



CATALOGO LISTINO

CLIMATIZZATORI

Monosplit
Multisplit



Comfort, aria purificata e
design per ogni abitazione.

Climatizzatori

Comfort, aria purificata e design per ogni abitazione

Con la gamma di climatizzatori **monosplit e multisplit**, Immergas compie **un altro passo verso il totale comfort di casa**. Sono apparecchi in **pompa di calore aria/aria** per la climatizzazione ad espansione diretta nati per integrare e completare la gamma full electric.

Il buon rendimento energetico consente di **realizzare sistemi di climatizzazione sempre più green** abbattendo le emissioni nocive e riducendo i consumi.

I climatizzatori sono **semplici da installare e flessibili nell'uso**, garantiscono brevi tempi di risposta per raggiungere rapidamente la temperatura desiderata e sono **particolarmente adatti ai bassi fabbisogni** anche nelle seconde case. Il design è studiato con attenzione per ottenere un'estetica minimal che si adegua con eleganza a ogni contesto architettonico e di arredamento.

Le unità interne si comandano con un telecomando semplice e funzionale, ed è disponibile l'**app CLIMAsmart** per gestire al meglio il comfort di casa e controllare da remoto la climatizzazione.

L'intera gamma può beneficiare delle **detrazioni fiscali in vigore** e del **Conto Termico**. È possibile inoltre usufruire del servizio **Credito al Consumo**, che consente agli installatori convenzionati di dilazionare i costi nel tempo fino a 72 rate nei confronti dei loro clienti.





CONTROLLO A DISTANZA TRAMITE APP CLIMASMART

L'app CLIMASMART permette di **controllare a distanza i condizionatori** d'aria di casa nelle loro funzioni a partire da accensione e spegnimento.

Grazie alla connessione Wi-Fi si possono **regolare temperatura, velocità della ventola e tante modalità di gestione dell'impianto.**

Si può fare un **programma settimanale** per attivare o disattivare il sistema quando si preferisce, ora per ora.

È possibile scegliere la temperatura di notte con **la funzione Sleep che riduce anche il rumore e favorisce il sonno.**

Il controllo del condizionatore può essere **condiviso da più utenti con il sistema Share Device** e tutti gli utenti possono verificare lo stato dell'impianto in ogni momento.

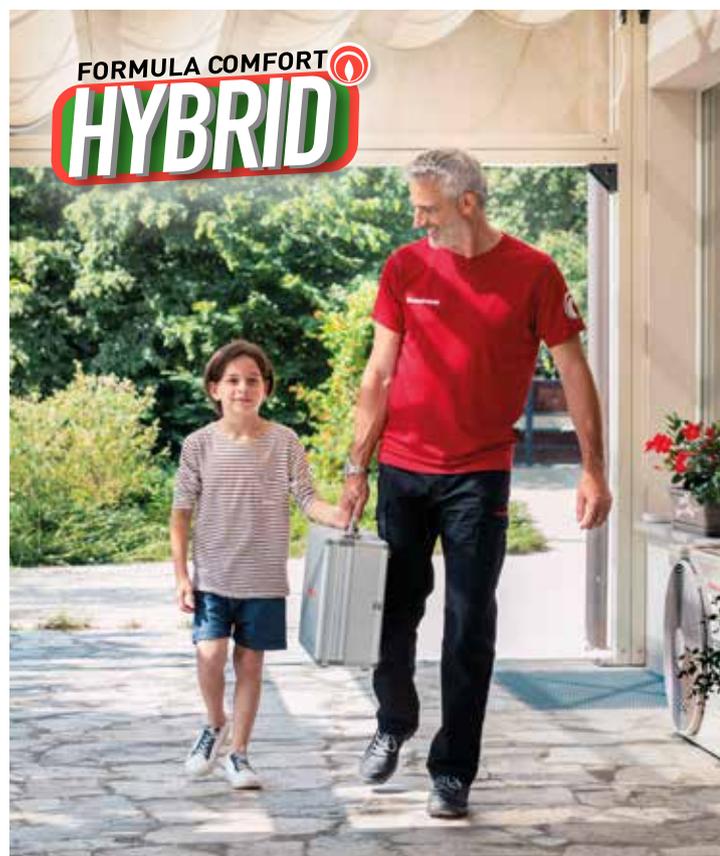
5 ANNI DI GARANZIA: UNA GRANDE SICUREZZA IN PIÙ

Tutti i vantaggi dei climatizzatori Immergas con il programma di manutenzione più completo:

- tecnici specializzati **certificati F-gas**
- intervento **entro 24 ore**
- **manodopera gratuita**
- uso i **ricambi originali**
- servizio **7 giorni su 7 gratuito**
- **intervento gratuito**

Accedere ai vantaggi di Formula Comfort Hybrid è semplice: basta contattare un Centro Assistenza Tecnica Autorizzato Immergas e stipulare il contratto di manutenzione.

E con i climatizzatori della serie GOTHA l'attivazione è gratuita.





Climatizzatori **monosplit** ad elevata classe energetica

La gamma GOTHA è **ideale per edifici residenziali** e per utenti particolarmente attenti alla **qualità dell'aria** e al **controllo del comfort climatico in ambiente**.

ALTA EFFICIENZA

Consente di avere ottimi risparmi energetici in soluzioni abitative in cui si richiedono veloci tempi di messa a regime della climatizzazione.

QUALITÀ DELL'ARIA

Lo ionizzatore integrato di serie nell'unità interna permette agli ioni negativi di legarsi elettrostaticamente alle particelle sospese come polveri, fumi, pollini e batteri. Questa tecnologia migliora la qualità dell'aria. Attivabile tramite il telecomando, raggiunge la sua efficacia in pochi minuti.

APP CLIMASmart DI SERIE

Il modulo Wi-Fi di serie permette il controllo da remoto tramite l'app semplice ed intuitiva CLIMASmart, con cui è possibile impostare temperatura e fasce orarie, programmare accensione e spegnimento e controllare i consumi di esercizio.

5 ANNI DI GARANZIA

Con GOTHA, **FORMULA COMFORT HYBRID può essere estesa a 5 anni senza costi di attivazione**. Basta contattare un Centro Assistenza Autorizzato Immergas e stipulare il relativo contratto di manutenzione.

GOTHA

Monosplit ad espansione diretta con tecnologia inverter



5 anni di garanzia



Ionizzatore



App CLIMAsmart



COMODO
SICURO
A
RATE



CONTO
TERMICO



DETRAZIONI
FISCALI

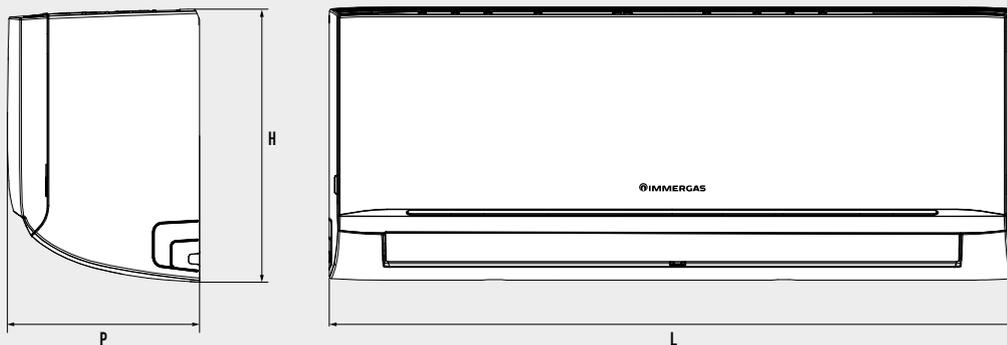
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Ionizzatore di depurazione aria di serie
- Modulo Wi-Fi per controllo remoto tramite app CLIMAsmart, di serie
- Telecomando ad infrarossi di serie
- Display a scomparsa retroilluminato
- Silenziosità di esercizio
- Tecnologia a inverter
- Gas refrigerante R32
- Semplicità di installazione
- Flessibilità di utilizzo
- Fornitura tramite codici separati dell'unità interna ed esterna
- Dima di installazione di serie



Unità interna GOTHA

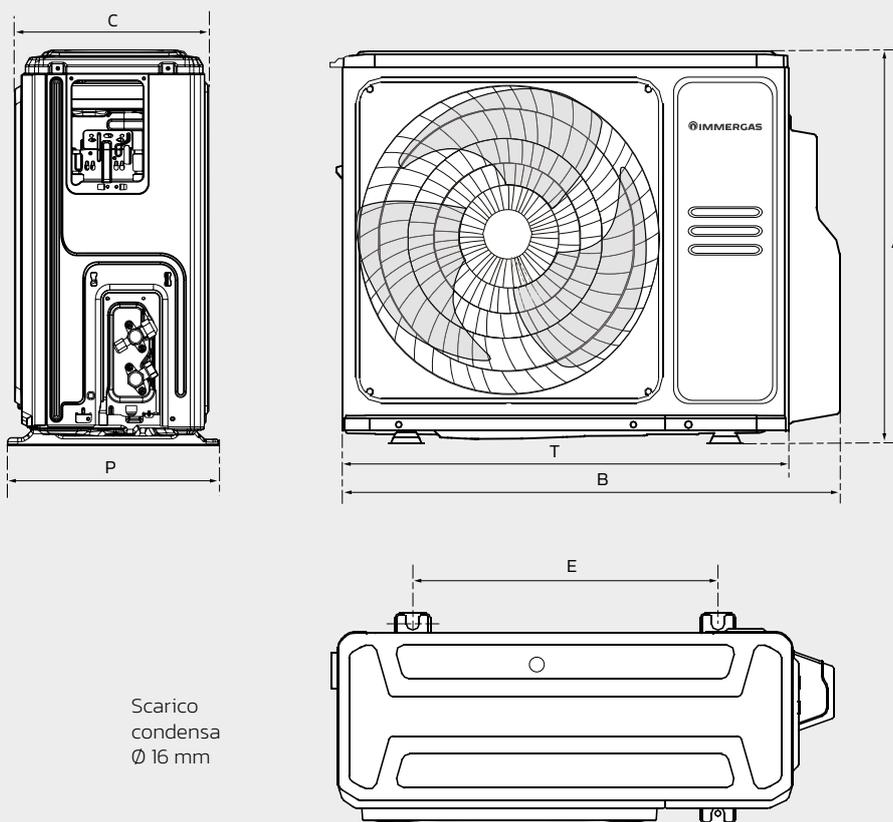
Scarico
condensa
Ø 16 mm



Modello	Dimensioni (H x L x P) mm	Peso netto kg
UI GOTHA 9	296 x 805 x 205	8,7
UI GOTHA 12	296 x 805 x 205	8,7

Unità esterna GOTHA

Scarico
condensa
Ø 16 mm



Modello	Dimensioni mm						Peso netto kg
	A	B	C	E	P	T	
UE GOTHA 9	555	835	303	452	314	765	26,4
UE GOTHA 12	555	835	303	452	314	765	26,4

Attacchi tubazione GAS R32		
Modello	Diametro del tubo liquido	Diametro del tubo gas
UE GOTHA 9	1/4"	3/8"
UE GOTHA 12	1/4"	3/8"

Unità interna e unità esterna GOTHA

Tipologia	Fornitura pallet n° pezzi	Modello	Codice	Potenza nominale raffreddamento kW	Potenza nominale riscaldamento kW	Euro (IVA esc.)
Unità interna	12	UI GOTHA 9	3.035039	2,64	2,93	292,00
Unità esterna	12	UE GOTHA 9	3.035040	2,64	2,93	492,00
Fornitura completa						784,00

Unità interna	12	UI GOTHA 12	3.035041	3,52	3,81	308,00
Unità esterna	12	UE GOTHA 12	3.035042	3,52	3,81	528,00
Fornitura completa						836,00

Caratteristiche tecniche	Unità di misura	GOTHA 9	GOTHA 12
Classe energetica in raffreddamento		A+++	A+++
Classe energetica in riscaldamento (stagione media)		A++	A++
Classe energetica in riscaldamento (stagione più calda)		A+++	A+++
Potenza resa raffreddamento Nominale	Btu/h - kW	9.000 (2,64)	12.000 (3,52)
Potenza resa raffreddamento (max - min)	kW	3,22 - 1,03	4,31 - 1,38
Potenza resa raffreddamento (max - min)	Btu/h	11.000 - 3.500	14.700 - 4.700
Potenza elettrica assorbita in raffreddamento (nominale)	W	628	1.005
Potenza resa riscaldamento Nominale	Btu/h - kW	10.000 (2,93)	13.000 (3,81)
Potenza resa riscaldamento (max - min)	kW	3,37 - 0,82	4,38 - 1,07
Potenza resa riscaldamento (max - min)	Btu/h	11.500 - 2.800	14.950 - 3.640
Potenza elettrica assorbita in riscaldamento (nominale)	W	651	977
Alimentazione elettrica	V/Hz/Ph	220 - 240/50/1	220 - 240/50/1
EER	-	4,20	3,50
COP	-	4,50	3,90
Portata d'aria unità interna (max-med-min)	m³/h	510 - 360 - 300	520 - 370 - 310
Pressione sonora unità interna (max-med-min)	dB(A)	37-31-22	39-33-22
Pressione sonora unità esterna	dB(A)	54	54,5
Lunghezza max di precarica	m	5	5
Lunghezza massima con rabbocco	m	25	25
Max dislivello UI-UE	m	10	10
Campo operativo unità esterna in raffreddamento	°C	-15 / 50	-15 / 50
Campo operativo unità esterna in riscaldamento	°C	-20 / 24	-20 / 24
Refrigerante	-	R32	R32
GWP Refrigerante	-	675	675
Precarica refrigerante	kg	0,62	0,62

I dati nominali riportati si riferiscono alle seguenti condizioni (in conformità con EN 14511)

Ambiente	Raffreddamento (°C)	Riscaldamento (°C)
Temp. aria interna-aria esterna (bs/bu)	27/19 - 35/24	20/15 - 7/6





Climatizzatori **monosplit** per ogni tipo di abitazione

La gamma THOR risulta **ideale per soddisfare la maggior parte degli edifici residenziali e attività commerciali di piccole dimensioni** per un ottimale rapporto qualità prezzo.

AMPIA GAMMA

Disponibile in 4 versioni di potenza da 9.000 a 24.000 Btu/h, la gamma consente di trovare una risposta ottimale per molte soluzioni tecniche di riscaldamento/raffrescamento.

FACILITÀ DI GESTIONE

Dotati di telecomando ad infrarossi di serie per il controllo del benessere ambientale, possono essere equipaggiati di modulo WI-FI optional per consentire il controllo da remoto tramite l'app dedicata CLIMAsmart.

FACILE INSTALLAZIONE

Grazie alla dima di serie e agli ampi spazi di installazione e di passaggio delle tubazioni e dei cablaggi elettrici.



THOR

Monosplit ad espansione diretta con tecnologia inverter



5 anni di garanzia

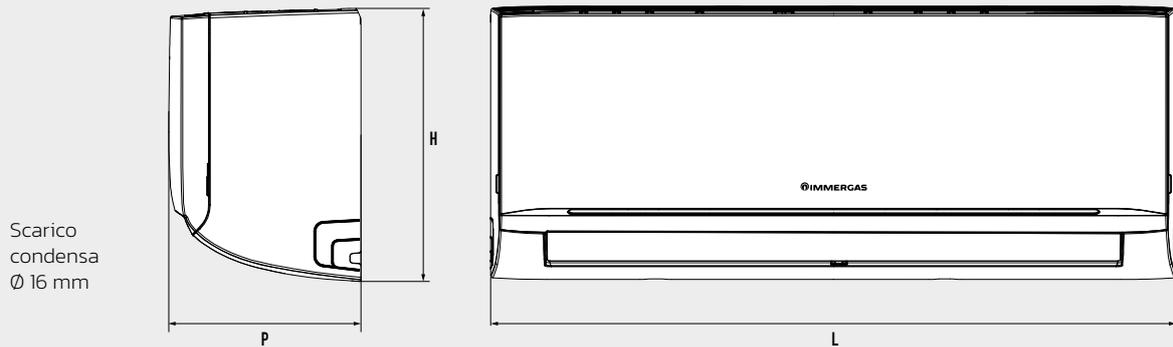


CARATTERISTICHE TECNICHE

- Ampia gamma (4 potenze da 9.000 a 24.000 Btu/h)
- Modulo Wi-Fi per controllo remoto tramite app CLIMAsmart, disponibile come optional
- Telecomando ad infrarossi di serie
- Display a scomparsa retroilluminato
- Silenziosità di esercizio
- Tecnologia a inverter
- Gas refrigerante R32
- Semplicità di installazione
- Flessibilità di utilizzo
- Fornitura tramite codici separati dell'unità interna ed esterna
- Dima di installazione di serie

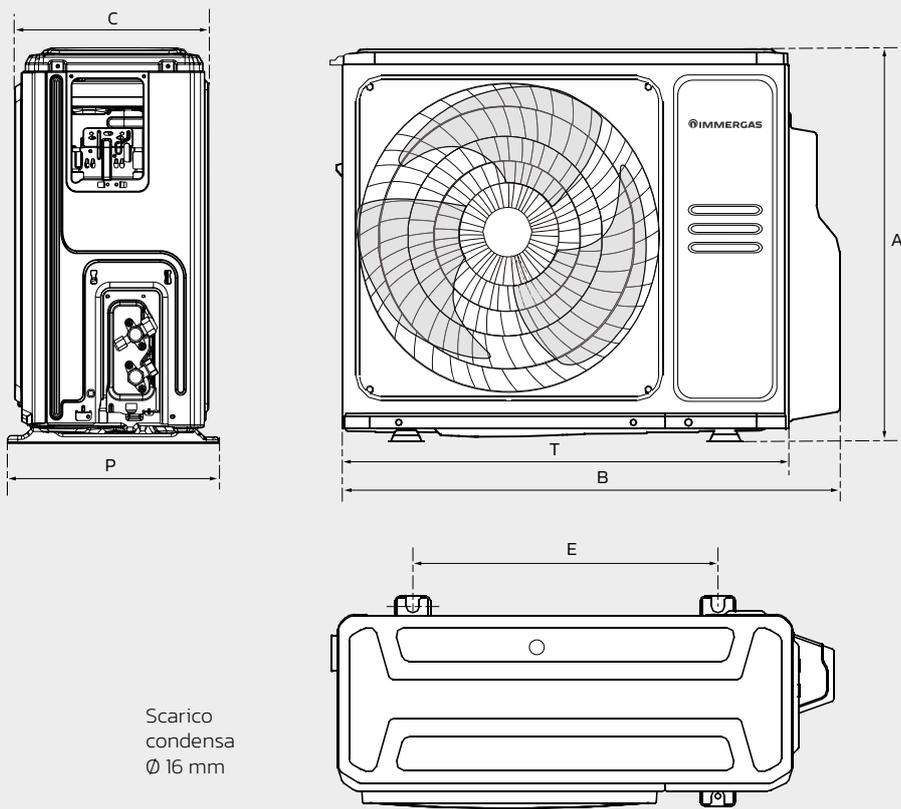


Unità interna THOR



Modello	Dimensioni (H x L x P) mm	Peso netto kg
UI THOR 9	292 x 729 x 204	8,0
UI THOR 12	296 x 805 x 205	8,7
UI THOR 18	321 x 971 x 230	11,2
UI THOR 24	337 x 1082 x 234	13,6

Unità esterna THOR



Modello	Dimensioni mm						Peso netto kg
	A	B	C	E	P	T	
UE THOR 9	495	790	270	452	281	720	23,5
UE THOR 12	495	790	270	452	281	720	23,7
UE THOR 18	554	874	330	511	346	805	33,5
UE THOR 24	673	955	342	663	380	890	43,9

Attacchi tubazione GAS R32		
Modello	Diametro del tubo liquido	Diametro del tubo gas
UE THOR 9	1/4"	3/8"
UE THOR 12	1/4"	3/8"
UE THOR 18	1/4"	1/2"
UE THOR 24	3/8"	5/8"

Unità interna e unità esterna THOR

Tipologia	Fornitura pallet n° pezzi	Modello	Codice	Potenza nominale raffreddamento kW	Potenza nominale riscaldamento kW	Euro (IVA esc.)
Unità interna	12	UI THOR 9	3.035031	2,64	2,93	225,00
Unità esterna	12	UE THOR 9	3.035032	2,64	2,93	403,00
Fornitura completa						628,00
Unità interna	12	UI THOR 12	3.035033	3,52	3,81	240,00
Unità esterna	12	UE THOR 12	3.035034	3,52	3,81	426,00
Fornitura completa						666,00
Unità interna	6	UI THOR 18	3.035035	5,28	5,39	371,00
Unità esterna	6	UE THOR 18	3.035036	5,28	5,39	789,00
Fornitura completa						1.160,00
Unità interna	6	UI THOR 24	3.035037	7,03	7,33	429,00
Unità esterna	6	UE THOR 24	3.035038	7,03	7,33	1.066,00
Fornitura completa						1.495,00

Caratteristiche tecniche	Unità di misura	THOR 9	THOR 12	THOR 18	THOR 24
Classe energetica in raffreddamento		A++	A++	A++	A++
Classe energetica in riscaldamento (stagione media)		A+	A+	A+	A+
Classe energetica in riscaldamento (stagione più calda)		A+++	A+++	A+++	A+++
Potenza resa raffreddamento Nominale	Btu/h - kW	9.000 (2,64)	12.000 (3,52)	18.000 (5,28)	24.000 (7,03)
Potenza resa raffreddamento (max - min)	kW	3,22 - 1,03	4,31 - 1,38	6,27 - 1,93	8,21 - 2,11
Potenza resa raffreddamento (max - min)	Btu/h	11.000 - 3.500	14.700 - 4.700	21.400 - 6.600	28.000 - 7.200
Potenza elettrica assorb. in raffr. (nominale)	W	733	1.089	1.550	2.111
Potenza resa riscaldamento Nominale	Btu/h - kW	10.000 (2,93)	13.000 (3,81)	18.400 (5,39)	25.000 (7,33)
Potenza resa riscaldamento (max - min)	kW	3,37 - 0,82	4,38 - 1,07	5,85 - 3,10	8,21 - 1,55
Potenza resa riscaldamento (max - min)	Btu/h	11.500 - 2.800	14.950 - 3.650	19.960 - 10.580	28.000 - 5.300
Potenza elettrica assorb. in riscaldamento (nominale)	W	771	1.027	1.433	1.949
Alimentazione elettrica	V/Hz/Ph	220 - 240/50/1	220 - 240/50/1	220 - 240/50/1	220 - 240/50/1
EER	-	3,60	3,23	3,40	3,33
COP	-	3,80	3,71	3,76	3,76
Portata d'aria unità interna (max-med-min)	m³/h	460 - 330 - 260	530 - 400 - 350	800 - 600 - 500	1.090 - 770 - 610
Pressione sonora unità interna (max-med-min)	dB(A)	37-32-22	37-32-22	41-37-31	46-37-34,5
Pressione sonora unità esterna	dB(A)	55,5	56,0	57,0	60,0
Lunghezza max di precarica	m	5	5	5	5
Lunghezza massima con rabbocco	m	25	25	30	50
Max Dislivello UI - UE	m	10	10	20	25
Campo operativo unità esterna raffreddamento	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Campo operativo unità esterna riscaldamento	°C	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 24
Refrigerante	-	R32	R32	R32	R32
GWP Refrigerante	-	675	675	675	675
Precarica refrigerante	kg	0,60	0,65	1,10	1,45

I dati nominali riportati si riferiscono alle seguenti condizioni (in conformità con EN 14511)

Ambiente	Raffreddamento (°C)	Riscaldamento (°C)
Temp. aria interna-aria esterna (bs/bu)	27/19 - 35/24	20/15 - 7/6





Climatizzatori **multisplit** per tante combinazioni

La gamma MULTI è abbinabile fino a 5 unità interne di differente tipologia installativa per **climatizzare ambienti di tipo commerciale, bar, ristoranti, uffici e anche edifici residenziali di nuova progettazione.**

AMPIA GAMMA

Sono disponibili 6 versioni di unità esterne con potenze da 18.000 a 42.000 Btu/h e diverse unità interne:

- a parete
- cassetta
- canalizzabili
- soffitto/pavimento
- console



MULTI

Multisplit ad espansione diretta con tecnologia inverter per configurazioni fino a 5 unità interne



5 anni di garanzia

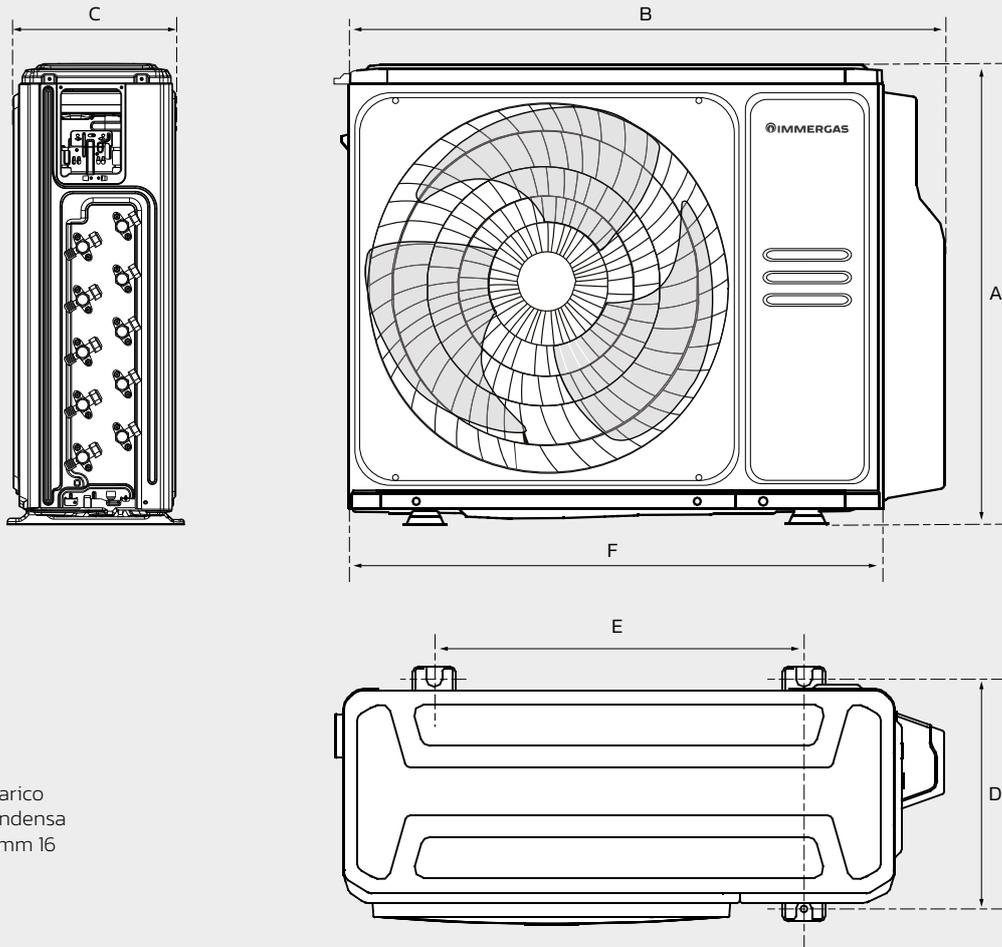


CARATTERISTICHE TECNICHE

- Unità esterne disponibili in 6 potenze da 18.000 a 42.000 Btu/h
- Unità interne disponibili: parete, cassetta, canalizzabili, soffitto/pavimento e console
- Silenziosità di esercizio
- Tecnologia a inverter
- Modulo Wi-Fi per controllo remoto tramite app CLIMAsmart, disponibile come optional (di serie con unità interne GOTHA)
- Gas refrigerante R32



Unità esterna MULTI



Scarico
condensa
Ø mm 16

Modello	Dimensioni mm						Peso netto kg
	A	B	C	E	F	D	
UE MULTI 18 DUAL	554	870	330	511	805	317	35,0
UE MULTI 21 TRIAL	673	990	342	663	890	348	43,3
UE MULTI 27 TRIAL	673	990	342	663	890	348	48,0
UE MULTI 28 QUADRI	810	1034	410	673	946	403	62,1
UE MULTI 36 QUADRI	810	1034	410	673	946	403	68,8
UE MULTI 42 PENTA	810	1034	410	673	946	403	74,1

Attacchi tubazione GAS R32

Modello	Diametro del tubo liquido	Diametro del tubo gas
UE MULTI 18 DUAL	2 x 1/4"	2 x 3/8"
UE MULTI 21 TRIAL	3 x 1/4"	3 x 3/8"
UE MULTI 27 TRIAL	3 x 1/4"	3 x 3/8"
UE MULTI 28 QUADRI	4 x 1/4"	3 x 3/8" - 1 x 1/2"
UE MULTI 36 QUADRI	4 x 1/4"	3 x 3/8" - 1 x 1/2"
UE MULTI 42 PENTA	5 x 1/4"	4 x 3/8" - 1 x 1/2"

L'unità esterna contiene, precaricata in fabbrica, una quantità di gas R32 sufficiente a soddisfare una distanza massima tra unità interna ed unità esterna pari a 7,5 m per ogni linea. La realizzazione di impianti con distanze maggiori (comunque non eccedenti al valore massimo, differenziato in base ai modelli) comporta l'aggiunta di gas (vedi scheda tecnica o libretto istruzioni).

Unità esterna MULTI e unità interne abbinabili

Tipologia	Codice	Potenza utile raffrescamento kW	Potenza utile riscaldamento kW	Abbinamenti	Euro (IVA esc.)
UE MULTI 18 DUAL	3.035043	5,28	5,57	Abbinabile fino a 2 unità interne	912,00
UE MULTI 21 TRIAL	3.035044	6,15	6,45	Abbinabile fino a 3 unità interne	1.253,00
UE MULTI 27 TRIAL	3.035045	7,91	8,21	Abbinabile fino a 3 unità interne	1.279,00
UE MULTI 28 QUADRI	3.035046	8,21	8,79	Abbinabile fino a 4 unità interne	1.791,00
UE MULTI 36 QUADRI	3.035047	10,55	10,55	Abbinabile fino a 4 unità interne	1.993,00
UE MULTI 42 PENTA	3.035048	12,31	12,31	Abbinabile fino a 5 unità interne	2.590,00
Unità interne abbinabili					
UI GOTHA 9	3.035039	2,64	2,93	Parete	292,00
UI GOTHA 12	3.035041	3,52	3,81	Parete	308,00
UI THOR 9	3.035031	2,64	2,93	Parete	225,00
UI THOR 12	3.035033	3,52	3,81	Parete	240,00
UI THOR 18	3.035035	5,28	5,39	Parete	371,00
UI THOR 24	3.035037	7,03	7,33	Parete	429,00
UI CAS 9*	3.035049	2,64	2,93	Cassetta	606,00
UI CAS 12*	3.035050	3,52	3,81	Cassetta	617,00
UI CAS 18*	3.035051	5,28	5,57	Cassetta	627,00
Cornice cassetta	3.035052	-	-	Accessorio UI CAS	125,00
UI DUCT 9	3.035053	2,64	2,93	Canalizzabile	554,00
UI DUCT 12	3.035054	3,52	3,81	Canalizzabile	565,00
UI DUCT 18	3.035055	5,28	6,01	Canalizzabile	601,00
UI SP 18	3.035059	5,28	5,57	Soffitto/Pavimento	591,00
UI CONS 9	3.035056	2,64	2,93	Console	544,00
UI CONS 12	3.035057	3,52	3,81	Console	554,00
UI CONS 18	3.035058	4,98	5,28	Console	585,00

* Da installare con kit cornice cassetta cod. 3.035052.

Caratteristiche tecniche	Unità di misura	UE MULTI 18 DUAL	UE MULTI 21 TRIAL	UE MULTI 27 TRIAL	UE MULTI 28 QUADRI	UE MULTI 36 QUADRI	UE MULTI 42 PENTA
Potenza resa raffresc. nom.	Btu/h - kW	18.000 (5,28)	21.000 (6,15)	27.000 (7,91)	28.000 (8,21)	36.000 (10,55)	42.000 (12,31)
Potenza resa raffresc. (max - min)	kW	5,28 - 2,05	6,15 - 2,05	7,91 - 2,05	8,21 - 2,05	10,55 - 2,05	12,31 - 2,05
Potenza resa raffrescamento (max - min)	Btu/h	18.000 - 7.000	21.000 - 7.000	27.000 - 7.000	28.000 - 7.000	36.000 - 7.000	42.000 - 7.000
Pot. elettr. ass. raffr. (nom.)	W	1.635	1.905	2.450	2.540	3.270	3.800
Potenza resa risc. nom.	Btu/h - kW	19.000 (5,57)	22.000 (6,45)	28.000 (8,21)	30.000 (8,79)	36.000 (10,55)	42.000 (12,31)
Potenza resa risc. (max - min)	kW	5,57 - 2,35	6,45 - 2,35	8,21 - 2,35	8,79 - 2,35	11,14 - 2,35	12,31 - 2,35
Potenza resa risc. (max - min)	Btu/h	19.000 - 8.000	22.000 - 8.000	28.000 - 8.000	30.000 - 8.000	38.000 - 8.000	42.000 - 8.000
Pot. elettr. ass. risc. (nom.)	W	1.500	1.738	2.210	2.369	2.845	3.300
Alimentazione elettrica	V/Hz/Ph	220-40/50/1	220-40/50/1	220-240/50/1	220-40/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
EER	-	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,24
COP	-	3,71	3,71	3,71	3,71	3,71	3,73
Pressione sonora UE	dB(A)	54	55	55	63	62,5	61,5
Lunghezza max singola linea	m	25	30	30	35	35	35
Lunghezza max totale	m	40	60	60	80	80	80
Max dislivello UE - UI	m	15	15	15	15	15	15
Campo operativo raffresc.	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Campo operativo riscald.	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante	-	R32	R32	R32	R32	R32	R32
GWP Refrigerante	-	675	675	675	675	675	675
Precarica refrigerante	kg	1,25	1,50	1,80	2,10	2,10	2,90

Nota: l'etichetta energetica dipende dalla combinazione con le unità interne

I dati nominali riportati si riferiscono alle seguenti condizioni (in conformità con EN 14511)

Ambiente	Raffrescamento (°C)	Riscaldamento (°C)
Temp. aria interna-aria esterna (bs/bu)	27/19 - 35/24	20/15 - 7/6



UI GOTHA

Unità interna per installazione a parete

- Ionizzatore di serie
- Modulo Wi-Fi per **controllo remoto tramite app CLIMAsmart di serie**
- Disponibile in 2 potenze
- Telecomando ad infrarossi di serie
- Gas refrigerante R32
- Semplicità di installazione
- Flessibilità di utilizzo
- Dima di installazione di serie



Modello	Dimensioni (H x L x P) mm	Peso netto kg
UI GOTHA 9	296 x 805 x 205	8,7
UI GOTHA 12	296 x 805 x 205	8,7

Tipologia	Fornitura pallet n° pezzi	Codice	Potenza nominale raffrescamento kW	Potenza nominale riscaldamento kW	Euro (IVA esc.)
UI GOTHA 9	12	3.035039	2,64	2,93	292,00
UI GOTHA 12	12	3.035041	3,52	3,81	308,00

Caratteristiche tecniche	Unità di misura	UI GOTHA 9	UI GOTHA 12
Potenza resa nominale raffrescamento	Btu/h (kW)	9.000 (2,64)	12.000 (3,52)
Potenza resa nominale riscaldamento	Btu/h (kW)	10.000 (2,93)	13.000 (3,81)
Portata d'aria (max - med - min)	m ³ /h	510 - 360 - 300	520 - 370 - 310
Pressione sonora (max - med - min)	dB(A)	37 - 31 - 22	39 - 33 - 22
Attacchi tubazione GAS R32 (diametro del tubo - liquido)	pollici	1/4"	1/4"
Attacchi tubazione GAS R32 (diametro del tubo - gas)	pollici	3/8"	3/8"
Ø Scarico condensa	mm	16	16

Nota bene: per maggiori informazioni vedi anche pagina 4.

UI THOR

Unità interna per installazione a parete

- Disponibile in 4 potenze
- Telecomando ad infrarossi di serie
- Gas refrigerante R32
- Modulo Wi-Fi per controllo remoto tramite app CLIMAsmart, disponibile come optional
- Semplicità di installazione
- Flessibilità di utilizzo
- Dima di installazione di serie



Modello	Dimensioni (H x L x P) mm	Peso netto kg
UI THOR 9	292 x 729 x 204	8,0
UI THOR 12	296 x 805 x 205	8,7
UI THOR 18	321 x 971 x 230	11,2
UI THOR 24	337 x 1082 x 234	13,6

Tipologia	Fornitura pallet n° pezzi	Codice	Potenza nominale raffrescamento kW	Potenza nominale riscaldamento kW	Euro (IVA esc.)
UI THOR 9	12	3.035031	2,64	2,93	225,00
UI THOR 12	12	3.035033	3,52	3,81	240,00
UI THOR 18	6	3.035035	5,28	5,39	371,00
UI THOR 24	6	3.035037	7,03	7,33	429,00

Caratteristiche tecniche	Unità di misura	UI THOR 9	UI THOR 12	UI THOR 18	UI THOR 24
Potenza resa nominale raffrescamento	Btu/h (kW)	9.000 (2,64)	12.000 (3,52)	18.000 (5,28)	24.000 (7,03)
Potenza resa nominale riscaldamento	Btu/h (kW)	10.000 (2,93)	13.000 (3,81)	18.400 (5,39)	25.000 (7,33)
Portata d'aria (max - med - min)	m³/h	460 - 330 - 260	530 - 400 - 350	800 - 600 - 500	1090 - 770 - 610
Pressione sonora (max - med - min)	dB(A)	37 - 32 - 22	37 - 32 - 22	41 - 37 - 31	46 - 37 - 34,5
Attacchi tubazione GAS R32 (diametro del tubo - liquido)	pollici	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Attacchi tubazione GAS R32 (diametro del tubo - gas)	pollici	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Ø Scarico condensa	mm	16	16	16	16

Nota bene: per maggiori informazioni vedi anche pagina 8.



UI CAS

Unità interna a cassetta per installazione a incasso e controsoffitto

- Telecomando ad infrarossi di serie
- Installabili a incasso o in controsoffitto, ideali per ambienti quali uffici, bar, negozi, sale riunioni
- Modulo Wi-Fi per controllo remoto tramite app CLIMAsmart, disponibile come optional
- Involucro completamente isolato con ventilatore e quattro bocchette poste sui lati esterni
- Distribuzione aria in uscita a 360° grazie a 4 deflettori di mandata con possibilità di regolazione
- Pompa scarico condensa integrata
- Cornice cassetta estetica fornita come optional necessaria per l'installazione (dimensioni pannello mm 620 x 620)
- Disponibile in 3 potenze



L'immagine rappresenta un'unità interna UI CAS con kit cornice cassetta

Modello	Dimensioni (H x L x P) mm	Peso netto kg
UI CAS 9	245 x 570 x 570	14,5
UI CAS 12	245 x 570 x 570	16,1
UI CAS 18	245 x 570 x 570	16,2

Tipologia	Codice	Potenza nominale raffreddamento kW	Potenza nominale riscaldamento kW	Euro (IVA esc.)
UI CAS 9*	3.035049	2,64	2,93	606,00
UI CAS 12*	3.035050	3,52	3,81	617,00
UI CAS 18*	3.035051	5,28	5,57	627,00
Kit cornice cassetta	3.035052	-	-	125,00

* da installare con kit cornice cassetta cod. 3.035052.

Caratteristiche tecniche	Unità di misura	UI CAS 9	UI CAS 12	UI CAS 18
Potenza nominale raffreddamento	Btu/h - kW	9.000 - 2,64	12.000 - 3,52	18.000 - 5,28
Potenza nominale riscaldamento	Btu/h - kW	10.000 - 2,93	13.000 - 3,81	19.000 - 5,57
Portata d'aria (max/med/min)	m³/h	580/500/300	620/520/300	660/540/300
Pressione sonora (max - med - min)	dB(A)	39 - 37 - 35	41 - 38 - 35	43 - 39,5 - 35,5
Attacchi tubazione GAS R32 (diametro del tubo - liquido)	pollici	1/4"	1/4"	1/4"
Attacchi tubazione GAS R32 (diametro del tubo - gas)	pollici	3/8"	3/8"	1/2"
Ø Scarico condensa	mm	25	25	25

UI DUCT

Unità interna canalizzabile

per installazione a incasso o controsoffitto

- Telecomando di tipo filare di serie
- Installabili a incasso o in controsoffitto ideali per ambienti quali uffici, bar, negozi, sale riunioni, hotel
- Modulo Wi-Fi per controllo remoto tramite app CLIMAsmart, disponibile come optional
- L'unità è realizzata in acciaio ed adeguatamente coibentata per limitare dispersioni termiche, formazione di condensa ed assicurare un idoneo isolamento acustico
- Il ventilatore è regolabile a più velocità
- Possibilità di regolare la prevalenza utile fino a 100 Pa (mod. 18), 60 Pa (mod. 9-12)
- Pompa scarico condensa integrata
- Disponibile in 3 potenze



Modello	Dimensioni (H x L x P) mm	Peso netto kg
UI DUCT 9	200 x 700 x 506	16,6
UI DUCT 12	200 x 700 x 506	16,6
UI DUCT 18	245 x 700 x 750	24,4

Tipologia	Codice	Potenza nominale raffreddamento kW	Potenza nominale riscaldamento kW	Euro (IVA esc.)
UI DUCT 9	3.035053	2,64	2,93	554,00
UI DUCT 12	3.035054	3,52	3,81	565,00
UI DUCT 18	3.035055	5,28	6,01	601,00

Caratteristiche tecniche	Unità di misura	UI DUCT 9	UI DUCT 12	UI DUCT 18
Potenza nominale raffreddamento	Btu/h - kW	9.000 - 2,64	12.000 - 3,52	18.000 - 5,28
Potenza nominale riscaldamento	Btu/h - kW	10.000 - 2,93	13.000 - 3,81	20.500 - 6,01
Portata d'aria (max/med/min)	m³/h	620/540/450	660/570/470	900/780/650
Prevalenza utile nominale (min. - max.)	Pa	25 (0 - 40)	25 (0 - 60)	25 (0 - 100)
Pressione sonora (max - med - min)	dB(A)	40 - 34,5 - 27,5	41 - 38 - 34	41 - 38 - 34
Attacchi tubazione GAS R32 (diametro del tubo - liquido)	pollici	1/4"	1/4"	1/4"
Attacchi tubazione GAS R32 (diametro del tubo - gas)	pollici	3/8"	3/8"	1/2"
Ø Scarico condensa	mm	25	25	25



UI SP

Unità interna

per installazione a soffitto o pavimento

- Telecomando ad infrarossi di serie
- Design con linee arrotondate che permette l'installazione indifferentemente a pavimento o a soffitto
- Modulo Wi-Fi per controllo remoto tramite app CLIMAsmart, disponibile come optional
- Ideali per ambienti di medio/ampie dimensioni, residenziali o commerciali
- Lancio dell'aria orientato e deflettore motorizzato
- Disponibile nella versione da 18.000 Btu/h



L'immagine rappresenta un'unità interna UI SP installata a soffitto

Modello	Dimensioni di ingombro		Peso netto kg
	Installazione a pavimento (H x L x P) mm	Installazione a soffitto (H x L x P) mm	
UI SP 18	675 x 1068 x 235	235 x 1068 x 675	28,0

Tipologia	Codice	Potenza nominale raffrescamento kW	Potenza nominale riscaldamento kW	Euro (IVA esc.)
UI SP 18	3.035059	5,28	5,57	591,00

Caratteristiche tecniche	Unità di misura	UI SP 18
Potenza nominale raffrescamento	Btu/h - kW	18.000 - 5,28
Potenza nominale riscaldamento	Btu/h - kW	19.000 - 5,57
Portata d'aria (max - med - min)	m³/h	958 - 839 - 723
Pressione sonora (max - med - min)	dB(A)	43,5 - 41,0 - 36,5
Attacchi tubazione GAS R32 (diametro del tubo - liquido)	pollici	1/4"
Attacchi tubazione GAS R32 (diametro del tubo - gas)	pollici	1/2"
Ø Scarico condensa	mm	32

UI CONS

Unità interna a console

per installazione in spazi verticali limitati

- Telecomando ad infrarossi di serie
- Design molto compatto, per installazioni con limitato spazio in verticale (es. sotto finestra)
- Modulo Wi-Fi per controllo remoto tramite app CLIMAsmart, disponibile come optional
- Soluzione ottimale per rinfrescare ambienti di piccole dimensioni o per chi predilige una climatizzazione ad altezza d'uomo
- Doppia diffusione aria per limitare la stratificazione del calore durante la stagione invernale
- Disponibile in 3 potenze



Modello	Dimensioni (H x L x P) mm	Peso netto kg
UI CONS 9	621 x 794 x 200	14,9
UI CONS 12	621 x 794 x 200	14,9
UI CONS 18	621 x 794 x 200	14,9

Tipologia	Codice	Potenza nominale raffreddamento kW	Potenza nominale riscaldamento kW	Euro (IVA esc.)
UI CONS 9	3.035056	2,64	2,93	544,00
UI CONS 12	3.035057	3,52	3,81	554,00
UI CONS 18	3.035058	4,98	5,28	585,00

Caratteristiche tecniche	Unità di misura	UI CONS 9	UI CONS 12	UI CONS 18
Potenza nominale raffreddamento	Btu/h - kW	9.000 - 2,64	12.000 - 3,52	17.000 - 4,98
Potenza nominale riscaldamento	Btu/h - kW	10.000 - 2,93	13.000 - 3,81	18.000 - 5,28
Portata d'aria (max/med/min)	m³/h	650/580/490	650/580/490	780/690/600
Pressione sonora (max - med - min)	dB(A)	37 - 34 - 27	37 - 34 - 27	41 - 38 - 32
Attacchi tubazione GAS R32 (diametro del tubo - liquido)	pollici	1/4"	1/4"	1/4"
Attacchi tubazione GAS R32 (diametro del tubo - gas)	pollici	3/8"	3/8"	1/2"
Ø Scarico condensa	mm	16	16	16



Possibili combinazioni tra unità esterne e interne

Nella seguente tabella vengono illustrate le combinazioni attuabili in base alla potenza dell'unità esterna. Qualora la somma delle potenze delle unità interne superi quella dell'unità esterna, il sistema ripartirà autonomamente la potenza tra le varie unità interne. Per verificare le prestazioni delle singole unità esterne collegate, si rimanda ad apposita scheda tecnica scaricabile dal sito immergas.com

Modello unità esterna	N. unità interna	Potenze unità interna															
		12	18	24	9+9	9+12	9+18	12+12	12+18	12+24	9+9+9	9+9+12	9+9+18	9+12+12	9+12+18	9+12+24	
UE MULTI 18 DUAL	1	12	18														
	2	9+9	9+12	9+18	12+12	12+18											
UE MULTI 21 TRIAL	1	12	18	24													
	2	9+9	9+12	9+18	12+12	12+18											
	3	9+9+9															
UE MULTI 27 TRIAL	1	18	24														
	2	9+9	9+12	9+18	12+12	12+18											
	3	9+9+9	9+9+12	9+9+18	9+12+12	12+12+12											
UE MULTI 28 QUADRI	2	9+9	9+12	9+18	9+24	12+12	12+18	12+24									
	3	9+9+9	9+9+12	9+9+18	9+9+24	9+12+12	9+12+18	9+12+24	12+12+12	12+12+18							
	4	9+9+9+9	9+9+9+12	9+9+9+18	9+9+9+24	9+9+12+12	9+9+12+18										
	5	9+9+9+9+9	9+9+9+9+12	9+9+9+9+18	9+9+9+9+24	9+9+9+12+12	9+9+9+12+18										
UE MULTI 36 QUADRI	2	9+9	9+12	9+18	9+24	12+12	12+18	12+24									
	3	9+9+9	9+9+12	9+9+18	9+9+24	9+12+12	9+12+18	9+12+24	12+12+12	12+12+18	12+12+24						
	4	9+9+9+9	9+9+9+12	9+9+9+18	9+9+9+24	9+9+12+12	9+9+12+18	9+9+12+24	9+12+12+12	9+12+12+18							
	5	9+9+9+9+9	9+9+9+9+12	9+9+9+9+18	9+9+9+9+24	9+9+9+12+12	9+9+9+12+18	9+9+9+12+24	9+9+12+12+12	9+9+12+12+18	9+9+12+12+24	12+12+12+12	12+12+12+18	12+12+12+24			
UE MULTI 42 PENTA	2	9+12	9+18	9+24	12+12	12+18	12+24										
	3	9+9+9	9+9+12	9+9+18	9+9+24	9+12+12	9+12+18	9+12+24	12+12+12	12+12+18	12+12+24						
	4	9+9+9+9	9+9+9+12	9+9+9+18	9+9+9+24	9+9+12+12	9+9+12+18	9+9+12+24	9+12+12+12	9+12+12+18	9+12+12+24	12+12+12+12	12+12+12+18	12+12+12+24			
	5	9+9+9+9+9	9+9+9+9+12	9+9+9+9+18	9+9+9+9+24	9+9+9+12+12	9+9+9+12+18	9+9+9+12+24	9+9+12+12+12	9+9+12+12+18	9+9+12+12+24	9+12+12+12+12	9+12+12+12+18	9+12+12+12+24	12+12+12+12+12	12+12+12+12+18	12+12+12+12+24
	6	9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+12	9+9+9+9+9+18	9+9+9+9+9+24	9+9+9+9+12+12	9+9+9+9+12+18	9+9+9+9+12+24	9+9+9+12+12+12	9+9+9+12+12+18	9+9+9+12+12+24	9+12+12+12+12+12	9+12+12+12+12+18	9+12+12+12+12+24	12+12+12+12+12+12	12+12+12+12+12+18	12+12+12+12+12+24

Unità interne abbinabili

Tabella di riepilogo delle unità interne disponibili in base alla prestazioni.

Potenza di riferimento in raffreddamento Btu/h - kW	Parete		Cassetta	Canalizzabili	Console	Soffitto/Pavimento
9.000 - 2,64	UI GOTHA 9	UI THOR 9	UI CAS 9	UI DUCT 9	UI CONS 9	-
12.000 - 3,52	UI GOTHA 12	UI THOR 12	UI CAS 12	UI DUCT 12	UI CONS 12	-
18.000 - 5,28		UI THOR 18	UI CAS 18	UI DUCT 18	UI CONS 18	UI SP 18
24.000 - 7,03		UI THOR 24	-	-	-	-

Kit Wi-Fi

Tipologia		Codice	Euro (IVA esc.)
Kit Wi-Fi per unità interne a parete THOR e console (UI CONS). Comprensivo di chiavetta USB		3.035060	30,00
Kit Wi-Fi per unità interne canalizzabili (UI DUCT) e soffitto/pavimento (UI SP). Comprensivo di chiavetta USB e Gateway		3.035061	70,00
Kit Wi-Fi per unità interna a cassetta (UI CAS) ad incasso o in controsoffitto comprensivo di cavo		3.035344	30,00

Kit cornice cassetta

Kit cornice cassetta UI CAS (Dimensioni pannello mm 620 x 620)		3.035052	125,00
--	--	----------	--------

Kit supporto a pavimento

Kit supporto a pavimento unità esterna THOR 9-12 e GOTHA 9-12		3.035408	100,00
Kit supporto a pavimento unità esterna THOR 18-24 e MULTI 18-42		3.035409	120,00

Kit staffe

Kit staffe profondità 700 mm per unità esterna THOR, GOTHA E MULTI 18-27		3.034758	205,00
Kit staffe profondità 800 mm per unità esterna MULTI 28-42		3.035411	300,00

Kit canalina

Kit canalina con scarico condensa per unità interna THOR e GOTHA		3.035345	50,00
--	--	----------	-------



Immergas S.p.a.

42041 Brescello (RE) - Italy
Tel. 0522.689011

Ufficio Gestione Vendite

Tel. 0522.680328
ordinitalia@immergas.com

Per richiedere ulteriori approfondimenti specifici, i Professionisti del settore possono anche avvalersi dell'indirizzo e-mail:

consulenza@immergas.com



immergas.com

	IMMERGAS SISTEMA DI QUALITÀ CERTIFICATO UNI EN ISO 9001:2015
Progettazione, fabbricazione ed assistenza post-vendita di caldaie a gas, scaldabagni a gas e relativi accessori	