CONTROLLO DA REMOTO ATTRAVERSO UN'INTERFACCIA WEB PER PC O TRAMITE SMARTPHONE E TABLET
INKNXMID001I000	INTERFACCIA KNX PER SINGOLA UNITÀ INTERNA PARETE SERIE ISAX-R32 (DA ABBINARE OBBLIGATORIAMENTE A SCHEDA DI COLLEGAMENTO T-WACC-RC01), UNITÀ INTERNA MODELLO IFZI (DA ABBINARE OBBLIGATORIAMENTE A SCHEDA MULTIFUNZIONE 17122000A14525), UNITÀ INTERNE MODELLO IQZZI, ICZ, IUZ(I) E ITZ(I)
INBMSMID001I000	INTERFACCIA MODBUS PER SINGOLA UNITÀ INTERNA PARETE SERIE ISAX-R32 (DA ABBINARE OBBLIGATORIAMENTE A SCHEDA DI COLLEGAMENTO T-WACC-RC01), UNITÀ INTERNE MODELLO IFZI (DA ABBINARE OBBLIGATORIAMENTE A SCHEDA MULTIFUNZIONE 17122000A14525), UNITÀ INTERNE MODELLO IQZZI, ICZ, IUZ(I) E ITZ(I)

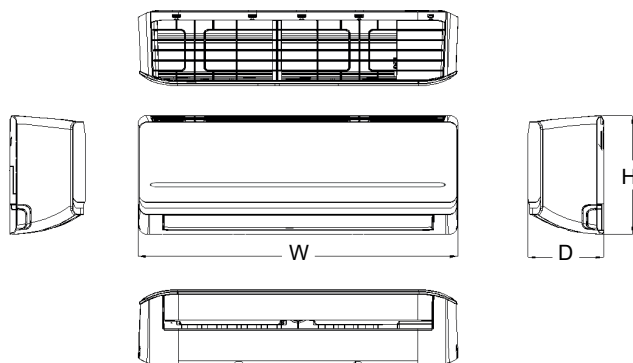
(*) Utilizzando l'adattatore T-WACC-RC01 è possibile attivare un contatto per collegare il comando remoto a parete KJR-120G1/TFBG-E (accessorio opzionale) o un controllo centralizzato o un contatto ON/OFF (contatto finestra) per accendere e spegnere l'unità interna. Tali funzioni disattivano il sistema Wi-Fi. (**) Utilizzando l'interfaccia Wi-Fi WF-60A1-C sarà comunque possibile connettere il comando remoto a parete KJR-120C1/BTF-E. (***) Utilizzando la scheda multifunzione 17122000A14525 è possibile attivare un contatto per collegare un comando remoto a parete o un controllo centralizzato, un contatto ON/OFF (contatto finestra) per accendere e spegnere l'unità interna, un contatto di allarme e abilitare la funzione Follow Me.

DIMENSIONALI

ISAX-UI-R32 | ISZZ-UI-R32

CODICE PRODOTTO

ISAX-20UI-R32 / ISAX-25UI-R32 / ISAX-35UI-R32 / ISAX-50UI-R32 / ISAX-70UI-R32

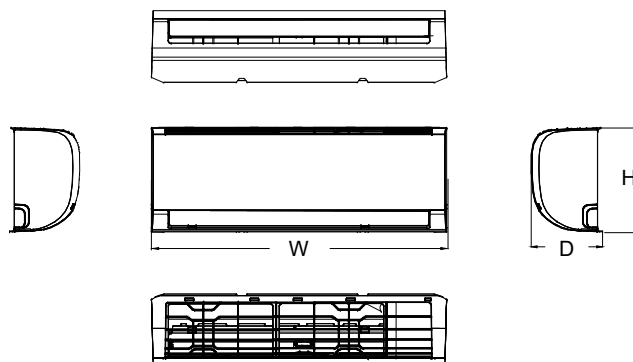


Unità di misura: mm

CODICE PRODOTTO	W	D	H
ISAX-20UI-R32 / ISAX-25UI-R32 / ISAX-35UI-R32	802	189	297
ISAX-50UI-R32	965	215	319
ISAX-70UI-R32	1080	226	335

CODICE PRODOTTO

ISZZ-20UI-R32 / ISZZ-25UI-R32 / ISZZ-35UI-R32 / ISZZ-50UI-R32 / ISZZ-70UI-R32



Unità di misura: mm

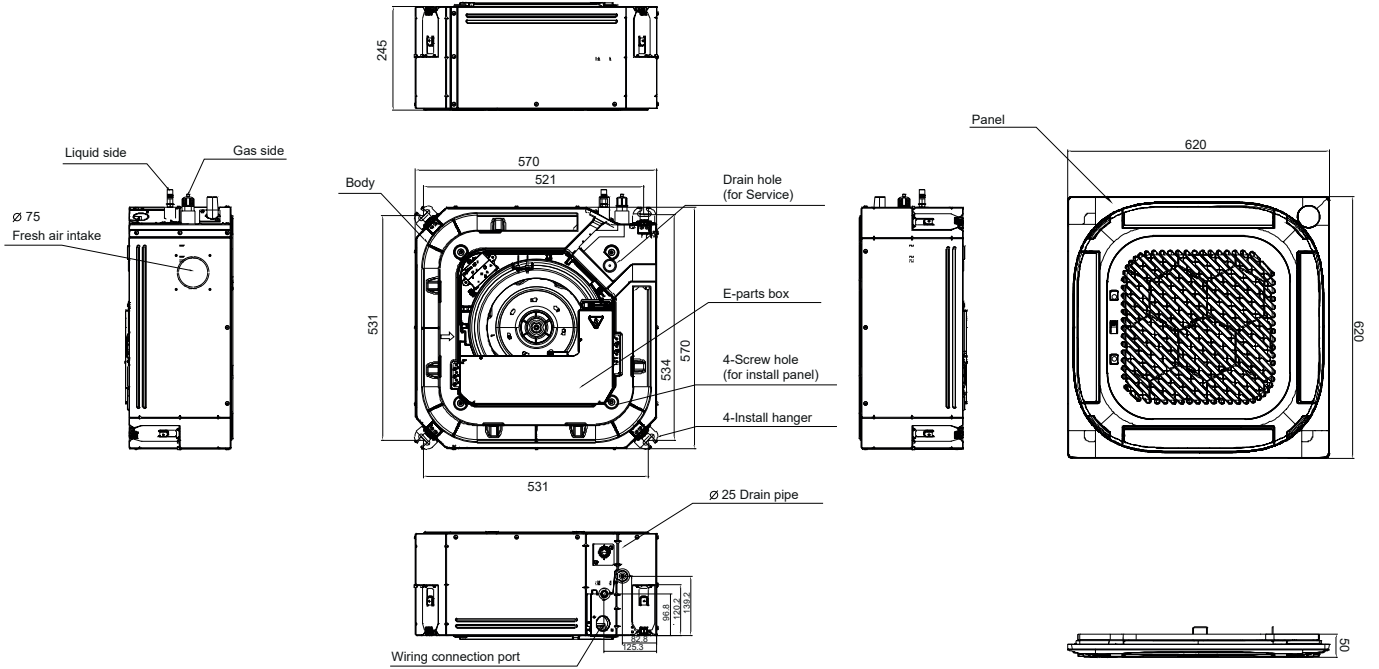
CODICE PRODOTTO	W	D	H
ISZZ-20UI-R32 / ISZZ-25UI-R32 / ISZZ-35UI-R32	805	194	285
ISZZ-50UI-R32	957	213	302
ISZZ-70UI-R32	1040	220	327

DIMENSIONALI

IQZZI-R32 | IFZI-R32

CODICE PRODOTTO

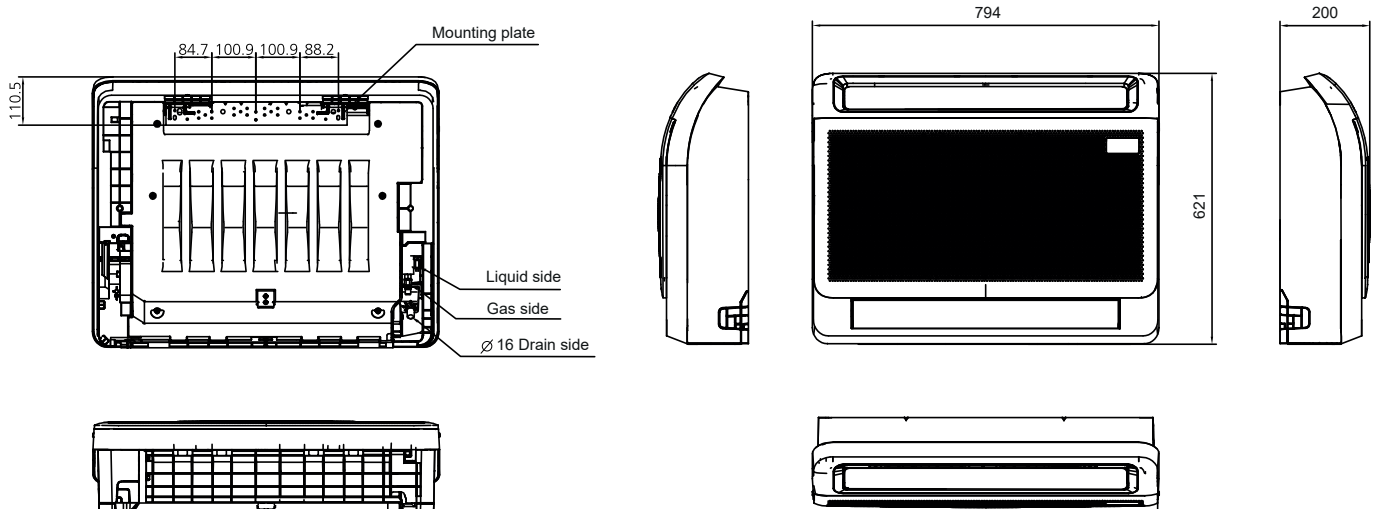
IQZZI-25-R32 / IQZZI-35-R32 / IQZZI-53-R32



Unità di misura: mm

CODICE PRODOTTO

IFZI-25-R32 / IFZI-35-R32 / IFZI-48-R32



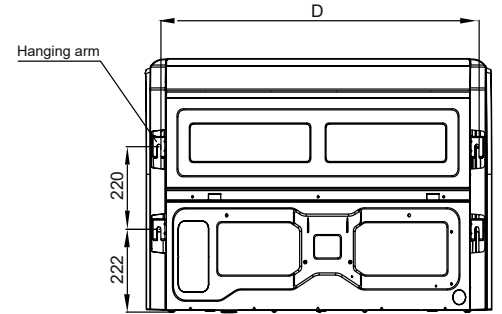
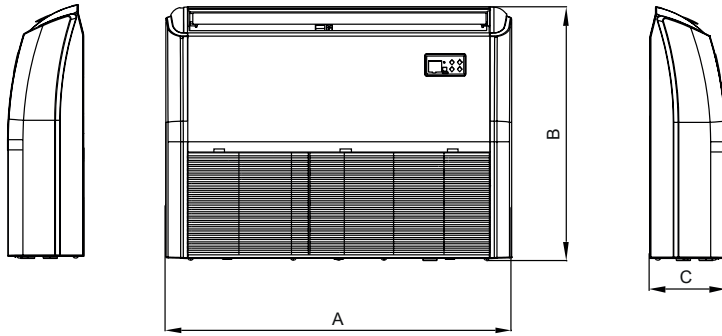
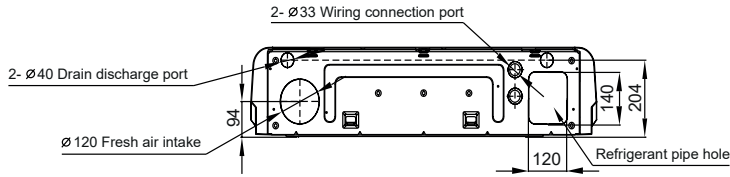
Unità di misura: mm

DIMENSIONALI

IUZ(I)-R32 | ITZ(I)-R32

CODICE PRODOTTO

IUZI-53-R32

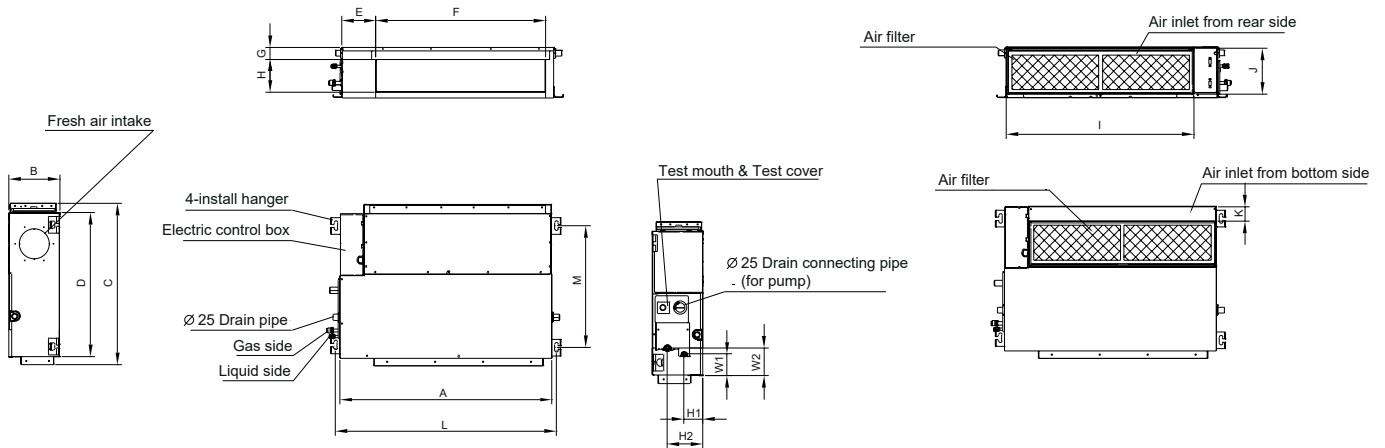


Unità di misura: mm

CODICE PRODOTTO	A	B	C	D
IUZI-53-R32	1068	675	235	983

CODICE PRODOTTO

ITZI-25-R32 / ITZI-35-R32 / ITZI-53-R32



Unità di misura: mm

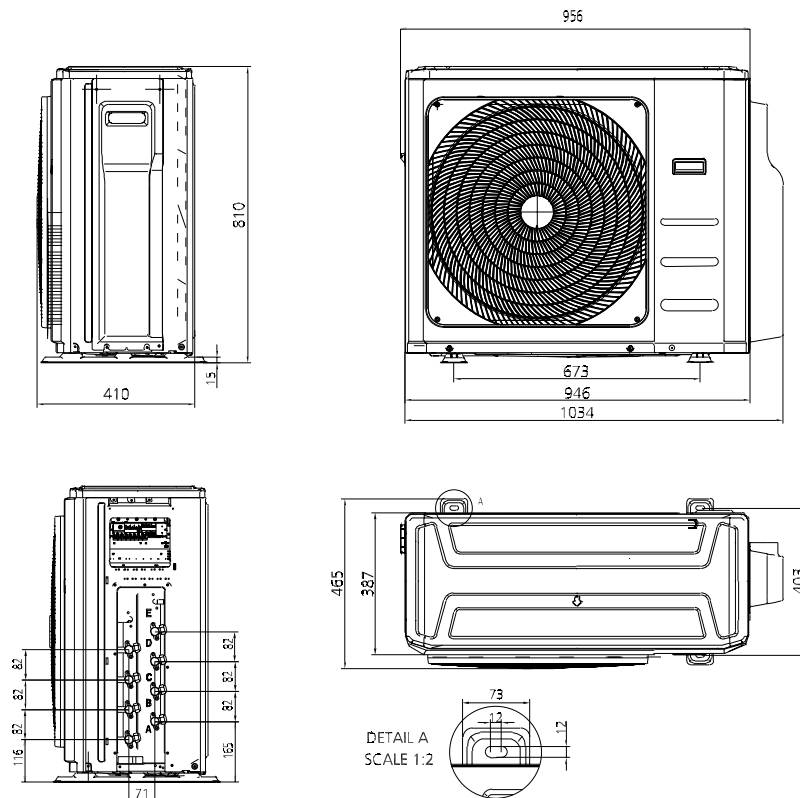
CODICE PRODOTTO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	H1	H2	W1	W2
ITZI-25-R32 / ITZI-35-R32	700	200	506	450	137	537	30	152	599	186	50	741	360	84	140	84	84
ITZI-53-R32	880	210	674	600	140	706	50	136	782	190	40	920	508	78	148	88	112

DIMENSIONALI

MULTIPRO-78-R32 | MULTIPRO-TNK-100L | MULTIPRO-TNK-190L

CODICE PRODOTTO

MULTIPRO-78-R32

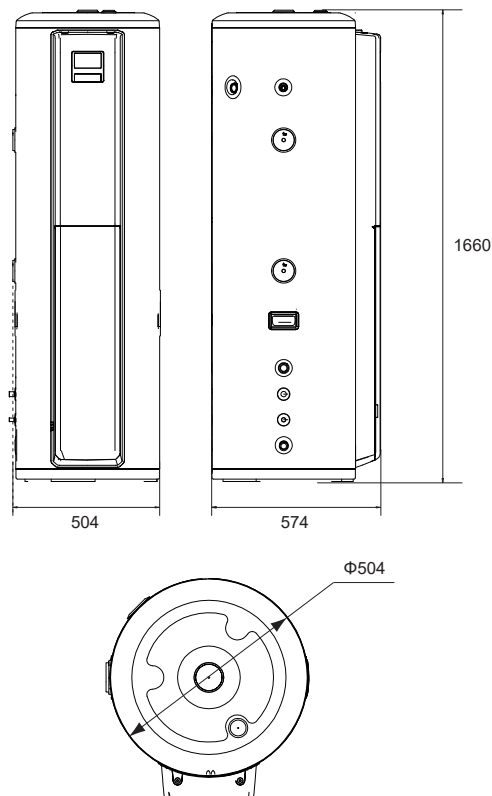
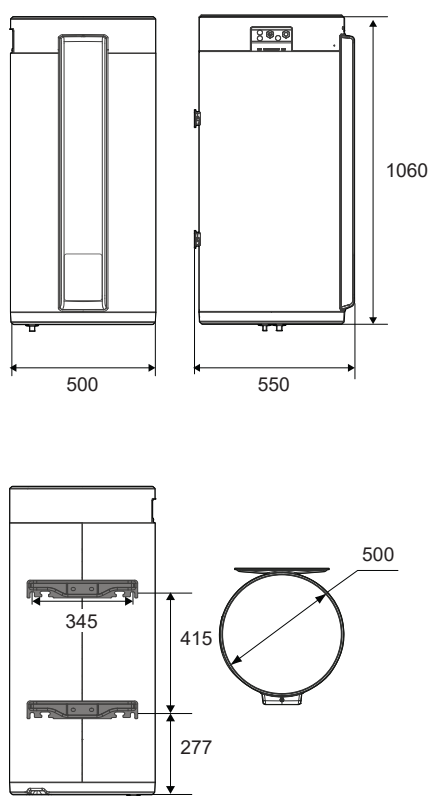


Unità di misura: mm

CODICE PRODOTTO

MULTIPRO-TNK-100L

MULTIPRO-TNK-190L



Unità di misura: mm

DETRAZIONE SEMPLICE

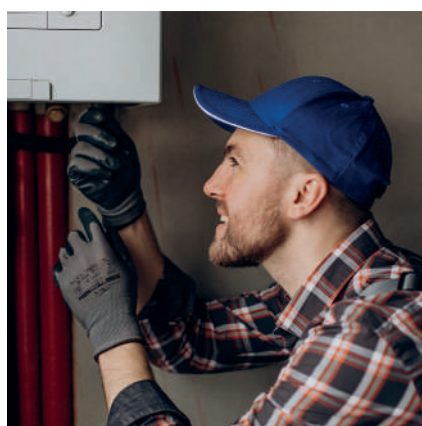
IDEMA

IDEMA® È LIETA DI OFFRIRE ALLA PROPRIA CLIENTELA LA PIATTAFORMA **DETRAZIONE SEMPLICE IDEMA**, REALIZZATA IN COLLABORAZIONE CON IL PARTNER **DETRAZIONESEMPLICE SRL**, CHE AGEVOLA E SEMPLIFICA L'ACCESSO ALLE DETRAZIONI FISCALI.

CON L'OBIETTIVO DI RENDERE IL PIÙ SEMPLICE E RAPIDO IL PROCESSO DI OTTENIMENTO DELLE DETRAZIONI FISCALI, LE PRATICHE INSERITE TRAMITE LA PIATTAFORMA (DA QUELLE ENEA AL CONTO TERMICO, ECC...) VENGONO PRESE IN CARICO NELL'ARCO DI 48 ORE, E GESTITE IN TEMPI BREVI.

IL TEAM DI ASSISTENZA DI **DETRAZIONESEMPLICE SRL** SARÀ AL TUO FIANCO, INOLTRE, NEL CASO EMERGESSERO DUBBI E PROBLEMATICHE IN MERITO ALLE PRATICHE INSERITE.

A CHI È RIVOLTO IL SERVIZIO?



»» AI PROFESSIONISTI

LA NUOVA PIATTAFORMA FORNISCE A PROFESSIONISTI/INSTALLATORI L'OPPORTUNITÀ DI EVADERE LE PRATICHE ED OTTENERE LE CERTIFICAZIONI OBBLIGATORIE PER LE LORO INSTALLAZIONI.

I NOSTRI SERVIZI

- »» PRATICHE ENEA PER ECOBONUS E BONUSCASA
- »» CONTO TERMICO
- »» COMUNICAZIONE F-GAS
- »» SERVIZI CATASTALI (VISURE CATASTALI, PLANIMETRIE ECC...)
- »» COMPUTI E ASSEVERAZIONI



ISCRIVITI!

www.idemaclima.it/detrazione-semplce



»» LA PIATTAFORMA

FACILE ED INTUITIVA. SCOPRI LA PIATTAFORMA E ACCEDI CON IDEMA®.

SCOPIRAI UN SERVIZIO CHE TI PERMETTERÀ DI RENDERE IL PROCESSO DI OTTENIMENTO DELLE DETRAZIONI FISCALI RAPIDO, EFFICIENTE E SENZA COMPLICAZIONI, PER GARANTIRE UNA MIGLIORE ESPERIENZA AI NOSTRI CLIENTI.

IDEMA[®]

Climatizzatori d'aria

Idema Clima S.r.l.

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



+39 031 8881637



www.idemaclima.it

IDEMA CLIMA S.R.L. NON SI ASSUME RESPONSABILITÀ PER EVENTUALI ERRORI O INESATTEZZE NEL CONTENUTO DI QUESTO PROSPETTO E SI RISERVA IL DIRITTO DI APPORTARE AI SUOI PRODOTTI, IN QUALUNQUE MOMENTO E SENZA PREAVVISO, EVENTUALI MODIFICHE RITENUTE OPPORTUNE PER QUALSIASI ESIGENZA DI CARATTERE TECNICO O COMMERCIALE.

