



Via ALDO ROSSI 4
20149 Milano (MI)
Tel.02518011 - Fax 0251801.500

MULTISPLIT



COMPRESSORE INVERTER GARANTITO 10 ANNI

Egregi Signori,

Vi inviamo la presentazione tecnica relativa al sistema di climatizzazione che riteniamo particolarmente indicato alla vostra richiesta.

Il Sistema proposto è composto da una Unità esterna Multi inverter con tre connessioni per le relative unità interne, di concezione molto avanzata ed in grado di fornire le massime prestazioni in termini di comfort ambientale, risparmio energetico ed affidabilità.

▪Il sistema **MULTI** di LG Electronics con refrigerante R32, consiste in una unità esterna con scambio termico refrigerante aria da installare all' esterno degli ambienti e collegata mediante tubazioni frigorifere a unità interne per la climatizzazione dell'aria,che possono funzionare sia in raffreddamento che in riscaldamento alternativamente.

▪L'ampia gamma di unità interne consente di soddisfare qualsiasi esigenza di configurazione dell' impianto..

▪Il sistema **MULTI** è molto interessante soprattutto per chi vuole una personalizzazione dei locali,infatti, è possibile collegare unità interne d'alto profilo di design appartenenti alla linea LG Electronics ART COOL.

▪Questa guida contiene tutte le informazioni riguardanti l'unità esterna con alimentazione monofase 220V Modello MU4R27 U42.



Detrazione
65%



Conto
Termico 2.0



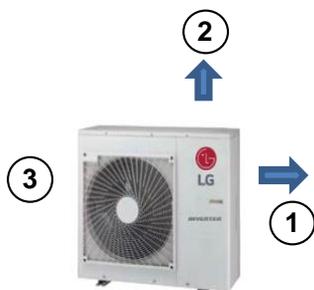
Detrazione
50%

Multi Split

● Solo multi split ○● Compatibile con monosplit residenziali ○◎ Compatibile con monosplit commerciali

kBTu/h		5	7	9	12	15	18	24	
kW		1.5	2.1	2.6	3.5	4.2	5.3	7.0	
Parete	ARTCOOL Gallery	 			● MA09R NF1	● MA12R NF1			
	ARTCOOL Mirror	    		● AM07BK NSJ	○● AC09BK NSJ	○● AC12BK NSJ			
	ARTCOOL Color	    			○● AB09BK NSJ	○● AB12BK NSJ			
	Atmosfera	    			○● AP09RK NSJ	○● AP12RK NSJ			
	Deluxe	    		● DM07RK NSJ	○● DC09RK NSJ	○● DC12RK NSJ			
	Libero Smart	  		● MS07ET NSA	○● S09ET NSJ	○● S12ET NSJ	○● S18ET NSK	○● S24ET NSK	
Cassetta	Cassetta a 4 vie	 			○◎ CT09F NR0	○◎ CT12F NR0	○◎ CT18F NQ0	○◎ CT24F NB0	
Canalizzabile	Media prevalenza	 					○◎ CM18F N10	○◎ CM24F N10	
	Bassa prevalenza	 			○◎ CL09F N50	○◎ CL12F N50	○◎ CL18F N60		
		 						○◎ CL24F N30	
Console	R410a				● CQ09 NAO	● CQ12 NAO	● CQ18 NAO		

- Descrizione delle caratteristiche delle unità esterne



✓ STRUTTURA

Struttura autoportante in pannelli di lamiera d'acciaio zincato verniciati di colore grigio caldo con trattamento superficiale e processo di Cataforesi un trattamento superficiale in grado di conferire una notevole resistenza alla corrosione al fine di proteggere l'unità esterna dagli agenti atmosferici. **(1)** Pannello destro asportabile per operazioni di connessione con il circuito frigorifero con maniglia integrata per facilitare il trasporto e il posizionamento dell'unità. **(2)** Coperchio superiore asportabile per accedere ai componenti di comando con maniglia integrata sul lato destro per facilitare il trasporto e il posizionamento dell'unità. **(3)** Griglia di protezione sull'espulsione dell'aria.

✓ SCAMBIATORE DI CALORE Wide Louver Black Fin

Lo scambiatore di calore con l'esclusivo rivestimento "Black Fin" di LG è stato progettato per fornire le migliori prestazioni anche in ambienti estremamente corrosivi. Il rivestimento nero in resina epossidica rinforzata protegge efficacemente da vari tipi di condizioni esterne che causano corrosione, come contaminazione salina e inquinamento dell'aria dovuta a fumi provenienti dalle fabbriche. Inoltre la finitura idrofila previene l'accumulo di acqua sull'alettatura dello scambiatore di calore, minimizzando il ristagno di umidità e riducendo il rischio di ruggine.



✓ COMPRESSORE

Sistema di erogazione della capacità composto da N°1 Compressore ermetico di tipologia Twin Rotary BLDC inverter ad avviamento diretto, controllo lineare della capacità con un campo di azione compreso tra il minimo del 10% fino ad un massimo del 130%.

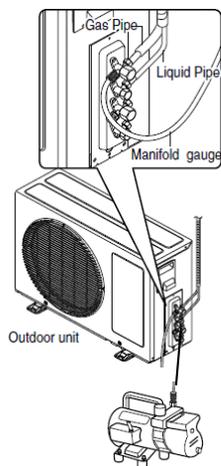


✓ MOTORE/VENTILATORE

Ventilatore di scambio termico con l'esterno di tipo elicoidale con aspirazione sul lato posteriore e mandata orizzontale sul lato anteriore con portata d'aria di 50 mc/min. Tipologia di motore BLDC inverter con portata d'aria e basse rumorosità.

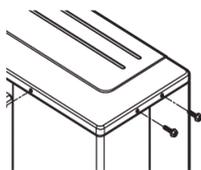


- Descrizione delle caratteristiche delle unità esterne



✓ CIRCUITO FRIGORIFERO

Realizzato in tubi di rame, completo di filtri deidratatori, valvola di inversione ciclo a 4 vie, valvole di espansione a controllo elettronico su ogni connessione, separatore di refrigerante allo stato liquido con funzione di accumulo in aspirazione al compressore, valvole di servizio generali sul lato gas e liquido. Il sistema di distribuzione prevede connessioni aventi i diametri liquido e gas rispettivamente di mm 6,35 e mm 9,52.



Scheda elettronica principale



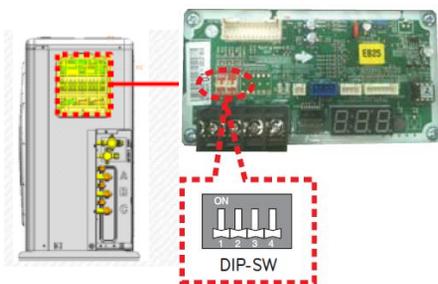
✓ SCHEDA ELETTRONICA PRINCIPALE

Scheda elettronica principale di controllo e di sicurezza accessibile rimuovendo il coperchio superiore, in grado di gestire automaticamente le modalità di funzionamento raffreddamento e riscaldamento e la funzione di sbrinamento dello scambiatore di calore esterno, in relazione ai segnali provenienti dai sensori di controllo posti sul circuito esterno e sulle singole unità interne periferiche tramite segnale di trasmissione secondo sistema di controllo Fuzzy Logic..

✓ SCHEDA DI MONITORAGGIO / IMPOSTAZIONI

Scheda elettronica accessibile rimuovendo la copertura laterale destra di accesso alla morsettiere di collegamento dei cavi elettrici. La scheda è dotata di un display per il monitoraggio di importanti funzionalità (assorbimento, tensione, frequenza compressore, codici di allarme), inoltre è dotata di quattro selettori che permettono di impostare le seguenti funzioni :

- 1) Funzionamento forzato in raffreddamento durante il periodo invernale
- 2) Funzionamento notturno silenzioso
- 3) Controllo di picco
- 4) Blocco della modalità operativa
- 5) Controllo dei collegamenti elettrici



▪ Funzioni base unità esterna

Category	Functions	Z3UW18GFA2 [MU3R19 U22] Z3UW21GFA2 [MU3R21 U22] Z4UW24GFA2 [MU4R25 U22]
Reliability	Defrost / Deicing	0
	High pressure switch	0
	Low pressure switch	X
	Phase protection	X
	Restart delay (3-minutes)	0
	Self diagnosis	0
	Soft start	0
Convenience	Test function	0
	Night Low Noise Operation	0
	Wiring Error Check	0
	Peak Control	0
	Mode Lock	0
	Forced Cooling Operation (Outdoor Unit)	0
	SLC (Smart Load Control)	X
Network function	Network solution(LGAP)	0
ODU Dry Contact (On/off control only)		X
Note		
1. 0 : Applied, X : Not applied Accessory : Ordered and purchased separately the accessory package referring to the model name provided and install at field. Accessory line-ups varies by region, so check your local catalogue or local sales material.		

▪ Accessori compatibili

Category	Product	Etc	Z3UW18GFA2 [MU3R19 U22] Z3UW21GFA2 [MU3R21 U22] Z4UW24GFA2 [MU4R25 U22] Z4UW27GFA2 [MU4R27 U42] Z5UW30GFA2 [MU5R30 U42]	
Central Controller	Simple	PQCSZ250S0	ACEZ	0
	AC Ez Touch	PACEZA000	AC Ez Touch	0
	AC Smart	PACS5A000	AC Smart 5	0
	ACP	PACP5A000	ACP 5	0
	AC Manager ²⁾	PACM5A000	AC Manager 5	0
Gateway	ODU PI485	PMNFP14A1	PI 485 Gateway	0
	BACnet	PGNFB17C0	ACP BACnet	0
	Lonworks	PLNWKB000	ACP Lonworks	0
ETC	PDI	PPWRDB000	PDI Standard	0
		PQNUD1S40	PDI Premium	0
Note				
1. 0: Possible, X: Impossible, -: Not applicable				
2. *: Some advanced functions controlled by individual controller cannot be operated.				
3. ²⁾ : ACP or AC Smart is needed.				
4. Compatibility of individual controller(wireless/wired remote controller) could be found with function list on Indoor Unit's PDB.				
5. If you need more detail, please refer to the BECON PDB or the manual of product. (http://partner.ige.com/global : Home> Doc.Library> Product > Control(BECON))				

▪ Dati tecnici

Modello		MU4R27 U42
Alimentazione elettrica	Ø,V;Hz	1,220~240,50
Capacità Raffreddamento Min-Nom-Max	kW	1.32 ~ 7.91 ~ 9.50
Capacità Riscaldamento Min-Nom-Max	kW	1.47 ~ 9.09 ~ 10.6
Potenza assorbita Raffreddamento Min-Nom-Max	kW	0.42 ~ 1.80 ~ 2.89
Potenza assorbita Riscaldamento Min-Nom-Max	kW	0.61 ~ 2.07 ~ 3.38
Corrente assorbita in Raffreddamento	A	1.9 ~ 8.1 ~ 13.1
Corrente assorbita in Riscaldamento	A	2.8 ~ 9.4 ~ 15.3
Classe di efficienza energetica (Scala da A++ a E)	Raff/Risc	A++ / A+
SEER/SCOP		8.00 / 4.30
EER/COP		4,39/4,39
Dimensioni (LxAxP)	mm	870x650x330
Peso	kg	47
Colore		Grigio Caldo
Livello di pressione sonora in Raff./Risc. Nom	dB(A)	48 / 52
Livello di potenza sonora in Raff./Risc. Max	dB(A)	64
Ventilatore Tipo		Elicoidale con motore BLDC
Capacità di ventilazione	m3/min	50
Compressore tipo		Twin Rotary
N° Compressori		1
Refrigerante		R32
Quantità di refrigerante precaricato	g	2,3
GWP		675
t-CO2 eq		1,55
Controllo Refrigerante		EEV (Valvola a espansione elettronica)
Connessione tubazione Liquido	mm(inch)	6.35(1/4)x4
Connessione tubazione Gas	mm(inch)	9.52(3/8) x4
Numero massimo di unità interne collegabili		3
Collegabilità Massima ammissibile		7+7+9+18
Lunghezza massima complessiva tubazioni	m	70
Lunghezza massima singola tubazione	m	25
Lunghezza tubazione con precarica	m	30
Incremento Refrigerante	g/m	20
Dislivello massimo ammesso U.Int-U.Est.	m	15
Lunghezza Minima Singola Tubazione	m	3

Note

1. Le capacità si basano sulle condizioni seguenti:

Raffreddamento:

Temperatura interna 27°C BS / 19°C BU

Temperatura esterna 35°C BS / 24°C BU

Lunghezza tubazioni di collegamento 7,5 m

Differenza di quota tra unità interna ed esterna 0

Riscaldamento:

Temperatura interna 20°C BS / 15°C BU

Temperatura esterna 7°C BS / 6°C BU

Lunghezza tubazioni di collegamento 7,5 m

Differenza di quota tra unità interna ed esterna 0 m

2. Le capacità sono nette

3. Il livello di pressione sonora percepita è rilevato alle seguenti condizioni:

- Livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB Pressione pari a 20 µPa.
- Unità posizionata in condizione di campo libero.
- Misuratore posizionato a 1 metro di distanza dal fronte dell'unità in posizione centrale rispetto ad essa.
- Funzionamento delle unità alle condizioni nominali di esercizio
- Il livello di pressione sonora percepito durante il funzionamento in effettive condizioni di esercizio può differire da quanto riportato sopra a causa delle condizioni di installazione e della prossimità a superfici fonoriflettenti.

4. A causa della nostra politica innovativa alcune specifiche possono variare senza preavviso

CONDIZIONI DI RIFERIMENTO

Per la nostra politica di continuo miglioramento dei prodotti, le caratteristiche e i dati riportati in questo catalogo sono soggetti a modifiche senza obbligo di preavviso.

Le immagini dei prodotti e degli accessori sono puramente indicative; per esigenze grafiche i colori dei prodotti potrebbero differire dalla realtà.

I prodotti citati contengono gas fluorurati ad effetto serra (R410A).

Le capacità indicate sono riferite alle seguenti condizioni:

Raffreddamento

- Interno: 27 °C BS/19 °C BU

- Esterno: 35 °C BS/24 °C BU

- Lunghezza delle linee frigorifere: 7,5 m

- Dislivello: 0 m

Riscaldamento

- Interno: 20 °C BS/15 °C BU

- Esterno: 7°C BS/6 °C BU

- Lunghezza delle linee frigorifere: 7,5 m

- Dislivello: 0 m

I valori di EER e COP sono riferiti alle condizioni di riferimento previste dalla PR EN 14511 e sono dichiarati per le finalità relative alle detrazioni fiscali.

I valori di SEER, SCOP e P Design sono riferiti alle condizioni di riferimento previste dalla ERP/EN 14825.

Dati Acustici

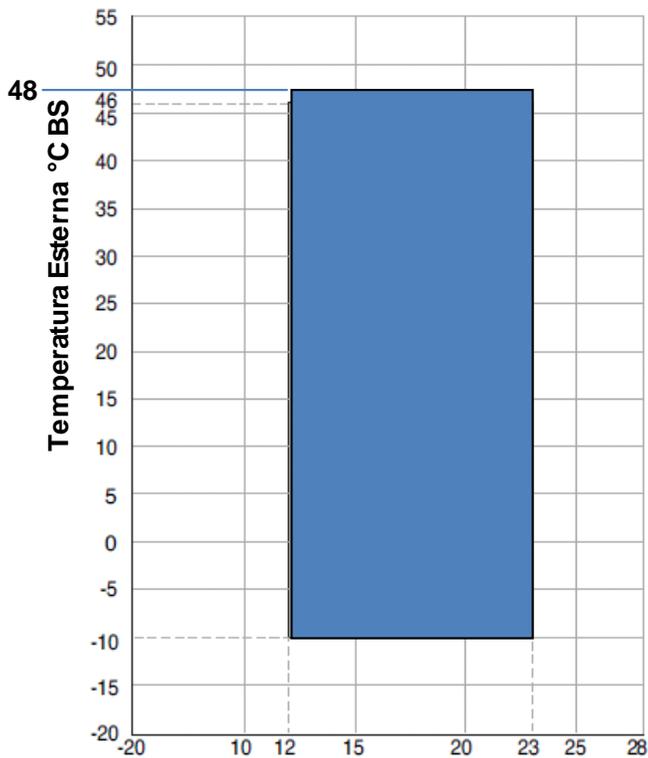
Il livello di pressione sonora percepita è rilevato alle seguenti condizioni:

- Livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB Pressione pari a 20 µPa.
- Unità posizionata in condizione di campo libero
- Misuratore posizionato a 1 metro di distanza dal fronte dell' unità in posizione centrale rispetto ad essa (unità esterna)
- Funzionamento delle unità alle condizioni nominali di esercizio
- Il livello di pressione sonora percepito durante il funzionamento in effettive condizioni di esercizio può differire da quanto riportato sopra a causa delle condizioni di installazione e della prossimità a superfici fonoriflettenti.

- Campo di funzionamento

Il limiti operativi sotto riportati tengono conto delle seguenti condizioni di funzioanemto:
Lunghezza tubazioni 7,5 metri dislivello 0 metri.

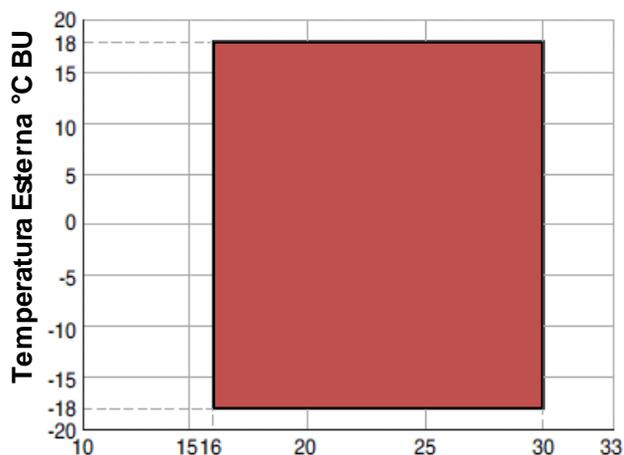
RAFFREDDAMENTO



Temperatura Interna °C BU

 Intervallo per il funzionamento continuo

RISCALDAMENTO

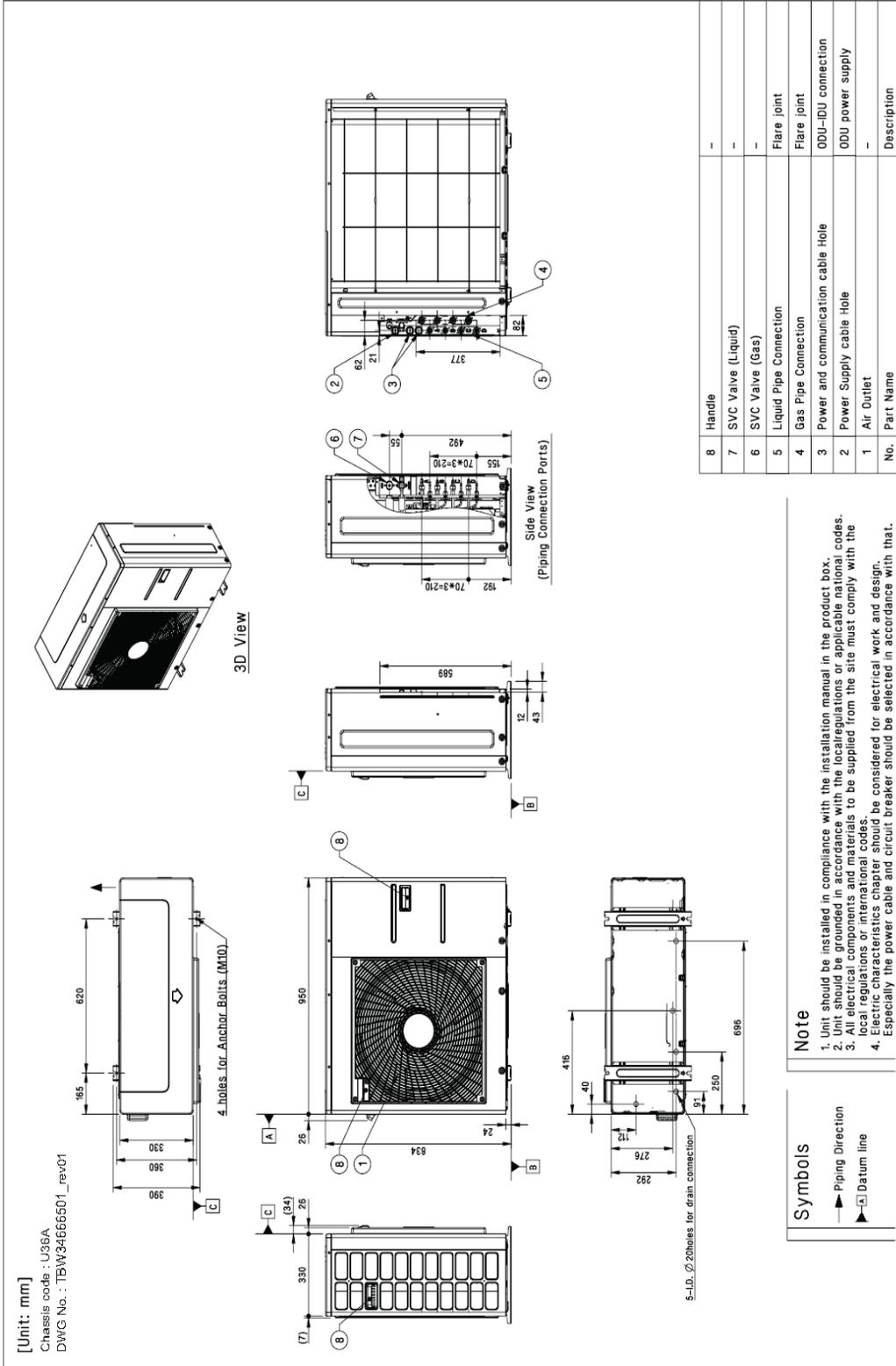


Temperatura Interna °C BS

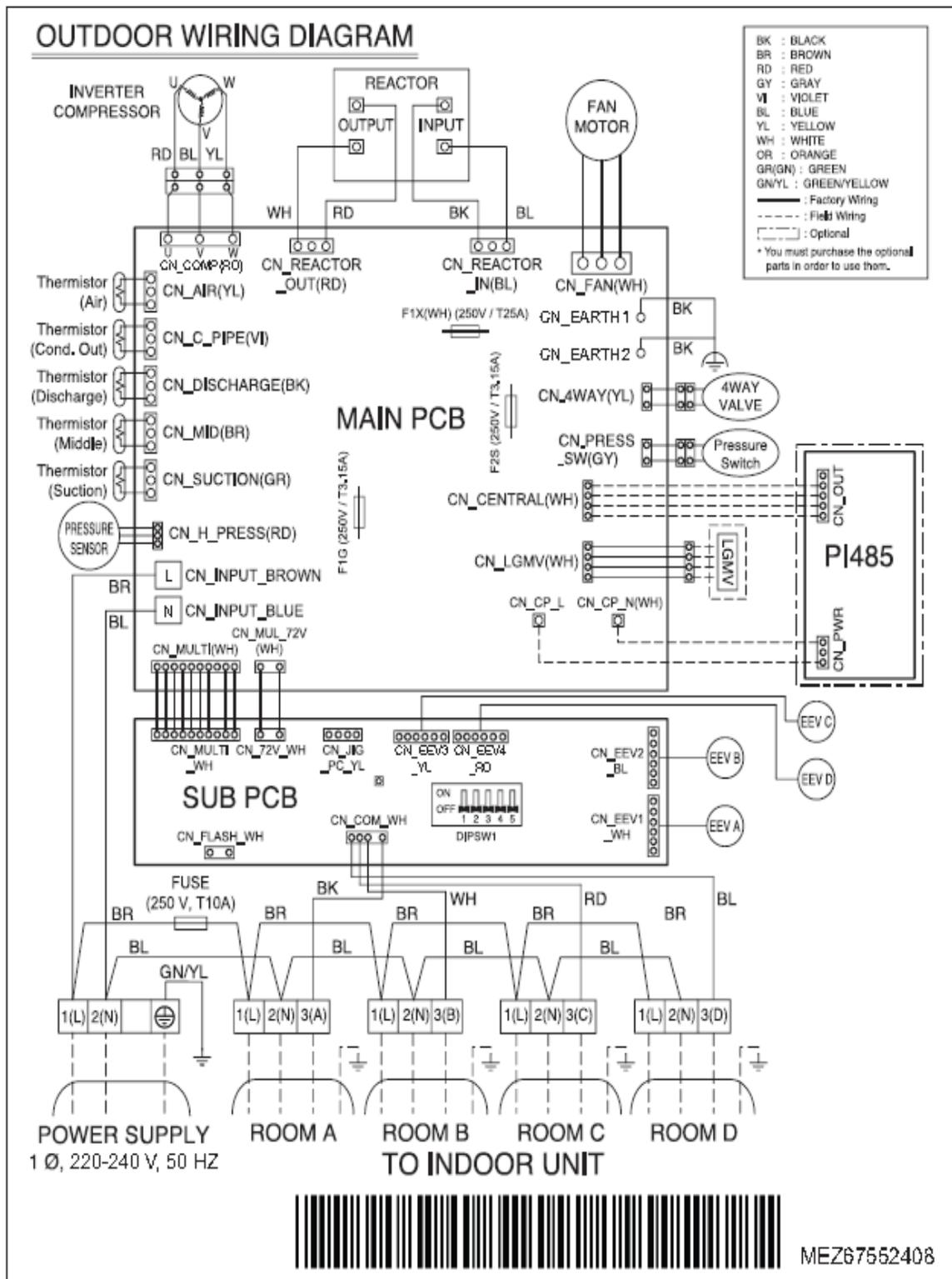
 Intervallo per il funzionamento continuo

▪ SCHEMI DIMENSIONALI

Z4UW27GFA2 [MU4R27 U42]



▪ SCHEMI ELETTRICO



Tavole di Combinazione
Raffreddamento

5.6 Z4UW27GFA2 [MU4R27 U42]

◆ Cooling Capacity

Cooling Capacity [-27G-]

Combination capacity index (kBituh)	Outdoor Air Temp. (°CDB)	Indoor Air Temp. (°CWB)											
		14		16		18		19		22		24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1 Unit Operation													
5	22	1.03	0.20	1.29	0.26	1.48	0.33	1.63	0.34	1.78	0.35	1.90	0.35
	25	0.97	0.22	1.23	0.29	1.43	0.35	1.58	0.37	1.73	0.38	1.84	0.38
	32	0.89	0.25	1.15	0.32	1.35	0.39	1.50	0.40	1.65	0.42	1.76	0.42
	35	0.86	0.26	1.12	0.33	1.32	0.41	1.47	0.42	1.62	0.43	1.73	0.43
	40	0.80	0.28	1.06	0.35	1.26	0.43	1.41	0.44	1.56	0.46	1.67	0.46
	43	0.77	0.30	1.03	0.36	1.23	0.45	1.38	0.46	1.53	0.47	1.64	0.47
	46	0.74	0.31	1.00	0.38	1.19	0.46	1.36	0.48	1.51	0.49	1.63	0.49
7	22	1.44	0.23	1.80	0.31	2.08	0.39	2.29	0.40	2.50	0.42	2.65	0.42
	25	1.36	0.26	1.72	0.34	2.00	0.42	2.21	0.43	2.42	0.45	2.58	0.45
	32	1.25	0.29	1.61	0.37	1.89	0.46	2.10	0.48	2.31	0.49	2.47	0.49
	35	1.20	0.31	1.57	0.39	1.84	0.48	2.05	0.49	2.26	0.51	2.42	0.51
	40	1.13	0.34	1.49	0.41	1.76	0.51	1.97	0.52	2.18	0.54	2.34	0.54
	43	1.08	0.35	1.44	0.43	1.72	0.53	1.93	0.54	2.14	0.56	2.30	0.56
	46	1.03	0.37	1.39	0.45	1.67	0.55	1.90	0.56	2.12	0.58	2.28	0.58
9	22	1.85	0.29	2.32	0.39	2.67	0.48	2.94	0.50	3.21	0.52	3.41	0.52
	25	1.75	0.32	2.22	0.42	2.57	0.52	2.84	0.54	3.11	0.56	3.31	0.56
	32	1.61	0.37	2.07	0.47	2.43	0.58	2.70	0.59	2.97	0.61	3.17	0.62
	35	1.55	0.39	2.01	0.49	2.37	0.60	2.64	0.62	2.91	0.64	3.11	0.64
	40	1.45	0.42	1.91	0.52	2.27	0.64	2.54	0.66	2.81	0.67	3.01	0.68
	43	1.39	0.44	1.85	0.54	2.21	0.66	2.48	0.68	2.75	0.70	2.95	0.70
	46	1.33	0.46	1.79	0.56	2.15	0.68	2.45	0.70	2.72	0.72	2.93	0.72
12	22	2.47	0.40	3.09	0.53	3.56	0.66	3.92	0.69	4.28	0.71	4.55	0.72
	25	2.33	0.44	2.95	0.58	3.43	0.72	3.79	0.74	4.14	0.77	4.42	0.77
	32	2.14	0.50	2.77	0.64	3.24	0.79	3.60	0.81	3.96	0.84	4.23	0.84
	35	2.06	0.53	2.69	0.67	3.16	0.82	3.52	0.85	3.88	0.87	4.15	0.88
	40	1.93	0.57	2.55	0.71	3.02	0.87	3.38	0.90	3.74	0.92	4.02	0.93
	43	1.85	0.60	2.47	0.74	2.94	0.90	3.30	0.93	3.66	0.96	3.93	0.96
	46	1.77	0.63	2.39	0.76	2.86	0.94	3.26	0.96	3.63	0.99	3.90	0.99
15	22	2.92	0.49	3.65	0.65	4.21	0.81	4.64	0.84	5.06	0.87	5.39	0.87
	25	2.76	0.54	3.50	0.70	4.05	0.87	4.48	0.90	4.90	0.93	5.23	0.94
	32	2.54	0.61	3.27	0.78	3.83	0.96	4.26	0.99	4.68	1.02	5.01	1.03
	35	2.44	0.65	3.18	0.81	3.74	1.00	4.16	1.03	4.59	1.06	4.91	1.07
	40	2.28	0.70	3.02	0.86	3.58	1.06	4.00	1.09	4.43	1.12	4.75	1.13
	43	2.19	0.73	2.92	0.90	3.48	1.10	3.91	1.13	4.33	1.16	4.66	1.17
	46	2.09	0.76	2.83	0.93	3.39	1.14	3.86	1.17	4.29	1.20	4.62	1.21
18	22	3.70	0.63	4.63	0.84	5.34	1.04	5.88	1.08	6.42	1.12	6.83	1.13
	25	3.50	0.69	4.43	0.91	5.14	1.12	5.68	1.16	6.22	1.20	6.63	1.21
	32	3.22	0.79	4.15	1.00	4.86	1.24	5.40	1.28	5.93	1.32	6.34	1.33
	35	3.10	0.83	4.03	1.04	4.74	1.29	5.28	1.33	5.81	1.37	6.22	1.38
	40	2.90	0.90	3.83	1.11	4.54	1.37	5.07	1.41	5.61	1.45	6.02	1.46
	43	2.77	0.94	3.71	1.16	4.42	1.42	4.95	1.46	5.49	1.50	5.90	1.51
	46	2.65	0.99	3.59	1.20	4.29	1.47	4.89	1.51	5.44	1.55	5.85	1.56
24	22	4.93	0.86	6.18	1.14	7.12	1.42	7.84	1.48	8.56	1.53	9.10	1.54
	25	4.67	0.95	5.91	1.24	6.85	1.53	7.57	1.59	8.29	1.64	8.83	1.65
	32	4.29	1.08	5.53	1.37	6.48	1.69	7.19	1.75	7.91	1.80	8.46	1.81
	35	4.13	1.14	5.37	1.43	6.32	1.76	7.03	1.81	7.75	1.87	8.30	1.88
	40	3.86	1.23	5.10	1.52	6.05	1.87	6.77	1.93	7.48	1.98	8.03	1.99
	43	3.70	1.29	4.94	1.58	5.89	1.94	6.60	2.00	7.32	2.05	7.87	2.06
	46	3.54	1.35	4.78	1.64	5.73	2.01	6.52	2.06	7.25	2.12	7.81	2.13
2 Units Operation													
5+5	22	2.06	0.30	2.57	0.39	2.97	0.49	3.27	0.51	3.57	0.53	3.79	0.53
	25	1.94	0.33	2.46	0.43	2.86	0.53	3.15	0.55	3.45	0.56	3.68	0.57
	32	1.79	0.37	2.31	0.47	2.70	0.58	3.00	0.60	3.30	0.62	3.52	0.62
	35	1.72	0.39	2.24	0.49	2.63	0.60	2.93	0.62	3.23	0.64	3.46	0.65
	40	1.61	0.42	2.13	0.52	2.52	0.64	2.82	0.66	3.12	0.68	3.35	0.68
	43	1.54	0.44	2.06	0.54	2.45	0.67	2.75	0.69	3.05	0.70	3.28	0.71
	46	1.47	0.46	1.99	0.56	2.39	0.69	2.72	0.71	3.02	0.73	3.25	0.73
5+7	22	2.47	0.36	3.09	0.48	3.56	0.60	3.92	0.62	4.28	0.64	4.55	0.65
	25	2.33	0.40	2.95	0.52	3.43	0.64	3.79	0.67	4.14	0.69	4.42	0.69
	32	2.14	0.45	2.77	0.58	3.24	0.71	3.60	0.73	3.96	0.76	4.23	0.76
	35	2.06	0.48	2.69	0.60	3.16	0.74	3.52	0.76	3.88	0.78	4.15	0.79
	40	1.93	0.52	2.55	0.64	3.02	0.79	3.38	0.81	3.74	0.83	4.02	0.84
	43	1.85	0.54	2.47	0.66	2.94	0.81	3.30	0.84	3.66	0.86	3.93	0.86
	46	1.77	0.57	2.39	0.69	2.86	0.84	3.26	0.87	3.63	0.89	3.90	0.89

Tavole di Combinazione
Raffreddamento

Cooling Capacity [-27G]

Combination capacity index (kbtuh)	Outdoor Air Temp. (°CDB)	Indoor Air Temp. (°CWB)											
		14		16		18		19		22		24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+9	22	2.88	0.43	3.60	0.57	4.15	0.71	4.57	0.73	4.99	0.76	5.31	0.77
	25	2.72	0.47	3.45	0.62	4.00	0.76	4.42	0.79	4.83	0.82	5.15	0.82
	32	2.50	0.54	3.23	0.68	3.78	0.84	4.20	0.87	4.62	0.90	4.93	0.90
	35	2.41	0.57	3.13	0.71	3.68	0.88	4.10	0.90	4.52	0.93	4.84	0.94
	40	2.25	0.61	2.98	0.76	3.53	0.93	3.95	0.96	4.37	0.99	4.68	0.99
	43	2.16	0.64	2.88	0.79	3.43	0.97	3.85	0.99	4.27	1.02	4.59	1.03
	46	2.06	0.67	2.79	0.81	3.34	1.00	3.81	1.03	4.23	1.05	4.55	1.06
7+7	22	2.88	0.43	3.60	0.57	4.15	0.71	4.57	0.73	4.99	0.76	5.31	0.77
	25	2.72	0.47	3.45	0.62	4.00	0.76	4.42	0.79	4.83	0.82	5.15	0.82
	32	2.50	0.54	3.23	0.68	3.78	0.84	4.20	0.87	4.62	0.90	4.93	0.90
	35	2.41	0.57	3.13	0.71	3.68	0.88	4.10	0.90	4.52	0.93	4.84	0.94
	40	2.25	0.61	2.98	0.76	3.53	0.93	3.95	0.96	4.37	0.99	4.68	0.99
	43	2.16	0.64	2.88	0.79	3.43	0.97	3.85	0.99	4.27	1.02	4.59	1.03
	46	2.06	0.67	2.79	0.81	3.34	1.00	3.81	1.03	4.23	1.05	4.55	1.06
7+9	22	3.29	0.50	4.12	0.66	4.75	0.82	5.23	0.85	5.70	0.88	6.07	0.89
	25	3.11	0.55	3.94	0.71	4.57	0.89	5.05	0.92	5.53	0.95	5.89	0.95
	32	2.86	0.62	3.69	0.79	4.32	0.98	4.80	1.01	5.28	1.04	5.64	1.05
	35	2.75	0.66	3.58	0.82	4.21	1.02	4.69	1.05	5.17	1.08	5.53	1.09
	40	2.57	0.71	3.40	0.88	4.03	1.08	4.51	1.11	4.99	1.14	5.35	1.15
	43	2.47	0.74	3.29	0.91	3.92	1.12	4.40	1.15	4.88	1.18	5.25	1.19
	46	2.36	0.78	3.19	0.94	3.82	1.16	4.35	1.19	4.83	1.22	5.20	1.23
5+12	22	3.49	0.53	4.37	0.71	5.04	0.88	5.55	0.91	6.06	0.95	6.45	0.95
	25	3.30	0.58	4.18	0.76	4.85	0.95	5.36	0.98	5.87	1.01	6.26	1.02
	32	3.04	0.67	3.92	0.85	4.59	1.05	5.10	1.08	5.61	1.11	5.99	1.12
	35	2.92	0.70	3.80	0.88	4.47	1.09	4.98	1.12	5.49	1.15	5.88	1.16
	40	2.73	0.76	3.61	0.94	4.28	1.16	4.79	1.19	5.30	1.22	5.69	1.23
	43	2.62	0.80	3.50	0.98	4.17	1.20	4.68	1.23	5.19	1.27	5.57	1.27
	46	2.51	0.83	3.39	1.01	4.06	1.24	4.62	1.27	5.14	1.31	5.53	1.31
9+9	22	3.70	0.57	4.63	0.75	5.34	0.94	5.88	0.97	6.42	1.01	6.83	1.01
	25	3.50	0.62	4.43	0.82	5.14	1.01	5.68	1.05	6.22	1.08	6.63	1.09
	32	3.22	0.71	4.15	0.90	4.86	1.11	5.40	1.15	5.93	1.19	6.34	1.19
	35	3.10	0.75	4.03	0.94	4.74	1.16	5.28	1.20	5.81	1.23	6.22	1.24
	40	2.90	0.81	3.83	1.00	4.54	1.23	5.07	1.27	5.61	1.31	6.02	1.31
	43	2.77	0.85	3.71	1.04	4.42	1.28	4.95	1.31	5.49	1.35	5.90	1.36
	46	2.65	0.89	3.59	1.08	4.29	1.32	4.89	1.36	5.44	1.40	5.85	1.40
7+12	22	3.91	0.60	4.89	0.80	5.64	0.99	6.21	1.03	6.77	1.07	7.21	1.08
	25	3.69	0.66	4.68	0.87	5.42	1.07	5.99	1.11	6.56	1.15	6.99	1.16
	32	3.40	0.76	4.38	0.96	5.13	1.18	5.70	1.22	6.26	1.26	6.70	1.27
	35	3.27	0.80	4.25	1.00	5.00	1.23	5.57	1.27	6.14	1.31	6.57	1.32
	40	3.06	0.86	4.04	1.07	4.79	1.31	5.36	1.35	5.92	1.39	6.36	1.40
	43	2.93	0.90	3.91	1.11	4.66	1.36	5.23	1.40	5.80	1.44	6.23	1.44
	46	2.80	0.94	3.79	1.15	4.53	1.41	5.17	1.44	5.74	1.48	6.18	1.49
5+15	22	4.11	0.64	5.15	0.85	5.93	1.05	6.53	1.09	7.13	1.14	7.59	1.14
	25	3.89	0.70	4.92	0.92	5.71	1.14	6.31	1.18	6.91	1.22	7.36	1.23
	32	3.57	0.80	4.61	1.02	5.40	1.26	6.00	1.30	6.59	1.34	7.05	1.34
	35	3.44	0.84	4.48	1.06	5.26	1.31	5.86	1.35	6.46	1.39	6.92	1.40
	40	3.22	0.91	4.25	1.13	5.04	1.39	5.64	1.43	6.24	1.47	6.69	1.48
	43	3.08	0.96	4.12	1.17	4.91	1.44	5.50	1.48	6.10	1.52	6.56	1.53
	46	2.95	1.00	3.98	1.21	4.77	1.49	5.44	1.53	6.04	1.57	6.50	1.58
9+12	22	4.32	0.68	5.40	0.90	6.23	1.11	6.86	1.16	7.49	1.20	7.96	1.21
	25	4.08	0.74	5.17	0.97	6.00	1.20	6.62	1.25	7.25	1.29	7.73	1.30
	32	3.75	0.85	4.84	1.08	5.67	1.33	6.30	1.37	6.92	1.41	7.40	1.42
	35	3.61	0.89	4.70	1.12	5.53	1.38	6.15	1.42	6.78	1.47	7.26	1.47
	40	3.38	0.97	4.47	1.19	5.29	1.47	5.92	1.51	6.55	1.56	7.03	1.56
	43	3.24	1.01	4.32	1.24	5.15	1.52	5.78	1.57	6.41	1.61	6.89	1.62
	46	3.10	1.06	4.18	1.28	5.01	1.58	5.71	1.62	6.35	1.66	6.83	1.67
7+15	22	4.52	0.70	5.66	0.93	6.53	1.16	7.19	1.20	7.84	1.24	8.34	1.25
	25	4.28	0.77	5.42	1.01	6.28	1.25	6.94	1.29	7.60	1.34	8.10	1.34
	32	3.93	0.88	5.07	1.11	5.94	1.38	6.60	1.42	7.25	1.46	7.75	1.47
	35	3.78	0.92	4.92	1.16	5.79	1.43	6.45	1.48	7.11	1.52	7.61	1.53
	40	3.54	1.00	4.68	1.24	5.54	1.52	6.20	1.57	6.86	1.61	7.36	1.62
	43	3.39	1.05	4.53	1.28	5.40	1.58	6.05	1.62	6.71	1.67	7.21	1.68
	46	3.24	1.10	4.38	1.33	5.25	1.63	5.98	1.68	6.65	1.72	7.15	1.73
5+18	22	4.73	0.74	5.92	0.98	6.82	1.22	7.51	1.26	8.20	1.31	8.72	1.32
	25	4.47	0.81	5.66	1.06	6.57	1.31	7.25	1.36	7.94	1.41	8.47	1.42
	32	4.11	0.93	5.30	1.17	6.21	1.45	6.90	1.50	7.58	1.54	8.11	1.55
	35	3.96	0.97	5.15	1.22	6.05	1.51	6.74	1.55	7.43	1.60	7.95	1.61
	40	3.70	1.06	4.89	1.30	5.80	1.60	6.48	1.65	7.17	1.70	7.70	1.71
	43	3.55	1.10	4.74	1.35	5.64	1.66	6.33	1.71	7.02	1.76	7.54	1.76
	46	3.39	1.15	4.58	1.40	5.49	1.72	6.25	1.77	6.95	1.81	7.48	1.82

Tavole di Combinazione
Raffreddamento

Cooling Capacity [-27G-]

Combination capacity index (kBTuh)	Outdoor Air Temp. (°CDB)	Indoor Air Temp. (°CWB)											
		14		16		18		19		22		24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9+15	22	4.93	0.78	6.18	1.03	7.12	1.28	7.84	1.33	8.56	1.38	9.10	1.39
	25	4.67	0.85	5.91	1.11	6.85	1.38	7.57	1.43	8.29	1.48	8.83	1.49
	32	4.29	0.97	5.53	1.23	6.48	1.52	7.19	1.57	7.91	1.62	8.46	1.63
	35	4.13	1.02	5.37	1.29	6.32	1.58	7.03	1.63	7.75	1.68	8.30	1.69
	40	3.86	1.11	5.10	1.37	6.05	1.69	6.77	1.73	7.48	1.78	8.03	1.79
	43	3.70	1.16	4.94	1.42	5.89	1.75	6.60	1.80	7.32	1.85	7.87	1.85
12+12	22	4.93	0.78	6.18	1.03	7.12	1.28	7.84	1.33	8.56	1.38	9.10	1.39
	25	4.67	0.85	5.91	1.11	6.85	1.38	7.57	1.43	8.29	1.48	8.83	1.49
	32	4.29	0.97	5.53	1.23	6.48	1.52	7.19	1.57	7.91	1.62	8.46	1.63
	35	4.13	1.02	5.37	1.29	6.32	1.58	7.03	1.63	7.75	1.68	8.30	1.69
	40	3.86	1.11	5.10	1.37	6.05	1.69	6.77	1.73	7.48	1.78	8.03	1.79
	43	3.70	1.16	4.94	1.42	5.89	1.75	6.60	1.80	7.32	1.85	7.87	1.85
7+18	22	5.14	0.84	6.43	1.11	7.42	1.37	8.17	1.43	8.91	1.48	9.48	1.49
	25	4.86	0.92	6.15	1.20	7.14	1.48	7.89	1.54	8.63	1.59	9.20	1.60
	32	4.47	1.05	5.76	1.33	6.75	1.64	7.49	1.69	8.24	1.74	8.81	1.75
	35	4.30	1.10	5.60	1.38	6.58	1.70	7.33	1.76	8.08	1.81	8.64	1.82
	40	4.02	1.19	5.32	1.47	6.30	1.81	7.05	1.86	7.80	1.92	8.36	1.93
	43	3.85	1.25	5.15	1.53	6.13	1.88	6.88	1.93	7.63	1.98	8.20	1.99
9+18	22	5.55	0.96	6.95	1.27	8.01	1.57	8.82	1.63	9.63	1.70	10.24	1.71
	25	5.25	1.05	6.65	1.37	7.71	1.70	8.52	1.76	9.32	1.82	9.94	1.83
	32	4.83	1.20	6.22	1.52	7.29	1.87	8.09	1.94	8.90	2.00	9.52	2.01
	35	4.65	1.26	6.04	1.58	7.11	1.95	7.90	2.01	8.72	2.07	9.34	2.08
	40	4.34	1.37	5.74	1.69	6.80	2.08	7.61	2.14	8.42	2.20	9.03	2.21
	43	4.16	1.43	5.56	1.75	6.62	2.15	7.43	2.21	8.24	2.27	8.85	2.28
12+15	22	5.55	0.96	6.95	1.27	8.01	1.57	8.82	1.63	9.63	1.70	10.24	1.71
	25	5.25	1.05	6.65	1.37	7.71	1.70	8.52	1.76	9.32	1.82	9.94	1.83
	32	4.83	1.20	6.22	1.52	7.29	1.87	8.09	1.94	8.90	2.00	9.52	2.01
	35	4.65	1.26	6.04	1.58	7.11	1.95	7.90	2.01	8.72	2.07	9.34	2.08
	40	4.34	1.37	5.74	1.69	6.80	2.08	7.61	2.14	8.42	2.20	9.03	2.21
	43	4.16	1.43	5.56	1.75	6.62	2.15	7.43	2.21	8.24	2.27	8.85	2.28
5+24	22	5.55	0.96	6.95	1.27	8.01	1.57	8.82	1.63	9.63	1.70	10.24	1.71
	25	5.25	1.05	6.65	1.37	7.71	1.70	8.52	1.76	9.32	1.82	9.94	1.83
	32	4.83	1.20	6.22	1.52	7.29	1.87	8.09	1.94	8.90	2.00	9.52	2.01
	35	4.65	1.26	6.04	1.58	7.11	1.95	7.90	2.01	8.72	2.07	9.34	2.08
	40	4.34	1.37	5.74	1.69	6.80	2.08	7.61	2.14	8.42	2.20	9.03	2.21
	43	4.16	1.43	5.56	1.75	6.62	2.15	7.43	2.21	8.24	2.27	8.85	2.28
12+18	22	5.55	0.96	6.95	1.27	8.01	1.57	8.82	1.63	9.63	1.70	10.24	1.71
	25	5.25	1.05	6.65	1.37	7.71	1.70	8.52	1.76	9.32	1.82	9.94	1.83
	32	4.83	1.20	6.22	1.52	7.29	1.87	8.09	1.94	8.90	2.00	9.52	2.01
	35	4.65	1.26	6.04	1.58	7.11	1.95	7.90	2.01	8.72	2.07	9.34	2.08
	40	4.34	1.37	5.74	1.69	6.80	2.08	7.61	2.14	8.42	2.20	9.03	2.21
	43	4.16	1.43	5.56	1.75	6.62	2.15	7.43	2.21	8.24	2.27	8.85	2.28
15+15	22	5.55	0.96	6.95	1.27	8.01	1.57	8.82	1.63	9.63	1.70	10.24	1.71
	25	5.25	1.05	6.65	1.37	7.71	1.70	8.52	1.76	9.32	1.82	9.94	1.83
	32	4.83	1.20	6.22	1.52	7.29	1.87	8.09	1.94	8.90	2.00	9.52	2.01
	35	4.65	1.26	6.04	1.58	7.11	1.95	7.90	2.01	8.72	2.07	9.34	2.08
	40	4.34	1.37	5.74	1.69	6.80	2.08	7.61	2.14	8.42	2.20	9.03	2.21
	43	4.16	1.43	5.56	1.75	6.62	2.15	7.43	2.21	8.24	2.27	8.85	2.28
7+24	22	5.55	0.96	6.95	1.27	8.01	1.57	8.82	1.63	9.63	1.70	10.24	1.71
	25	5.25	1.05	6.65	1.37	7.71	1.70	8.52	1.76	9.32	1.82	9.94	1.83
	32	4.83	1.20	6.22	1.52	7.29	1.87	8.09	1.94	8.90	2.00	9.52	2.01
	35	4.65	1.26	6.04	1.58	7.11	1.95	7.90	2.01	8.72	2.07	9.34	2.08
	40	4.34	1.37	5.74	1.69	6.80	2.08	7.61	2.14	8.42	2.20	9.03	2.21
	43	4.16	1.43	5.56	1.75	6.62	2.15	7.43	2.21	8.24	2.27	8.85	2.28
9+24	22	5.55	0.96	6.95	1.27	8.01	1.57	8.82	1.63	9.63	1.70	10.24	1.71
	25	5.25	1.05	6.65	1.37	7.71	1.70	8.52	1.76	9.32	1.82	9.94	1.83
	32	4.83	1.20	6.22	1.52	7.29	1.87	8.09	1.94	8.90	2.00	9.52	2.01
	35	4.65	1.26	6.04	1.58	7.11	1.95	7.90	2.01	8.72	2.07	9.34	2.08
	40	4.34	1.37	5.74	1.69	6.80	2.08	7.61	2.14	8.42	2.20	9.03	2.21
	43	4.16	1.43	5.56	1.75	6.62	2.15	7.43	2.21	8.24	2.27	8.85	2.28
46	3.98	1.49	5.38	1.81	6.44	2.23	7.34	2.29	8.16	2.35	8.78	2.36	

Tavole di Combinazione
Raffreddamento

Cooling Capacity [-27G-]

Combination capacity index (kBTuh)	Outdoor Air Temp. (°CDB)	Indoor Air Temp. (°CWB)											
		14		16		18		19		22		24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15+18	22	5.55	0.96	6.95	1.27	8.01	1.57	8.82	1.63	9.63	1.70	10.24	1.71
	25	5.25	1.05	6.65	1.37	7.71	1.70	8.52	1.76	9.32	1.82	9.94	1.83
	32	4.83	1.20	6.22	1.52	7.29	1.87	8.09	1.94	8.90	2.00	9.52	2.01
	35	4.65	1.26	6.04	1.58	7.11	1.95	7.90	2.01	8.72	2.07	9.34	2.08
	40	4.34	1.37	5.74	1.69	6.80	2.08	7.61	2.14	8.42	2.20	9.03	2.21
	43	4.16	1.43	5.56	1.75	6.62	2.15	7.43	2.21	8.24	2.27	8.85	2.28
18+18	22	5.55	0.96	6.95	1.27	8.01	1.57	8.82	1.63	9.63	1.70	10.24	1.71
	25	5.25	1.05	6.65	1.37	7.71	1.70	8.52	1.76	9.32	1.82	9.94	1.83
	32	4.83	1.20	6.22	1.52	7.29	1.87	8.09	1.94	8.90	2.00	9.52	2.01
	35	4.65	1.26	6.04	1.58	7.11	1.95	7.90	2.01	8.72	2.07	9.34	2.08
	40	4.34	1.37	5.74	1.69	6.80	2.08	7.61	2.14	8.42	2.20	9.03	2.21
	43	4.16	1.43	5.56	1.75	6.62	2.15	7.43	2.21	8.24	2.27	8.85	2.28
12+24	22	5.55	0.96	6.95	1.27	8.01	1.57	8.82	1.63	9.63	1.70	10.24	1.71
	25	5.25	1.05	6.65	1.37	7.71	1.70	8.52	1.76	9.32	1.82	9.94	1.83
	32	4.83	1.20	6.22	1.52	7.29	1.87	8.09	1.94	8.90	2.00	9.52	2.01
	35	4.65	1.26	6.04	1.58	7.11	1.95	7.90	2.01	8.72	2.07	9.34	2.08
	40	4.34	1.37	5.74	1.69	6.80	2.08	7.61	2.14	8.42	2.20	9.03	2.21
	43	4.16	1.43	5.56	1.75	6.62	2.15	7.43	2.21	8.24	2.27	8.85	2.28
15+24	22	5.55	0.96	6.95	1.27	8.01	1.57	8.82	1.63	9.63	1.70	10.24	1.71
	25	5.25	1.05	6.65	1.37	7.71	1.70	8.52	1.76	9.32	1.82	9.94	1.83
	32	4.83	1.20	6.22	1.52	7.29	1.87	8.09	1.94	8.90	2.00	9.52	2.01
	35	4.65	1.26	6.04	1.58	7.11	1.95	7.90	2.01	8.72	2.07	9.34	2.08
	40	4.34	1.37	5.74	1.69	6.80	2.08	7.61	2.14	8.42	2.20	9.03	2.21
	43	4.16	1.43	5.56	1.75	6.62	2.15	7.43	2.21	8.24	2.27	8.85	2.28
3 Units Operation													
5+5+5	22	3.08	0.44	3.86	0.58	4.45	0.72	4.90	0.74	5.35	0.77	5.69	0.78
	25	2.92	0.48	3.69	0.62	4.28	0.77	4.73	0.80	5.18	0.83	5.52	0.83
	32	2.68	0.55	3.46	0.69	4.05	0.85	4.50	0.88	4.95	0.91	5.29	0.91
	35	2.58	0.57	3.36	0.72	3.95	0.89	4.40	0.92	4.85	0.94	5.19	0.95
	40	2.41	0.62	3.19	0.77	3.78	0.95	4.23	0.97	4.68	1.00	5.02	1.01
	43	2.31	0.65	3.09	0.80	3.68	0.98	4.13	1.01	4.58	1.03	4.92	1.04
5+5+7	22	3.49	0.50	4.37	0.66	5.04	0.82	5.55	0.86	6.06	0.89	6.45	0.89
	25	3.30	0.55	4.18	0.72	4.85	0.89	5.36	0.92	5.87	0.95	6.26	0.96
	32	3.04	0.63	3.92	0.80	4.59	0.98	5.10	1.01	5.61	1.05	5.99	1.05
	35	2.92	0.66	3.80	0.83	4.47	1.02	4.98	1.05	5.49	1.09	5.88	1.09
	40	2.73	0.72	3.61	0.88	4.28	1.09	4.79	1.12	5.30	1.15	5.69	1.16
	43	2.62	0.75	3.50	0.92	4.17	1.13	4.68	1.16	5.19	1.19	5.57	1.20
5+5+9	22	3.91	0.57	4.89	0.75	5.64	0.94	6.21	0.97	6.77	1.01	7.21	1.01
	25	3.69	0.62	4.68	0.81	5.42	1.01	5.99	1.05	6.56	1.08	6.99	1.09
	32	3.40	0.71	4.38	0.90	5.13	1.11	5.70	1.15	6.26	1.19	6.70	1.19
	35	3.27	0.75	4.25	0.94	5.00	1.16	5.57	1.19	6.14	1.23	6.57	1.24
	40	3.06	0.81	4.04	1.00	4.79	1.23	5.36	1.27	5.92	1.30	6.36	1.31
	43	2.93	0.85	3.91	1.04	4.66	1.28	5.23	1.31	5.80	1.35	6.23	1.36
5+7+7	22	3.91	0.57	4.89	0.75	5.64	0.94	6.21	0.97	6.77	1.01	7.21	1.01
	25	3.69	0.62	4.68	0.81	5.42	1.01	5.99	1.05	6.56	1.08	6.99	1.09
	32	3.40	0.71	4.38	0.90	5.13	1.11	5.70	1.15	6.26	1.19	6.70	1.19
	35	3.27	0.75	4.25	0.94	5.00	1.16	5.57	1.19	6.14	1.23	6.57	1.24
	40	3.06	0.81	4.04	1.00	4.79	1.23	5.36	1.27	5.92	1.30	6.36	1.31
	43	2.93	0.85	3.91	1.04	4.66	1.28	5.23	1.31	5.80	1.35	6.23	1.36
5+7+9	22	4.32	0.64	5.40	0.84	6.23	1.05	6.86	1.09	7.49	1.13	7.96	1.14
	25	4.08	0.70	5.17	0.91	6.00	1.13	6.62	1.17	7.25	1.21	7.73	1.22
	32	3.75	0.80	4.84	1.01	5.67	1.25	6.30	1.29	6.92	1.33	7.40	1.34
	35	3.61	0.84	4.70	1.05	5.53	1.30	6.15	1.34	6.78	1.38	7.26	1.39
	40	3.38	0.91	4.47	1.12	5.29	1.38	5.92	1.42	6.55	1.46	7.03	1.47
	43	3.24	0.95	4.32	1.17	5.15	1.43	5.78	1.47	6.41	1.51	6.89	1.52
7+7+7	22	4.32	0.64	5.40	0.84	6.23	1.05	6.86	1.09	7.49	1.13	7.96	1.14
	25	4.08	0.70	5.17	0.91	6.00	1.13	6.62	1.17	7.25	1.21	7.73	1.22
	32	3.75	0.80	4.84	1.01	5.67	1.25	6.30	1.29	6.92	1.33	7.40	1.34
	35	3.61	0.84	4.70	1.05	5.53	1.30	6.15	1.34	6.78	1.38	7.26	1.39
	40	3.38	0.91	4.47	1.12	5.29	1.38	5.92	1.42	6.55	1.46	7.03	1.47
	43	3.24	0.95	4.32	1.17	5.15	1.43	5.78	1.47	6.41	1.51	6.89	1.52
46	3.10	0.99	4.18	1.21	5.01	1.48	5.71	1.52	6.35	1.56	6.83	1.57	

Tavole di Combinazione
Raffreddamento

Cooling Capacity [-27G-]

Combination capacity index (kBTuh)	Outdoor Air Temp. (°CDB)	Indoor Air Temp. (°CWB)											
		14		16		18		19		22		24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+5+12	22	4.52	0.66	5.66	0.87	6.53	1.09	7.19	1.13	7.84	1.17	8.34	1.18
	25	4.28	0.72	5.42	0.95	6.28	1.17	6.94	1.21	7.60	1.26	8.10	1.26
	32	3.93	0.83	5.07	1.05	5.94	1.29	6.60	1.33	7.25	1.38	7.75	1.38
	35	3.78	0.87	4.92	1.09	5.79	1.34	6.45	1.39	7.11	1.43	7.61	1.44
	40	3.54	0.94	4.68	1.16	5.54	1.43	6.20	1.47	6.86	1.51	7.36	1.52
	43	3.39	0.99	4.53	1.21	5.40	1.48	6.05	1.53	6.71	1.57	7.21	1.58
	46	3.24	1.03	4.38	1.25	5.25	1.54	5.98	1.58	6.65	1.62	7.15	1.63
5+9+9	22	4.73	0.70	5.92	0.92	6.82	1.14	7.51	1.19	8.20	1.23	8.72	1.24
	25	4.47	0.76	5.66	1.00	6.57	1.23	7.25	1.28	7.94	1.32	8.47	1.33
	32	4.11	0.87	5.30	1.10	6.21	1.36	6.90	1.41	7.58	1.45	8.11	1.46
	35	3.96	0.92	5.15	1.15	6.05	1.42	6.74	1.46	7.43	1.50	7.95	1.51
	40	3.70	0.99	4.89	1.23	5.80	1.51	6.48	1.55	7.17	1.60	7.70	1.60
	43	3.55	1.04	4.74	1.27	5.64	1.56	6.33	1.61	7.02	1.65	7.54	1.66
	46	3.39	1.08	4.58	1.32	5.49	1.62	6.25	1.66	6.95	1.70	7.48	1.71
7+7+9	22	4.73	0.70	5.92	0.92	6.82	1.14	7.51	1.19	8.20	1.23	8.72	1.24
	25	4.47	0.76	5.66	1.00	6.57	1.23	7.25	1.28	7.94	1.32	8.47	1.33
	32	4.11	0.87	5.30	1.10	6.21	1.36	6.90	1.41	7.58	1.45	8.11	1.46
	35	3.96	0.92	5.15	1.15	6.05	1.42	6.74	1.46	7.43	1.50	7.95	1.51
	40	3.70	0.99	4.89	1.23	5.80	1.51	6.48	1.55	7.17	1.60	7.70	1.60
	43	3.55	1.04	4.74	1.27	5.64	1.56	6.33	1.61	7.02	1.65	7.54	1.66
	46	3.39	1.08	4.58	1.32	5.49	1.62	6.25	1.66	6.95	1.70	7.48	1.71
5+7+12	22	4.93	0.73	6.18	0.97	7.12	1.20	7.84	1.25	8.56	1.29	9.10	1.30
	25	4.67	0.80	5.91	1.05	6.85	1.30	7.57	1.34	8.29	1.39	8.83	1.40
	32	4.29	0.91	5.53	1.16	6.48	1.43	7.19	1.48	7.91	1.52	8.46	1.53
	35	4.13	0.96	5.37	1.21	6.32	1.49	7.03	1.54	7.75	1.58	8.30	1.59
	40	3.86	1.04	5.10	1.29	6.05	1.58	6.77	1.63	7.48	1.68	8.03	1.69
	43	3.70	1.09	4.94	1.34	5.89	1.64	6.60	1.69	7.32	1.73	7.87	1.74
	46	3.54	1.14	4.78	1.39	5.73	1.70	6.52	1.75	7.25	1.79	7.81	1.80
5+5+15	22	5.14	0.79	6.43	1.04	7.42	1.29	8.17	1.34	8.91	1.39	9.48	1.40
	25	4.86	0.86	6.15	1.13	7.14	1.39	7.89	1.44	8.63	1.49	9.20	1.50
	32	4.47	0.98	5.76	1.25	6.75	1.54	7.49	1.59	8.24	1.64	8.81	1.65
	35	4.30	1.03	5.60	1.30	6.58	1.60	7.33	1.65	8.08	1.70	8.64	1.71
	40	4.02	1.12	5.32	1.38	6.30	1.70	7.05	1.75	7.80	1.80	8.36	1.81
	43	3.85	1.17	5.15	1.44	6.13	1.76	6.88	1.81	7.63	1.86	8.20	1.87
	46	3.69	1.22	4.98	1.49	5.96	1.83	6.80	1.88	7.55	1.93	8.13	1.94
7+9+9	22	5.14	0.79	6.43	1.04	7.42	1.29	8.17	1.34	8.91	1.39	9.48	1.40
	25	4.86	0.86	6.15	1.13	7.14	1.39	7.89	1.44	8.63	1.49	9.20	1.50
	32	4.47	0.98	5.76	1.25	6.75	1.54	7.49	1.59	8.24	1.64	8.81	1.65
	35	4.30	1.03	5.60	1.30	6.58	1.60	7.33	1.65	8.08	1.70	8.64	1.71
	40	4.02	1.12	5.32	1.38	6.30	1.70	7.05	1.75	7.80	1.80	8.36	1.81
	43	3.85	1.17	5.15	1.44	6.13	1.76	6.88	1.81	7.63	1.86	8.20	1.87
	46	3.69	1.22	4.98	1.49	5.96	1.83	6.80	1.88	7.55	1.93	8.13	1.94
5+9+12	22	5.34	0.84	6.69	1.11	7.71	1.38	8.49	1.44	9.27	1.49	9.86	1.50
	25	5.05	0.92	6.40	1.21	7.42	1.49	8.20	1.55	8.98	1.60	9.57	1.61
	32	4.65	1.05	5.99	1.34	7.02	1.65	7.79	1.70	8.57	1.75	9.16	1.77
	35	4.47	1.11	5.82	1.39	6.84	1.71	7.62	1.77	8.40	1.82	8.99	1.83
	40	4.18	1.20	5.53	1.48	6.55	1.82	7.33	1.88	8.11	1.93	8.70	1.94
	43	4.01	1.26	5.35	1.54	6.38	1.89	7.16	1.94	7.93	2.00	8.52	2.01
	46	3.83	1.31	5.18	1.59	6.20	1.96	7.07	2.01	7.86	2.06	8.46	2.07
7+7+12	22	5.34	0.84	6.69	1.11	7.71	1.38	8.49	1.44	9.27	1.49	9.86	1.50
	25	5.05	0.92	6.40	1.21	7.42	1.49	8.20	1.55	8.98	1.60	9.57	1.61
	32	4.65	1.05	5.99	1.34	7.02	1.65	7.79	1.70	8.57	1.75	9.16	1.77
	35	4.47	1.11	5.82	1.39	6.84	1.71	7.62	1.77	8.40	1.82	8.99	1.83
	40	4.18	1.20	5.53	1.48	6.55	1.82	7.33	1.88	8.11	1.93	8.70	1.94
	43	4.01	1.26	5.35	1.54	6.38	1.89	7.16	1.94	7.93	2.00	8.52	2.01
	46	3.83	1.31	5.18	1.59	6.20	1.96	7.07	2.01	7.86	2.06	8.46	2.07
5+7+15	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
9+9+9	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22

Tavole di Combinazione
Raffreddamento

Cooling Capacity [-27G-]

Combination capacity index (kBTuh)	Outdoor Air Temp. (°CDB)	Indoor Air Temp. (°CWB)											
		14		16		18		19		22		24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7+9+12	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
5+5+18	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
5+9+15	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
5+12+12	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
7+7+15	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
5+7+18	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
9+9+12	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
7+9+15	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
7+12+12	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
5+12+15	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22

Tavole di Combinazione
Raffreddamento

Cooling Capacity [-27G-]

Combination capacity index (kBtu/h)	Outdoor Air Temp. (°CDB)	Indoor Air Temp. (°CWB)											
		14		16		18		19		22		24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+9+18	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
7+7+18	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
9+9+15	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
9+12+12	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
7+9+18	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
7+12+15	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
5+5+24	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
5+12+18	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
5+15+15	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
5+7+24	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96

Tavole di Combinazione
Raffreddamento

Cooling Capacity [-27G-]

Combination capacity index (kBTuh)	Outdoor Air Temp. (°CDB)	Indoor Air Temp. (°CWB)											
		14		16		18		19		22		24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
9+12+15	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
12+12+12	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
9+9+18	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
7+12+18	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
7+15+15	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
5+9+24	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
5+15+18	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
7+7+24	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
9+12+18	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
9+15+15	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22	

Tavole di Combinazione
Raffreddamento

Cooling Capacity [-27G-]

Combination capacity index (kBTuh)	Outdoor Air Temp. (°CDB)	Indoor Air Temp. (°CWB)											
		14		16		18		19		22		24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12+12+15	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
7+9+24	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
7+15+18	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
5+12+24	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
5+18+18	22	5.55	0.90	6.95	1.19	8.01	1.48	8.82	1.54	9.63	1.59	10.24	1.60
	25	5.25	0.99	6.65	1.29	7.71	1.60	8.52	1.65	9.32	1.71	9.94	1.72
	32	4.83	1.13	6.22	1.43	7.29	1.76	8.09	1.82	8.90	1.88	9.52	1.89
	35	4.65	1.18	6.04	1.49	7.11	1.83	7.90	1.89	8.72	1.95	9.34	1.96
	40	4.34	1.28	5.74	1.59	6.80	1.95	7.61	2.01	8.42	2.06	9.03	2.08
	43	4.16	1.34	5.56	1.65	6.62	2.02	7.43	2.08	8.24	2.14	8.85	2.15
	46	3.98	1.40	5.38	1.71	6.44	2.09	7.34	2.15	8.16	2.21	8.78	2.22
4 Units Operation													
5+5+5+5	22	4.11	0.57	5.15	0.76	5.93	0.94	6.53	0.98	7.13	1.01	7.59	1.02
	25	3.89	0.63	4.92	0.82	5.71	1.02	6.31	1.05	6.91	1.09	7.36	1.10
	32	3.57	0.72	4.61	0.91	5.40	1.12	6.00	1.16	6.59	1.19	7.05	1.20
	35	3.44	0.75	4.48	0.95	5.26	1.17	5.86	1.20	6.46	1.24	6.92	1.25
	40	3.22	0.82	4.25	1.01	5.04	1.24	5.64	1.28	6.24	1.31	6.69	1.32
	43	3.08	0.85	4.12	1.05	4.91	1.29	5.50	1.32	6.10	1.36	6.56	1.37
	46	2.95	0.89	3.98	1.08	4.77	1.33	5.44	1.37	6.04	1.40	6.50	1.41
5+5+5+7	22	4.52	0.63	5.66	0.83	6.53	1.03	7.19	1.07	7.84	1.11	8.34	1.12
	25	4.28	0.69	5.42	0.90	6.28	1.11	6.94	1.15	7.60	1.19	8.10	1.20
	32	3.93	0.78	5.07	1.00	5.94	1.23	6.60	1.27	7.25	1.31	7.75	1.32
	35	3.78	0.83	4.92	1.04	5.79	1.28	6.45	1.32	7.11	1.36	7.61	1.36
	40	3.54	0.89	4.68	1.11	5.54	1.36	6.20	1.40	6.86	1.44	7.36	1.45
	43	3.39	0.94	4.53	1.15	5.40	1.41	6.05	1.45	6.71	1.49	7.21	1.50
	46	3.24	0.98	4.38	1.19	5.25	1.46	5.98	1.50	6.65	1.54	7.15	1.55
5+5+5+9	22	4.93	0.69	6.18	0.92	7.12	1.14	7.84	1.19	8.56	1.23	9.10	1.24
	25	4.67	0.76	5.91	0.99	6.85	1.23	7.57	1.28	8.29	1.32	8.83	1.33
	32	4.29	0.87	5.53	1.10	6.48	1.36	7.19	1.40	7.91	1.45	8.46	1.46
	35	4.13	0.91	5.37	1.15	6.32	1.41	7.03	1.46	7.75	1.50	8.30	1.51
	40	3.86	0.99	5.10	1.22	6.05	1.51	6.77	1.55	7.48	1.59	8.03	1.60
	43	3.70	1.04	4.94	1.27	5.89	1.56	6.60	1.60	7.32	1.65	7.87	1.66
	46	3.54	1.08	4.78	1.32	5.73	1.61	6.52	1.66	7.25	1.70	7.81	1.71
5+5+7+7	22	4.93	0.69	6.18	0.92	7.12	1.14	7.84	1.19	8.56	1.23	9.10	1.24
	25	4.67	0.76	5.91	0.99	6.85	1.23	7.57	1.28	8.29	1.32	8.83	1.33
	32	4.29	0.87	5.53	1.10	6.48	1.36	7.19	1.40	7.91	1.45	8.46	1.46
	35	4.13	0.91	5.37	1.15	6.32	1.41	7.03	1.46	7.75	1.50	8.30	1.51
	40	3.86	0.99	5.10	1.22	6.05	1.51	6.77	1.55	7.48	1.59	8.03	1.60
	43	3.70	1.04	4.94	1.27	5.89	1.56	6.60	1.60	7.32	1.65	7.87	1.66
	46	3.54	1.08	4.78	1.32	5.73	1.61	6.52	1.66	7.25	1.70	7.81	1.71
5+5+7+9	22	5.34	0.80	6.89	1.06	7.71	1.31	8.49	1.37	9.27	1.42	9.86	1.43
	25	5.05	0.88	6.40	1.14	7.42	1.42	8.20	1.47	8.98	1.52	9.57	1.53
	32	4.65	1.00	5.99	1.27	7.02	1.57	7.79	1.62	8.57	1.67	9.16	1.68
	35	4.47	1.05	5.82	1.32	6.84	1.63	7.62	1.68	8.40	1.73	8.99	1.74
	40	4.18	1.14	5.53	1.41	6.55	1.73	7.33	1.78	8.11	1.83	8.70	1.84
	43	4.01	1.19	5.35	1.46	6.38	1.80	7.16	1.85	7.93	1.90	8.52	1.91
	46	3.83	1.25	5.18	1.51	6.20	1.86	7.07	1.91	7.86	1.96	8.46	1.97

Tavole di Combinazione
Raffreddamento

Cooling Capacity [-27G-]

Combination capacity index (kBTuh)	Outdoor Air Temp. (°CDB)	Indoor Air Temp. (°CWB)											
		14		16		18		19		22		24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+7+7+7	22	5.34	0.80	6.69	1.06	7.71	1.31	8.49	1.37	9.27	1.42	9.86	1.43
	25	5.05	0.88	6.40	1.14	7.42	1.42	8.20	1.47	8.98	1.52	9.57	1.53
	32	4.65	1.00	5.99	1.27	7.02	1.57	7.79	1.62	8.57	1.67	9.16	1.68
	35	4.47	1.05	5.82	1.32	6.84	1.63	7.62	1.68	8.40	1.73	8.99	1.74
	40	4.18	1.14	5.53	1.41	6.55	1.73	7.33	1.78	8.11	1.83	8.70	1.84
	43	4.01	1.19	5.35	1.46	6.38	1.80	7.16	1.85	7.93	1.90	8.52	1.91
	46	3.83	1.25	5.18	1.51	6.20	1.86	7.07	1.91	7.86	1.96	8.46	1.97
5+5+5+12	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+5+9+9	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+7+7+9	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
7+7+7+7	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+5+7+12	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+5+5+15	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+7+9+9	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
7+7+7+9	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+5+9+12	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11

Tavole di Combinazione
Raffreddamento

Cooling Capacity [-27G-]

Combination capacity index (kBTuh)	Outdoor Air Temp. (°CDB)	Indoor Air Temp. (°CWB)											
		14		16		18		19		22		24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+7+7+12	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
5+5+7+15	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
7+7+9+9	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+9+9+9	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+5+5+18	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+7+9+12	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
7+7+7+12	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+5+9+15	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+5+12+12	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+7+7+15	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11

Tavole di Combinazione
Raffreddamento

Cooling Capacity [-27G-]

Combination capacity index (kBituh)	Outdoor Air Temp. (°CDB)	Indoor Air Temp. (°CWB)											
		14		16		18		19		22		24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7+9+9+9	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
5+5+7+18	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
5+9+9+12	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
7+7+9+12	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
5+7+9+15	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
5+7+12+12	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
7+7+7+15	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
9+9+9+9	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
5+5+9+18	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
5+5+12+15	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
5+5+12+15	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11

Tavole di Combinazione
Raffreddamento

Cooling Capacity [-27G-]

Combination capacity index (kBTuh)	Outdoor Air Temp. (°CDB)	Indoor Air Temp. (°CWB)											
		14		16		18		19		22		24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+7+7+18	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
7+9+9+12	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+9+9+15	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
7+7+9+15	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
7+7+12+12	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+5+5+24	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+7+9+18	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+7+12+15	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
9+9+9+12	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
7+7+7+18	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11

Tavole di Combinazione
Raffreddamento

Cooling Capacity [-27G-]

Combination capacity index (kBTuh)	Outdoor Air Temp. (°CDB)	Indoor Air Temp. (°CWB)											
		14		16		18		19		22		24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7+9+9+15	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
7+9+12+12	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+5+7+24	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+9+12+15	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
5+12+12+12	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
7+7+12+15	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11
7+7+9+18	22	5.55	0.85	6.95	1.13	8.01	1.41	8.82	1.46	9.63	1.51	10.24	1.52
	25	5.25	0.94	6.65	1.22	7.71	1.52	8.52	1.57	9.32	1.63	9.94	1.64
	32	4.83	1.07	6.22	1.36	7.29	1.67	8.09	1.73	8.90	1.78	9.52	1.79
	35	4.65	1.13	6.04	1.41	7.11	1.74	7.90	1.80	8.72	1.85	9.34	1.86
	40	4.34	1.22	5.74	1.51	6.80	1.85	7.61	1.91	8.42	1.96	9.03	1.97
	43	4.16	1.28	5.56	1.56	6.62	1.92	7.43	1.97	8.24	2.03	8.85	2.04
	46	3.98	1.33	5.38	1.62	6.44	1.99	7.34	2.04	8.16	2.10	8.78	2.11

Tavole di Combinazione
RISCALDAMENTO

◆ Heating Capacity

Heating Capacity [-27G-]

Combination Capacity Index (kBtu/h)	Outdoor Air Temp. (°CWB)	Indoor Air Temp. (°CDB)											
		16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1 Unit Operation													
5	-15.0	1.78	1.17	1.70	1.14	1.61	1.11	1.58	1.10	1.55	1.08	1.48	1.05
	-10.0	1.78	1.05	1.70	1.02	1.61	0.99	1.58	0.98	1.55	0.96	1.48	0.93
	-5.0	1.78	0.93	1.70	0.90	1.61	0.87	1.58	0.86	1.55	0.84	1.48	0.81
	0.0	1.78	0.81	1.70	0.78	1.61	0.75	1.58	0.74	1.55	0.72	1.48	0.69
	6.0	1.78	0.67	1.70	0.64	1.61	0.61	1.58	0.59	1.55	0.58	1.48	0.55
	10.0	1.78	0.62	1.70	0.59	1.61	0.57	1.58	0.55	1.55	0.54	1.48	0.51
7	-15.0	1.78	0.56	1.70	0.54	1.61	0.51	1.58	0.50	1.55	0.48	1.48	0.46
	-10.0	2.73	1.22	2.59	1.19	2.46	1.16	2.41	1.14	2.36	1.13	2.27	1.09
	-5.0	2.73	1.10	2.59	1.07	2.46	1.03	2.41	1.02	2.36	1.00	2.27	0.97
	0.0	2.73	0.97	2.59	0.94	2.46	0.91	2.41	0.89	2.36	0.88	2.27	0.85
	6.0	2.73	0.85	2.59	0.82	2.46	0.79	2.41	0.77	2.36	0.75	2.27	0.72
	10.0	2.73	0.70	2.59	0.67	2.46	0.64	2.41	0.62	2.36	0.60	2.27	0.57
9	-15.0	2.73	0.65	2.59	0.62	2.46	0.59	2.41	0.58	2.36	0.56	2.27	0.53
	-10.0	3.50	1.59	3.33	1.55	3.17	1.50	3.10	1.48	3.04	1.46	2.91	1.42
	-5.0	3.50	1.43	3.33	1.38	3.17	1.34	3.10	1.32	3.04	1.30	2.91	1.26
	0.0	3.50	1.26	3.33	1.22	3.17	1.18	3.10	1.16	3.04	1.14	2.91	1.10
	6.0	3.50	1.10	3.33	1.06	3.17	1.02	3.10	1.00	3.04	0.98	2.91	0.94
	10.0	3.50	0.91	3.33	0.87	3.17	0.83	3.10	0.81	3.04	0.78	2.91	0.74
12	-15.0	3.50	0.84	3.33	0.80	3.17	0.77	3.10	0.75	3.04	0.73	2.91	0.69
	-10.0	4.28	1.96	4.08	1.91	3.87	1.86	3.79	1.83	3.71	1.81	3.56	1.76
	-5.0	4.28	1.76	4.08	1.71	3.87	1.66	3.79	1.63	3.71	1.61	3.56	1.56
	0.0	4.28	1.56	4.08	1.51	3.87	1.46	3.79	1.43	3.71	1.41	3.56	1.36
	6.0	4.28	1.36	4.08	1.31	3.87	1.26	3.79	1.23	3.71	1.21	3.56	1.16
	10.0	4.28	1.12	4.08	1.07	3.87	1.02	3.79	1.00	3.71	0.97	3.56	0.92
15	-15.0	4.28	1.04	4.08	0.99	3.87	0.95	3.79	0.92	3.71	0.90	3.56	0.85
	-10.0	5.35	2.04	5.09	2.17	4.84	2.30	4.74	2.30	4.64	2.26	4.45	2.20
	-5.0	5.35	2.21	5.09	2.14	4.84	2.08	4.74	2.05	4.64	2.01	4.45	1.95
	0.0	5.35	1.96	5.09	1.89	4.84	1.83	4.74	1.80	4.64	1.77	4.45	1.70
	6.0	5.35	1.71	5.09	1.64	4.84	1.58	4.74	1.55	4.64	1.52	4.45	1.45
	10.0	5.35	1.41	5.09	1.34	4.84	1.28	4.74	1.25	4.64	1.22	4.45	1.15
18	-15.0	5.35	1.30	5.09	1.25	4.84	1.19	4.74	1.16	4.64	1.13	4.45	1.07
	-10.0	6.07	2.06	6.02	2.19	5.80	2.32	5.69	2.39	5.57	2.46	5.34	2.59
	-5.0	6.07	2.32	6.11	2.46	5.80	2.56	5.69	2.52	5.57	2.48	5.34	2.41
	0.0	6.07	2.41	6.11	2.33	5.80	2.25	5.69	2.22	5.57	2.18	5.34	2.10
	6.0	6.07	2.10	6.11	2.03	5.80	1.95	5.69	1.91	5.57	1.87	5.34	1.79
	10.0	6.07	1.74	6.11	1.66	5.80	1.58	5.69	1.54	5.57	1.50	5.34	1.42
24	-15.0	6.07	1.61	6.11	1.53	5.80	1.46	5.69	1.43	5.57	1.39	5.34	1.32
	-10.0	6.42	1.45	6.11	1.38	5.80	1.32	5.69	1.28	5.57	1.25	5.34	1.19
	-5.0	6.42	1.25	6.13	2.28	6.09	2.42	6.07	2.49	6.05	2.56	6.01	2.70
	0.0	7.12	2.42	7.08	2.56	7.03	2.70	7.01	2.76	7.00	2.83	6.85	2.97
	6.0	8.07	2.70	7.84	2.83	7.44	2.97	7.30	2.90	7.15	2.82	6.85	2.67
	10.0	8.24	2.29	7.84	2.18	7.44	2.08	7.30	2.03	7.15	1.97	6.85	1.87
2 Units Operation													
5+5	-15.0	8.24	2.12	7.84	2.02	7.44	1.93	7.30	1.88	7.15	1.83	6.85	1.73
	-10.0	8.24	1.91	7.84	1.82	7.44	1.74	7.30	1.69	7.15	1.65	6.85	1.56
	-15.0	3.89	1.48	3.71	1.45	3.52	1.41	3.45	1.39	3.38	1.37	3.24	1.33
	-10.0	3.89	1.33	3.71	1.29	3.52	1.26	3.45	1.24	3.38	1.22	3.24	1.18
	-5.0	3.89	1.18	3.71	1.14	3.52	1.10	3.45	1.09	3.38	1.07	3.24	1.03
	0.0	3.89	1.03	3.71	0.99	3.52	0.95	3.45	0.93	3.38	0.92	3.24	0.88
5+7	6.0	3.89	0.85	3.71	0.81	3.52	0.77	3.45	0.75	3.38	0.73	3.24	0.70
	10.0	3.89	0.79	3.71	0.75	3.52	0.72	3.45	0.70	3.38	0.68	3.24	0.64
	15.0	3.89	0.71	3.71	0.68	3.52	0.65	3.45	0.63	3.38	0.61	3.24	0.58
	-15.0	4.67	1.81	4.45	1.76	4.22	1.71	4.14	1.69	4.05	1.66	3.88	1.62
	-10.0	4.67	1.62	4.45	1.57	4.22	1.53	4.14	1.50	4.05	1.48	3.88	1.43
	-5.0	4.67	1.44	4.45	1.39	4.22	1.34	4.14	1.32	4.05	1.30	3.88	1.25
5+9	0.0	4.67	1.25	4.45	1.21	4.22	1.16	4.14	1.14	4.05	1.11	3.88	1.07
	6.0	4.67	1.03	4.45	0.99	4.22	0.94	4.14	0.92	4.05	0.89	3.88	0.85
	10.0	4.67	0.96	4.45	0.92	4.22	0.87	4.14	0.85	4.05	0.83	3.88	0.78
	15.0	4.67	0.86	4.45	0.82	4.22	0.79	4.14	0.77	4.05	0.75	3.88	0.71
	-15.0	5.45	2.04	5.19	2.08	4.92	2.02	4.83	2.00	4.73	1.97	4.53	1.91
	-10.0	5.45	1.92	5.19	1.86	4.92	1.81	4.83	1.78	4.73	1.75	4.53	1.70
5+9	-5.0	5.45	1.70	5.19	1.65	4.92	1.59	4.83	1.56	4.73	1.53	4.53	1.48
	0.0	5.45	1.48	5.19	1.43	4.92	1.37	4.83	1.35	4.73	1.32	4.53	1.26
	6.0	5.45	1.22	5.19	1.17	4.92	1.11	4.83	1.08	4.73	1.06	4.53	1.00
	10.0	5.45	1.13	5.19	1.08	4.92	1.03	4.83	1.01	4.73	0.98	4.53	0.93
	15.0	5.45	1.02	5.19	0.98	4.92	0.93	4.83	0.91	4.73	0.88	4.53	0.84

Tavole di Combinazione
RISCALDAMENTO

Heating Capacity [-27G-]

Combination Capacity Index (kBtu/h)	Outdoor Air Temp. (°WB)	Indoor Air Temp. (°DB)											
		16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7+7	-15.0	5.45	2.04	5.19	2.08	4.92	2.02	4.83	2.00	4.73	1.97	4.53	1.91
	-10.0	5.45	1.92	5.19	1.86	4.92	1.81	4.83	1.78	4.73	1.75	4.53	1.70
	-5.0	5.45	1.70	5.19	1.65	4.92	1.59	4.83	1.56	4.73	1.53	4.53	1.48
	0.0	5.45	1.48	5.19	1.43	4.92	1.37	4.83	1.35	4.73	1.32	4.53	1.26
	6.0	5.45	1.22	5.19	1.17	4.92	1.11	4.83	1.08	4.73	1.06	4.53	1.00
	10.0	5.45	1.13	5.19	1.08	4.92	1.03	4.83	1.01	4.73	0.98	4.53	0.93
	15.0	5.45	1.02	5.19	0.98	4.92	0.93	4.83	0.91	4.73	0.88	4.53	0.84
7+9	-15.0	6.05	2.06	5.93	2.19	5.63	2.32	5.51	2.31	5.40	2.28	5.18	2.22
	-10.0	6.23	2.22	5.93	2.16	5.63	2.09	5.51	2.06	5.40	2.03	5.18	1.97
	-5.0	6.23	1.97	5.93	1.91	5.63	1.84	5.51	1.81	5.40	1.78	5.18	1.71
	0.0	6.23	1.72	5.93	1.66	5.63	1.59	5.51	1.56	5.40	1.53	5.18	1.46
	6.0	6.23	1.42	5.93	1.35	5.63	1.29	5.51	1.26	5.40	1.22	5.18	1.16
	10.0	6.23	1.31	5.93	1.25	5.63	1.19	5.51	1.16	5.40	1.14	5.18	1.08
	15.0	6.23	1.18	5.93	1.13	5.63	1.08	5.51	1.05	5.40	1.02	5.18	0.97
5+12	-15.0	6.08	2.06	6.03	2.20	5.98	2.33	5.86	2.39	5.74	2.46	5.50	2.40
	-10.0	6.62	2.33	6.30	2.33	5.98	2.26	5.86	2.23	5.74	2.19	5.50	2.12
	-5.0	6.62	2.13	6.30	2.06	5.98	1.99	5.86	1.96	5.74	1.92	5.50	1.85
	0.0	6.62	1.86	6.30	1.79	5.98	1.72	5.86	1.68	5.74	1.65	5.50	1.58
	6.0	6.62	1.53	6.30	1.46	5.98	1.39	5.86	1.36	5.74	1.32	5.50	1.25
	10.0	6.62	1.42	6.30	1.36	5.98	1.29	5.86	1.26	5.74	1.23	5.50	1.16
	15.0	6.62	1.28	6.30	1.22	5.98	1.16	5.86	1.13	5.74	1.10	5.50	1.05
9+9	-15.0	6.10	2.07	6.06	2.21	6.01	2.34	6.00	2.40	5.98	2.47	5.82	2.53
	-10.0	7.01	2.34	6.67	2.46	6.33	2.39	6.20	2.35	6.08	2.32	5.82	2.24
	-5.0	7.01	2.25	6.67	2.18	6.33	2.10	6.20	2.07	6.08	2.03	5.82	1.96
	0.0	7.01	1.96	6.67	1.89	6.33	1.82	6.20	1.78	6.08	1.74	5.82	1.67
	6.0	7.01	1.62	6.67	1.54	6.33	1.47	6.20	1.43	6.08	1.40	5.82	1.32
	10.0	7.01	1.50	6.67	1.43	6.33	1.36	6.20	1.33	6.08	1.29	5.82	1.23
	15.0	7.01	1.35	6.67	1.29	6.33	1.23	6.20	1.20	6.08	1.17	5.82	1.11
7+12	-15.0	6.13	2.08	6.08	2.21	6.04	2.35	6.02	2.41	6.00	2.48	5.96	2.61
	-10.0	7.06	2.35	7.02	2.48	6.68	2.56	6.55	2.52	6.42	2.48	6.15	2.40
	-5.0	7.40	2.41	7.04	2.33	6.68	2.25	6.55	2.21	6.42	2.18	6.15	2.10
	0.0	7.40	2.10	7.04	2.03	6.68	1.95	6.55	1.91	6.42	1.87	6.15	1.79
	6.0	7.40	1.73	7.04	1.66	6.68	1.58	6.55	1.54	6.42	1.50	6.15	1.42
	10.0	7.40	1.61	7.04	1.53	6.68	1.46	6.55	1.42	6.42	1.39	6.15	1.32
	15.0	7.40	1.45	7.04	1.38	6.68	1.32	6.55	1.28	6.42	1.25	6.15	1.19
5+15	-15.0	6.15	2.09	6.11	2.22	6.06	2.36	6.04	2.42	6.02	2.49	5.99	2.62
	-10.0	7.09	2.36	7.05	2.49	7.00	2.62	6.89	2.65	6.75	2.61	6.47	2.53
	-5.0	7.79	2.54	7.41	2.45	7.03	2.37	6.89	2.33	6.75	2.29	6.47	2.20
	0.0	7.79	2.21	7.41	2.13	7.03	2.05	6.89	2.00	6.75	1.96	6.47	1.88
	6.0	7.79	1.82	7.41	1.74	7.03	1.66	6.89	1.62	6.75	1.57	6.47	1.49
	10.0	7.79	1.69	7.41	1.61	7.03	1.54	6.89	1.50	6.75	1.46	6.47	1.38
	15.0	7.79	1.52	7.41	1.45	7.03	1.38	6.89	1.35	6.75	1.31	6.47	1.25
9+12	-15.0	6.17	2.10	6.13	2.23	6.09	2.37	6.07	2.43	6.05	2.50	6.01	2.63
	-10.0	7.12	2.37	7.07	2.50	7.03	2.63	7.01	2.70	6.99	2.77	6.80	2.69
	-5.0	8.06	2.63	7.78	2.61	7.39	2.52	7.24	2.48	7.09	2.44	6.80	2.35
	0.0	8.18	2.36	7.78	2.27	7.39	2.18	7.24	2.14	7.09	2.09	6.80	2.00
	6.0	8.18	1.94	7.78	1.85	7.39	1.77	7.24	1.72	7.09	1.68	6.80	1.59
	10.0	8.18	1.80	7.78	1.72	7.39	1.64	7.24	1.60	7.09	1.55	6.80	1.47
	15.0	8.18	1.62	7.78	1.55	7.39	1.47	7.24	1.44	7.09	1.40	6.80	1.33
7+15	-15.0	6.20	2.11	6.15	2.24	6.11	2.37	6.09	2.44	6.07	2.51	6.03	2.64
	-10.0	7.15	2.37	7.10	2.51	7.06	2.64	7.04	2.71	7.02	2.78	6.98	2.82
	-5.0	8.09	2.64	8.05	2.74	7.74	2.64	7.58	2.60	7.43	2.55	7.12	2.46
	0.0	8.57	2.47	8.15	2.37	7.74	2.28	7.58	2.24	7.43	2.19	7.12	2.10
	6.0	8.57	2.03	8.15	1.94	7.74	1.85	7.58	1.80	7.43	1.76	7.12	1.66
	10.0	8.57	1.89	8.15	1.80	7.74	1.71	7.58	1.67	7.43	1.63	7.12	1.54
	15.0	8.57	1.70	8.15	1.62	7.74	1.54	7.58	1.51	7.43	1.47	7.12	1.39
5+18	-15.0	6.22	2.11	6.18	2.25	6.13	2.38	6.12	2.45	6.10	2.52	6.06	2.65
	-10.0	7.17	2.38	7.13	2.52	7.09	2.65	7.07	2.72	7.05	2.79	7.01	2.92
	-5.0	8.12	2.65	8.08	2.79	8.04	2.80	7.93	2.75	7.77	2.70	7.44	2.61
	0.0	8.95	2.62	8.52	2.52	8.09	2.42	7.93	2.37	7.77	2.32	7.44	2.22
	6.0	8.95	2.16	8.52	2.06	8.09	1.96	7.93	1.91	7.77	1.86	7.44	1.76
	10.0	8.95	2.00	8.52	1.91	8.09	1.82	7.93	1.77	7.77	1.73	7.44	1.64
	15.0	8.95	1.80	8.52	1.72	8.09	1.64	7.93	1.60	7.77	1.56	7.44	1.47
9+15	-15.0	6.25	2.12	6.20	2.26	6.16	2.39	6.14	2.46	6.12	2.53	6.08	2.66
	-10.0	7.20	2.39	7.16	2.53	7.11	2.66	7.09	2.73	7.07	2.80	7.03	2.94
	-5.0	8.16	2.66	8.11	2.80	8.07	2.92	8.05	2.86	8.03	2.79	7.77	2.64
	0.0	9.11	2.73	8.89	2.63	8.44	2.52	8.27	2.47	8.10	2.41	7.77	2.28
	6.0	9.34	2.25	8.89	2.15	8.44	2.04	8.27	1.99	8.10	1.94	7.77	1.84
	10.0	9.34	2.09	8.89	1.99	8.44	1.90	8.27	1.85	8.10	1.80	7.77	1.71
	15.0	9.34	1.88	8.89	1.79	8.44	1.71	8.27	1.67	8.10	1.62	7.77	1.54

Tavole di Combinazione
RISCALDAMENTO

Heating Capacity [-27G-]

Combination Capacity Index (kbtu/h)	Outdoor Air Temp. (°CWB)	Indoor Air Temp. (°CDB)											
		16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12+12	-15.0	6.25	2.12	6.20	2.26	6.16	2.39	6.14	2.46	6.12	2.53	6.08	2.66
	-10.0	7.20	2.39	7.16	2.53	7.11	2.66	7.09	2.73	7.07	2.80	7.03	2.94
	-5.0	8.16	2.66	8.11	2.80	8.07	2.92	8.05	2.86	8.03	2.79	7.77	2.64
	0.0	9.11	2.73	8.89	2.63	8.44	2.52	8.27	2.47	8.10	2.41	7.77	2.28
	6.0	9.34	2.25	8.89	2.15	8.44	2.04	8.27	1.99	8.10	1.94	7.77	1.84
	10.0	9.34	2.09	8.89	1.99	8.44	1.90	8.27	1.85	8.10	1.80	7.77	1.71
7+18	-15.0	6.27	2.27	6.23	2.41	6.18	2.56	6.16	2.63	6.14	2.70	6.10	2.85
	-10.0	7.23	2.56	7.19	2.70	7.14	2.85	7.12	2.92	7.10	2.99	7.06	3.14
	-5.0	8.19	2.85	8.14	2.99	8.10	3.14	8.08	3.06	8.06	2.98	8.02	2.82
	0.0	9.15	3.14	9.10	2.92	8.79	2.71	8.62	2.64	8.44	2.57	8.09	2.44
	6.0	9.73	2.41	9.26	2.30	8.79	2.19	8.62	2.14	8.44	2.08	8.09	1.98
	10.0	9.73	2.24	9.26	2.14	8.79	2.03	8.62	1.98	8.44	1.93	8.09	1.83
9+18	-15.0	6.29	2.23	6.25	2.37	6.20	2.51	6.18	2.58	6.16	2.66	6.12	2.80
	-10.0	7.25	2.51	7.21	2.66	7.16	2.80	7.14	2.87	7.12	2.94	7.08	3.08
	-5.0	8.21	2.80	8.17	2.94	8.12	3.08	8.10	3.01	8.08	2.93	8.05	2.78
	0.0	9.18	3.08	9.13	2.87	9.09	2.66	8.90	2.60	8.72	2.53	8.36	2.40
	6.0	10.06	2.37	9.57	2.26	9.09	2.16	8.90	2.10	8.72	2.05	8.36	1.94
	10.0	10.06	2.20	9.57	2.10	9.09	2.00	8.90	1.95	8.72	1.90	8.36	1.80
12+15	-15.0	6.29	2.23	6.25	2.37	6.20	2.51	6.18	2.58	6.16	2.66	6.12	2.80
	-10.0	7.25	2.51	7.21	2.66	7.16	2.80	7.14	2.87	7.12	2.94	7.08	3.08
	-5.0	8.21	2.80	8.17	2.94	8.12	3.08	8.10	3.01	8.08	2.93	8.05	2.78
	0.0	9.18	3.08	9.13	2.87	9.09	2.66	8.90	2.60	8.72	2.53	8.36	2.40
	6.0	10.06	2.37	9.57	2.26	9.09	2.16	8.90	2.10	8.72	2.05	8.36	1.94
	10.0	10.06	2.20	9.57	2.10	9.09	2.00	8.90	1.95	8.72	1.90	8.36	1.80
5+24	-15.0	6.29	2.23	6.25	2.37	6.20	2.51	6.18	2.58	6.16	2.66	6.12	2.80
	-10.0	7.25	2.51	7.21	2.66	7.16	2.80	7.14	2.87	7.12	2.94	7.08	3.08
	-5.0	8.21	2.80	8.17	2.94	8.12	3.08	8.10	3.01	8.08	2.93	8.05	2.78
	0.0	9.18	3.08	9.13	2.87	9.09	2.66	8.90	2.60	8.72	2.53	8.36	2.40
	6.0	10.06	2.37	9.57	2.26	9.09	2.16	8.90	2.10	8.72	2.05	8.36	1.94
	10.0	10.06	2.20	9.57	2.10	9.09	2.00	8.90	1.95	8.72	1.90	8.36	1.80
12+18	-15.0	6.29	2.23	6.25	2.37	6.20	2.51	6.18	2.58	6.16	2.66	6.12	2.80
	-10.0	7.25	2.51	7.21	2.66	7.16	2.80	7.14	2.87	7.12	2.94	7.08	3.08
	-5.0	8.21	2.80	8.17	2.94	8.12	3.08	8.10	3.01	8.08	2.93	8.05	2.78
	0.0	9.18	3.08	9.13	2.87	9.09	2.66	8.90	2.60	8.72	2.53	8.36	2.40
	6.0	10.06	2.37	9.57	2.26	9.09	2.16	8.90	2.10	8.72	2.05	8.36	1.94
	10.0	10.06	2.20	9.57	2.10	9.09	2.00	8.90	1.95	8.72	1.90	8.36	1.80
15+15	-15.0	6.29	2.23	6.25	2.37	6.20	2.51	6.18	2.58	6.16	2.66	6.12	2.80
	-10.0	7.25	2.51	7.21	2.66	7.16	2.80	7.14	2.87	7.12	2.94	7.08	3.08
	-5.0	8.21	2.80	8.17	2.94	8.12	3.08	8.10	3.01	8.08	2.93	8.05	2.78
	0.0	9.18	3.08	9.13	2.87	9.09	2.66	8.90	2.60	8.72	2.53	8.36	2.40
	6.0	10.06	2.37	9.57	2.26	9.09	2.16	8.90	2.10	8.72	2.05	8.36	1.94
	10.0	10.06	2.20	9.57	2.10	9.09	2.00	8.90	1.95	8.72	1.90	8.36	1.80
7+24	-15.0	6.29	2.23	6.25	2.37	6.20	2.51	6.18	2.58	6.16	2.66	6.12	2.80
	-10.0	7.25	2.51	7.21	2.66	7.16	2.80	7.14	2.87	7.12	2.94	7.08	3.08
	-5.0	8.21	2.80	8.17	2.94	8.12	3.08	8.10	3.01	8.08	2.93	8.05	2.78
	0.0	9.18	3.08	9.13	2.87	9.09	2.66	8.90	2.60	8.72	2.53	8.36	2.40
	6.0	10.06	2.37	9.57	2.26	9.09	2.16	8.90	2.10	8.72	2.05	8.36	1.94
	10.0	10.06	2.20	9.57	2.10	9.09	2.00	8.90	1.95	8.72	1.90	8.36	1.80
9+24	-15.0	6.29	2.23	6.25	2.37	6.20	2.51	6.18	2.58	6.16	2.66	6.12	2.80
	-10.0	7.25	2.51	7.21	2.66	7.16	2.80	7.14	2.87	7.12	2.94	7.08	3.08
	-5.0	8.21	2.80	8.17	2.94	8.12	3.08	8.10	3.01	8.08	2.93	8.05	2.78
	0.0	9.18	3.08	9.13	2.87	9.09	2.66	8.90	2.60	8.72	2.53	8.36	2.40
	6.0	10.06	2.37	9.57	2.26	9.09	2.16	8.90	2.10	8.72	2.05	8.36	1.94
	10.0	10.06	2.20	9.57	2.10	9.09	2.00	8.90	1.95	8.72	1.90	8.36	1.80
15+18	-15.0	6.29	2.23	6.25	2.37	6.20	2.51	6.18	2.58	6.16	2.66	6.12	2.80
	-10.0	7.25	2.51	7.21	2.66	7.16	2.80	7.14	2.87	7.12	2.94	7.08	3.08
	-5.0	8.21	2.80	8.17	2.94	8.12	3.08	8.10	3.01	8.08	2.93	8.05	2.78
	0.0	9.18	3.08	9.13	2.87	9.09	2.66	8.90	2.60	8.72	2.53	8.36	2.40
	6.0	10.06	2.37	9.57	2.26	9.09	2.16	8.90	2.10	8.72	2.05	8.36	1.94
	10.0	10.06	2.20	9.57	2.10	9.09	2.00	8.90	1.95	8.72	1.90	8.36	1.80

Tavole di Combinazione
RISCALDAMENTO

Heating Capacity [-27G-]

Combination Capacity Index (kBtu/h)	Outdoor Air Temp. (°WB)	Indoor Air Temp. (°DB)											
		16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
18+18	-15.0	6.29	2.23	6.25	2.37	6.20	2.51	6.18	2.58	6.16	2.66	6.12	2.80
	-10.0	7.25	2.51	7.21	2.66	7.16	2.80	7.14	2.87	7.12	2.94	7.08	3.08
	-5.0	8.21	2.80	8.17	2.94	8.12	3.08	8.10	3.01	8.08	2.93	8.05	2.78
	0.0	9.18	3.08	9.13	2.87	9.09	2.66	8.90	2.60	8.72	2.53	8.36	2.40
	6.0	10.06	2.37	9.57	2.26	9.09	2.16	8.90	2.10	8.72	2.05	8.36	1.94
	10.0	10.06	2.20	9.57	2.10	9.09	2.00	8.90	1.95	8.72	1.90	8.36	1.80
12+24	-15.0	6.29	2.23	6.25	2.37	6.20	2.51	6.18	2.58	6.16	2.66	6.12	2.80
	-10.0	7.25	2.51	7.21	2.66	7.16	2.80	7.14	2.87	7.12	2.94	7.08	3.08
	-5.0	8.21	2.80	8.17	2.94	8.12	3.08	8.10	3.01	8.08	2.93	8.05	2.78
	0.0	9.18	3.08	9.13	2.87	9.09	2.66	8.90	2.60	8.72	2.53	8.36	2.40
	6.0	10.06	2.37	9.57	2.26	9.09	2.16	8.90	2.10	8.72	2.05	8.36	1.94
	10.0	10.06	2.20	9.57	2.10	9.09	2.00	8.90	1.95	8.72	1.90	8.36	1.80
15+24	-15.0	6.29	2.23	6.25	2.37	6.20	2.51	6.18	2.58	6.16	2.66	6.12	2.80
	-10.0	7.25	2.51	7.21	2.66	7.16	2.80	7.14	2.87	7.12	2.94	7.08	3.08
	-5.0	8.21	2.80	8.17	2.94	8.12	3.08	8.10	3.01	8.08	2.93	8.05	2.78
	0.0	9.18	3.08	9.13	2.87	9.09	2.66	8.90	2.60	8.72	2.53	8.36	2.40
	6.0	10.06	2.37	9.57	2.26	9.09	2.16	8.90	2.10	8.72	2.05	8.36	1.94
	10.0	10.06	2.20	9.57	2.10	9.09	2.00	8.90	1.95	8.72	1.90	8.36	1.80
3 Units Operation													
5+5+5	-15.0	5.84	2.05	5.56	2.13	5.28	2.08	5.17	2.05	5.06	2.02	4.85	1.96
	-10.0	5.84	1.97	5.56	1.91	5.28	1.85	5.17	1.82	5.06	1.80	4.85	1.74
	-5.0	5.84	1.74	5.56	1.69	5.28	1.63	5.17	1.60	5.06	1.57	4.85	1.52
	0.0	5.84	1.52	5.56	1.46	5.28	1.41	5.17	1.38	5.06	1.35	4.85	1.29
	6.0	5.84	1.25	5.56	1.20	5.28	1.14	5.17	1.11	5.06	1.08	4.85	1.03
	10.0	5.84	1.16	5.56	1.11	5.28	1.06	5.17	1.03	5.06	1.00	4.85	0.95
5+5+7	-15.0	6.08	2.06	6.03	2.20	5.98	2.33	5.86	2.35	5.74	2.32	5.50	2.25
	-10.0	6.62	2.26	6.30	2.19	5.98	2.13	5.86	2.09	5.74	2.06	5.50	2.00
	-5.0	6.62	2.00	6.30	1.94	5.98	1.87	5.86	1.84	5.74	1.81	5.50	1.74
	0.0	6.62	1.75	6.30	1.68	5.98	1.62	5.86	1.58	5.74	1.55	5.50	1.48
	6.0	6.62	1.44	6.30	1.37	5.98	1.31	5.86	1.28	5.74	1.24	5.50	1.18
	10.0	6.62	1.33	6.30	1.27	5.98	1.21	5.86	1.18	5.74	1.15	5.50	1.09
5+5+9	-15.0	6.13	2.08	6.08	2.21	6.04	2.35	6.02	2.41	6.00	2.48	5.96	2.55
	-10.0	7.06	2.35	7.02	2.48	6.68	2.41	6.55	2.37	6.42	2.33	6.15	2.26
	-5.0	7.40	2.27	7.04	2.19	6.68	2.12	6.55	2.08	6.42	2.04	6.15	1.97
	0.0	7.40	1.98	7.04	1.90	6.68	1.83	6.55	1.79	6.42	1.76	6.15	1.68
	6.0	7.40	1.63	7.04	1.56	6.68	1.48	6.55	1.44	6.42	1.41	6.15	1.33
	10.0	7.40	1.51	7.04	1.44	6.68	1.37	6.55	1.34	6.42	1.30	6.15	1.24
5+7+7	-15.0	6.13	2.08	6.08	2.21	6.04	2.35	6.02	2.41	6.00	2.48	5.96	2.55
	-10.0	7.06	2.35	7.02	2.48	6.68	2.41	6.55	2.37	6.42	2.33	6.15	2.26
	-5.0	7.40	2.27	7.04	2.19	6.68	2.12	6.55	2.08	6.42	2.04	6.15	1.97
	0.0	7.40	1.98	7.04	1.90	6.68	1.83	6.55	1.79	6.42	1.76	6.15	1.68
	6.0	7.40	1.63	7.04	1.56	6.68	1.48	6.55	1.44	6.42	1.41	6.15	1.33
	10.0	7.40	1.51	7.04	1.44	6.68	1.37	6.55	1.34	6.42	1.30	6.15	1.24
5+7+9	-15.0	6.17	2.10	6.13	2.23	6.09	2.37	6.07	2.43	6.05	2.50	6.01	2.63
	-10.0	7.12	2.37	7.07	2.50	7.03	2.63	7.01	2.66	6.99	2.61	6.80	2.53
	-5.0	8.06	2.54	7.78	2.46	7.39	2.37	7.24	2.33	7.09	2.29	6.80	2.21
	0.0	8.18	2.22	7.78	2.13	7.39	2.05	7.24	2.01	7.09	1.97	6.80	1.88
	6.0	8.18	1.83	7.78	1.74	7.39	1.66	7.24	1.62	7.09	1.58	6.80	1.49
	10.0	8.18	1.69	7.78	1.62	7.39	1.54	7.24	1.50	7.09	1.46	6.80	1.38
7+7+7	-15.0	6.17	2.10	6.13	2.23	6.09	2.37	6.07	2.43	6.05	2.50	6.01	2.63
	-10.0	7.12	2.37	7.07	2.50	7.03	2.63	7.01	2.66	6.99	2.61	6.80	2.53
	-5.0	8.06	2.54	7.78	2.46	7.39	2.37	7.24	2.33	7.09	2.29	6.80	2.21
	0.0	8.18	2.22	7.78	2.13	7.39	2.05	7.24	2.01	7.09	1.97	6.80	1.88
	6.0	8.18	1.83	7.78	1.74	7.39	1.66	7.24	1.62	7.09	1.58	6.80	1.49
	10.0	8.18	1.69	7.78	1.62	7.39	1.54	7.24	1.50	7.09	1.46	6.80	1.38
5+5+12	-15.0	6.20	2.11	6.15	2.24	6.11	2.37	6.09	2.44	6.07	2.51	6.03	2.64
	-10.0	7.15	2.37	7.10	2.51	7.06	2.64	7.04	2.71	7.02	2.74	6.98	2.65
	-5.0	8.09	2.64	8.05	2.57	7.74	2.48	7.58	2.44	7.43	2.40	7.12	2.31
	0.0	8.57	2.32	8.15	2.23	7.74	2.14	7.58	2.10	7.43	2.06	7.12	1.97
	6.0	8.57	1.91	8.15	1.82	7.74	1.74	7.58	1.69	7.43	1.65	7.12	1.56
	10.0	8.57	1.77	8.15	1.69	7.74	1.61	7.58	1.57	7.43	1.53	7.12	1.45
15.0	8.57	1.60	8.15	1.52	7.74	1.45	7.58	1.41	7.43	1.38	7.12	1.31	

Tavole di Combinazione
RISCALDAMENTO

Heating Capacity [-27G-]

Combination Capacity Index (kW/h)	Outdoor Air Temp. (°WB)	Indoor Air Temp. (°DB)											
		16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+9+9	-15.0	6.22	2.11	6.18	2.25	6.13	2.38	6.12	2.45	6.10	2.52	6.06	2.65
	-10.0	7.17	2.38	7.13	2.52	7.09	2.65	7.07	2.72	7.05	2.79	7.01	2.81
	-5.0	8.12	2.65	8.08	2.73	8.04	2.83	7.93	2.59	7.77	2.54	7.44	2.45
	0.0	8.95	2.46	8.52	2.37	8.09	2.27	7.93	2.23	7.77	2.18	7.44	2.09
	6.0	8.95	2.03	8.52	1.93	8.09	1.84	7.93	1.80	7.77	1.75	7.44	1.66
	10.0	8.95	1.88	8.52	1.79	8.09	1.71	7.93	1.66	7.77	1.62	7.44	1.54
7+7+9	-15.0	6.22	2.11	6.18	2.25	6.13	2.38	6.12	2.45	6.10	2.52	6.06	2.65
	-10.0	7.17	2.38	7.13	2.52	7.09	2.65	7.07	2.72	7.05	2.79	7.01	2.81
	-5.0	8.12	2.65	8.08	2.73	8.04	2.83	7.93	2.59	7.77	2.54	7.44	2.45
	0.0	8.95	2.46	8.52	2.37	8.09	2.27	7.93	2.23	7.77	2.18	7.44	2.09
	6.0	8.95	2.03	8.52	1.93	8.09	1.84	7.93	1.80	7.77	1.75	7.44	1.66
	10.0	8.95	1.88	8.52	1.79	8.09	1.71	7.93	1.66	7.77	1.62	7.44	1.54
5+7+12	-15.0	6.25	2.12	6.20	2.26	6.16	2.39	6.14	2.46	6.12	2.53	6.08	2.66
	-10.0	7.20	2.39	7.16	2.53	7.11	2.66	7.09	2.73	7.07	2.80	7.03	2.93
	-5.0	8.16	2.66	8.11	2.80	8.07	2.75	8.05	2.70	8.03	2.65	7.77	2.56
	0.0	9.11	2.57	8.89	2.47	8.44	2.37	8.27	2.32	8.10	2.28	7.77	2.18
	6.0	9.34	2.12	8.89	2.02	8.44	1.92	8.27	1.87	8.10	1.83	7.77	1.73
	10.0	9.34	1.96	8.89	1.87	8.44	1.78	8.27	1.74	8.10	1.69	7.77	1.60
5+5+15	-15.0	6.27	2.13	6.23	2.27	6.18	2.40	6.16	2.47	6.14	2.54	6.10	2.68
	-10.0	7.23	2.40	7.19	2.54	7.14	2.68	7.12	2.74	7.10	2.81	7.06	2.95
	-5.0	8.19	2.68	8.14	2.81	8.10	2.95	8.08	2.87	8.06	2.80	8.02	2.65
	0.0	9.15	2.75	9.10	2.65	8.79	2.54	8.62	2.48	8.44	2.42	8.09	2.29
	6.0	9.73	2.27	9.26	2.16	8.79	2.06	8.62	2.01	8.44	1.96	8.09	1.86
	10.0	9.73	2.10	9.26	2.01	8.79	1.91	8.62	1.86	8.44	1.82	8.09	1.72
7+9+9	-15.0	6.27	2.13	6.23	2.27	6.18	2.40	6.16	2.47	6.14	2.54	6.10	2.68
	-10.0	7.23	2.40	7.19	2.54	7.14	2.68	7.12	2.74	7.10	2.81	7.06	2.95
	-5.0	8.19	2.68	8.14	2.81	8.10	2.95	8.08	2.87	8.06	2.80	8.02	2.65
	0.0	9.15	2.75	9.10	2.65	8.79	2.54	8.62	2.48	8.44	2.42	8.09	2.29
	6.0	9.73	2.27	9.26	2.16	8.79	2.06	8.62	2.01	8.44	1.96	8.09	1.86
	10.0	9.73	2.10	9.26	2.01	8.79	1.91	8.62	1.86	8.44	1.82	8.09	1.72
5+9+12	-15.0	6.33	2.25	6.29	2.39	6.24	2.54	6.22	2.61	6.20	2.68	6.16	2.82
	-10.0	7.30	2.54	7.26	2.68	7.21	2.82	7.19	2.90	7.17	2.97	7.13	3.11
	-5.0	8.27	2.82	8.22	2.97	8.18	3.11	8.16	3.03	8.14	2.96	8.10	2.80
	0.0	9.23	3.11	9.19	2.90	9.14	2.69	8.96	2.62	8.78	2.55	8.41	2.42
	6.0	10.12	2.40	9.63	2.29	9.14	2.18	8.96	2.12	8.78	2.07	8.41	1.96
	10.0	10.12	2.22	9.63	2.12	9.14	2.02	8.96	1.97	8.78	1.92	8.41	1.82
7+7+12	-15.0	6.33	2.25	6.29	2.39	6.24	2.54	6.22	2.61	6.20	2.68	6.16	2.82
	-10.0	7.30	2.54	7.26	2.68	7.21	2.82	7.19	2.90	7.17	2.97	7.13	3.11
	-5.0	8.27	2.82	8.22	2.97	8.18	3.11	8.16	3.03	8.14	2.96	8.10	2.80
	0.0	9.23	3.11	9.19	2.90	9.14	2.69	8.96	2.62	8.78	2.55	8.41	2.42
	6.0	10.12	2.40	9.63	2.29	9.14	2.18	8.96	2.12	8.78	2.07	8.41	1.96
	10.0	10.12	2.22	9.63	2.12	9.14	2.02	8.96	1.97	8.78	1.92	8.41	1.82
5+7+15	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
9+9+9	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
7+9+12	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82

Tavole di Combinazione
RISCALDAMENTO

Heating Capacity [-27G-]

Combination Capacity Index (kBTU/h)	Outdoor Air Temp. (tWB)	Indoor Air Temp. (tDB)											
		16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7+7+18	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
9+9+15	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
9+12+12	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
7+9+18	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
7+12+15	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
5+5+24	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
5+12+18	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
5+15+15	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
5+7+24	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
9+12+15	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82

Tavole di Combinazione
RISCALDAMENTO

Heating Capacity [-27G-]

Combination Capacity Index (kW/h)	Outdoor Air Temp. (°CWB)	Indoor Air Temp. (°CDB)											
		16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
12+12+12	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
9+9+18	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
7+12+18	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
7+15+15	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
5+9+24	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
5+15+18	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
7+7+24	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
9+12+18	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
9+15+15	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
12+12+15	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
	15.0	10.06	2.00	9.57	1.91	9.09	1.82	8.90	1.77	8.72	1.73	8.36	1.64

Tavole di Combinazione
RISCALDAMENTO

Heating Capacity [-27G-]

Combination Capacity Index (kBTU/h)	Outdoor Air Temp. (°CWB)	Indoor Air Temp. (°CDB)											
		16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7+9+24	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
7+15+18	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
5+12+24	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
5+18+18	-15.0	6.29	2.25	6.25	2.39	6.20	2.54	6.18	2.61	6.16	2.68	6.12	2.82
	-10.0	7.25	2.54	7.21	2.68	7.16	2.82	7.14	2.90	7.12	2.97	7.08	3.11
	-5.0	8.21	2.82	8.17	2.97	8.12	3.11	8.10	3.03	8.08	2.96	8.05	2.80
	0.0	9.18	3.11	9.13	2.90	9.09	2.69	8.90	2.62	8.72	2.55	8.36	2.42
	6.0	10.06	2.40	9.57	2.29	9.09	2.18	8.90	2.12	8.72	2.07	8.36	1.96
	10.0	10.06	2.22	9.57	2.12	9.09	2.02	8.90	1.97	8.72	1.92	8.36	1.82
4 Units Operation													
5+5+5+5	-15.0	6.15	2.09	6.11	2.22	6.06	2.36	6.04	2.42	6.02	2.49	5.99	2.55
	-10.0	7.09	2.36	7.05	2.48	7.00	2.40	6.89	2.37	6.75	2.33	6.47	2.26
	-5.0	7.79	2.26	7.41	2.19	7.03	2.12	6.89	2.08	6.75	2.04	6.47	1.97
	0.0	7.79	1.98	7.41	1.90	7.03	1.83	6.89	1.79	6.75	1.75	6.47	1.68
	6.0	7.79	1.63	7.41	1.55	7.03	1.48	6.89	1.44	6.75	1.41	6.47	1.33
	10.0	7.79	1.51	7.41	1.44	7.03	1.37	6.89	1.34	6.75	1.30	6.47	1.23
5+5+5+7	-15.0	6.20	2.11	6.15	2.24	6.11	2.37	6.09	2.44	6.07	2.51	6.03	2.64
	-10.0	7.15	2.37	7.10	2.51	7.06	2.64	7.04	2.64	7.02	2.60	6.98	2.52
	-5.0	8.09	2.53	8.05	2.44	7.74	2.36	7.58	2.32	7.43	2.28	7.12	2.20
	0.0	8.57	2.20	8.15	2.12	7.74	2.04	7.58	2.00	7.43	1.96	7.12	1.87
	6.0	8.57	1.82	8.15	1.73	7.74	1.65	7.58	1.61	7.43	1.57	7.12	1.49
	10.0	8.57	1.68	8.15	1.61	7.74	1.53	7.58	1.49	7.43	1.45	7.12	1.38
5+5+5+9	-15.0	6.25	2.12	6.20	2.26	6.16	2.39	6.14	2.46	6.12	2.53	6.08	2.66
	-10.0	7.20	2.39	7.16	2.53	7.11	2.66	7.09	2.73	7.07	2.80	7.03	2.79
	-5.0	8.16	2.66	8.11	2.70	8.07	2.61	8.05	2.57	8.03	2.52	7.77	2.43
	0.0	9.11	2.44	8.89	2.35	8.44	2.25	8.27	2.21	8.10	2.16	7.77	2.07
	6.0	9.34	2.01	8.89	1.92	8.44	1.83	8.27	1.78	8.10	1.73	7.77	1.64
	10.0	9.34	1.86	8.89	1.78	8.44	1.69	8.27	1.65	8.10	1.61	7.77	1.52
5+5+7+7	-15.0	6.25	2.12	6.20	2.26	6.16	2.39	6.14	2.46	6.12	2.53	6.08	2.66
	-10.0	7.20	2.39	7.16	2.53	7.11	2.66	7.09	2.73	7.07	2.80	7.03	2.79
	-5.0	8.16	2.66	8.11	2.70	8.07	2.61	8.05	2.57	8.03	2.52	7.77	2.43
	0.0	9.11	2.44	8.89	2.35	8.44	2.25	8.27	2.21	8.10	2.16	7.77	2.07
	6.0	9.34	2.01	8.89	1.92	8.44	1.83	8.27	1.78	8.10	1.73	7.77	1.64
	10.0	9.34	1.86	8.89	1.78	8.44	1.69	8.27	1.65	8.10	1.61	7.77	1.52
5+5+7+9	-15.0	6.27	2.13	6.23	2.27	6.18	2.40	6.16	2.47	6.14	2.54	6.10	2.68
	-10.0	7.23	2.40	7.19	2.54	7.14	2.68	7.12	2.74	7.10	2.81	7.06	2.95
	-5.0	8.19	2.68	8.14	2.81	8.10	2.80	8.08	2.75	8.06	2.70	8.02	2.61
	0.0	9.15	2.62	9.10	2.52	8.79	2.42	8.62	2.37	8.44	2.32	8.09	2.22
	6.0	9.73	2.16	9.26	2.06	8.79	1.96	8.62	1.91	8.44	1.86	8.09	1.76
	10.0	9.73	2.00	9.26	1.91	8.79	1.82	8.62	1.77	8.44	1.73	8.09	1.63
5+7+7+7	-15.0	6.27	2.13	6.23	2.27	6.18	2.40	6.16	2.47	6.14	2.54	6.10	2.68
	-10.0	7.23	2.40	7.19	2.54	7.14	2.68	7.12	2.74	7.10	2.81	7.06	2.95
	-5.0	8.19	2.68	8.14	2.81	8.10	2.80	8.08	2.75	8.06	2.70	8.02	2.61
	0.0	9.15	2.62	9.10	2.52	8.79	2.42	8.62	2.37	8.44	2.32	8.09	2.22
	6.0	9.73	2.16	9.26	2.06	8.79	1.96	8.62	1.91	8.44	1.86	8.09	1.76
	10.0	9.73	2.00	9.26	1.91	8.79	1.82	8.62	1.77	8.44	1.73	8.09	1.63
5+7+7+9	-15.0	6.27	2.13	6.23	2.27	6.18	2.40	6.16	2.47	6.14	2.54	6.10	2.68
	-10.0	7.23	2.40	7.19	2.54	7.14	2.68	7.12	2.74	7.10	2.81	7.06	2.95
	-5.0	8.19	2.68	8.14	2.81	8.10	2.80	8.08	2.75	8.06	2.70	8.02	2.61
	0.0	9.15	2.62	9.10	2.52	8.79	2.42	8.62	2.37	8.44	2.32	8.09	2.22
	6.0	9.73	2.16	9.26	2.06	8.79	1.96	8.62	1.91	8.44	1.86	8.09	1.76
	10.0	9.73	2.00	9.26	1.91	8.79	1.82	8.62	1.77	8.44	1.73	8.09	1.63

Tavole di Combinazione
RISCALDAMENTO

Heating Capacity [-27G-]

Combination Capacity Index (kBTU/h)	Outdoor Air Temp. (tWB)	Indoor Air Temp. (tDB)											
		16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+5+5+12	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+5+9+9	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+5+7+9	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
7+7+7+7	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+5+7+12	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+5+5+15	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+7+9+9	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
7+7+7+9	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+5+9+12	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+7+7+12	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73

Tavole di Combinazione
RISCALDAMENTO

Heating Capacity [-27G-]

Combination Capacity Index (kBTU/h)	Outdoor Air Temp. (°WB)	Indoor Air Temp. (°DB)											
		16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+5+7+15	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
7+7+9+9	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+9+9+9	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+5+5+18	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+7+9+12	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
7+7+7+12	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+5+9+15	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+5+12+12	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+7+7+15	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
7+9+9+9	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73

Tavole di Combinazione
RISCALDAMENTO

Heating Capacity [-27G-]

Combination Capacity Index (kBtu/h)	Outdoor Air Temp. (°WB)	Indoor Air Temp. (°DB)											
		16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5+5+7+18	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+9+9+12	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
7+7+9+12	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+7+9+15	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+7+12+12	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
7+7+7+15	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
9+9+9+9	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+5+9+18	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+5+12+15	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+7+7+18	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73

Tavole di Combinazione
RISCALDAMENTO

Heating Capacity [-27G-]

Combination Capacity Index (kBtu/h)	Outdoor Air Temp. (°WB)	Indoor Air Temp. (°DB)											
		16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7+9+9+12	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+9+9+15	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
7+7+9+15	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
7+7+12+12	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+5+5+24	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+7+9+18	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+7+12+15	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
9+9+9+12	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
7+7+7+18	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
7+9+9+15	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
15.0	10.06	1.90	9.57	1.81	9.09	1.73	8.90	1.68	8.72	1.64	8.36	1.55	

Tavole di Combinazione
RISCALDAMENTO

Heating Capacity [-27G-]

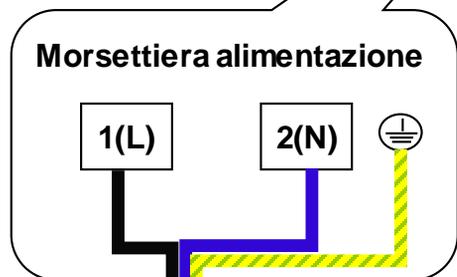
Combination Capacity Index (kBTU/h)	Outdoor Air Temp. (°WB)	Indoor Air Temp. (°DB)											
		16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
7+9+12+12	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+5+7+24	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+9+12+15	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
5+12+12+12	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
7+7+12+15	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
7+7+9+18	-15.0	6.29	2.14	6.25	2.27	6.20	2.41	6.18	2.48	6.16	2.55	6.12	2.68
	-10.0	7.25	2.41	7.21	2.55	7.16	2.68	7.14	2.75	7.12	2.82	7.08	2.96
	-5.0	8.21	2.68	8.17	2.82	8.12	2.96	8.10	2.88	8.08	2.81	8.05	2.66
	0.0	9.18	2.96	9.13	2.75	9.09	2.55	8.90	2.49	8.72	2.43	8.36	2.30
	6.0	10.06	2.28	9.57	2.17	9.09	2.07	8.90	2.02	8.72	1.96	8.36	1.86
	10.0	10.06	2.11	9.57	2.01	9.09	1.92	8.90	1.87	8.72	1.82	8.36	1.73
	15.0	10.06	1.90	9.57	1.81	9.09	1.73	8.90	1.68	8.72	1.64	8.36	1.55

Note

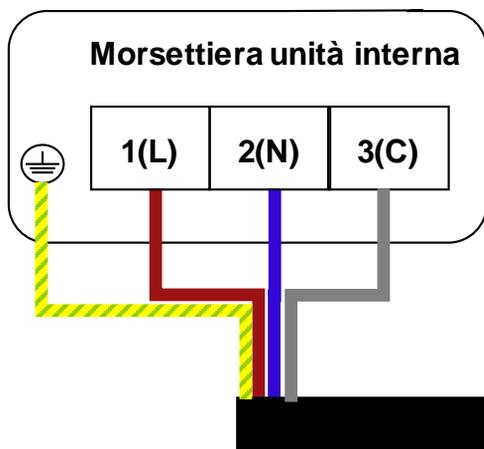
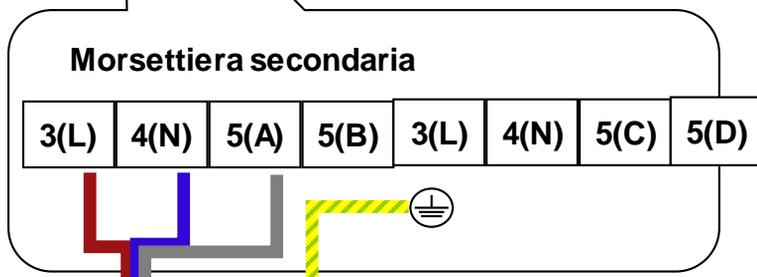
1. DB : Dry bulb temperature(°C), WB : Wet bulb temperature(°C)
2. TC : Total capacity(kW)
3. PI : Power Input (kW, Compressor + indoor fan motor + outdoor fan motor)
4. All capacities are net. A deduction (cooling mode) or an addition (heating mode) of Capacity due to operating heat of indoor unit motor is reflected.
5. Capacities are based on the following conditions ;
 - Interconnecting Piping Length (Both Main pipe and Branch pipe) is standard length.
 - Difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0 m.
6. Direct interpolation is permissible. Do not extrapolate.
7. Rated capacities and power inputs are based on standard temperature and piping conditions, and it can be found on specifications table. Except for rated value, the performance is not guaranteed.
8. In accordance with the test standard (or nations) and indoor unit's combinations, the rating will vary slightly.

COLLEGAMENTI ELETTRICI E SPECIFICHE DI CABLAGGIO

MU4R27 U42



Alimentazione elettrica
1Ø 220v 50hz



EU DECLARATION OF CONFORMITY¹Number²

E_DMZ_MU4R27_DOC_20220504000006

Name and address of the Manufacturer³

LG Electronics Inc.
 LG Twin Towers, 128 Yeouido-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 07336, Korea

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.⁴

Object of the declaration⁵Product information⁶

Product Name	HEATPUMP	Model Name	MU4R27 U42
--------------	----------	------------	------------

Additional information⁷

Serial number is marked in the bar code label on the product

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:⁸

- References to the relevant harmonised standards used or references to the technical specifications in relation to which conformity is declared⁹

EMC Directive 2014/30/EU

EN 55014-1:2021

EN 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

Low Voltage Directive 2014/35/EU

EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019 EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012

EN 62233:2008+AC:2008

Ecodesign Directive 2009/125/EC - Regulation 206/2012/EU

EN 12102-1:2017

EN 14511:2018

EN 14825:2018

RoHS Directive 2011/65/EU (as amended by EU 2015/863)

EN IEC 63000:2018

Pressure Equipment Directive 2014/68/EU

EN 378-2:2016

The notified body¹⁰

Name: TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
 Number: 0035

performed

a conformity assessment of the technical construction file

and issued the certificate

01 202 ROKU-133048767-36

Address

Am Grauen Stein, D-51105 Köln, Germany

Conformity Assessment Procedure

A2

Additional information⁷

[Compressor] PED Category II - Module D1 [Muffler] SEP - [Pipe] SEP - [Pressure switch] PED Category II - Module B(Production type) + D

Signed for and on behalf of:¹¹ LG Electronics Inc.

Authorized Representative:

LG Electronics European Shared Service Center B.V.
 Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

Name and Surname / Function:

Yun Hee Yang / Director

Date of issue:

4th. May. 2022

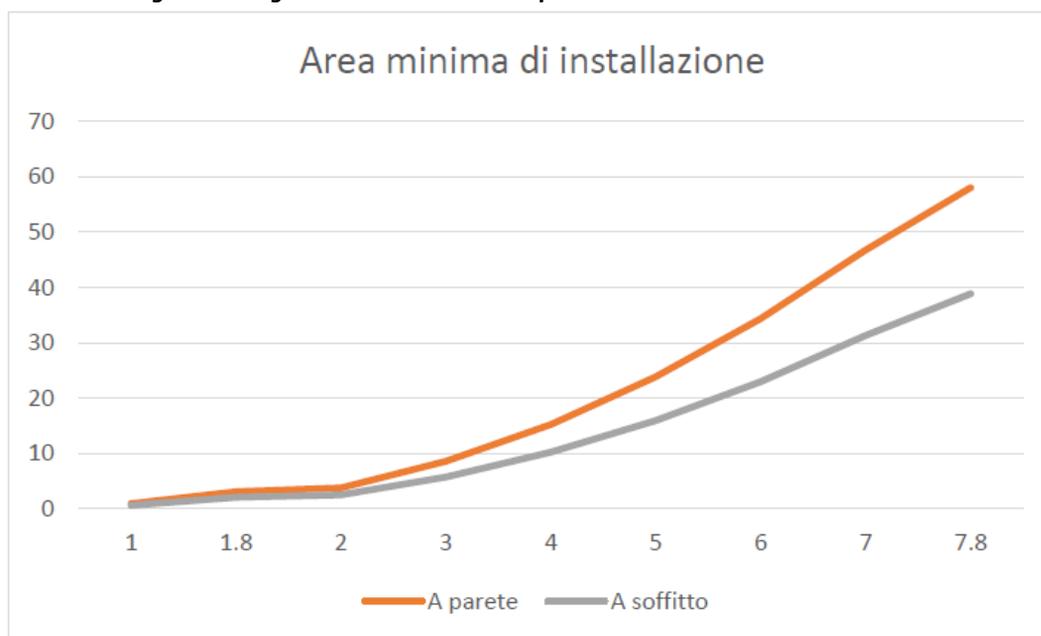
- 1 (EN)EU Declaration of Conformity (BG)ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ С ИЗИСКВАНИЯТА НА ЕС (ES)Declaración UE de Conformidad (CS)EU Prohlášení o shodě (DA)EU-Overensstemmelseserklæring (DE)EU-Konformitätserklärung (ET)ELI Vastavusdeklaratsioon (EL)ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ (FR)Déclaration UE de Conformité (GA)Dearbhú Comhréireachta an AE (IT)Dichiarazione UE di Conformità (LV)ES Atbilstības Deklarācija (LT)ES Atitikties Deklaracija (HU)EU-Megfelelőségi Nyilatkozás(MT)Dikjarazzjoni Tal-Konformità Tal-UE (NL)EU Conformiteitsverklaring (PL)Deklaracja Zgodności UE(PT)Declaração de Conformidade UE (RO)Declarația de Conformitate UE (SK)Vyhlášení o Zhode UE (SL)Izjava EU o Skladnosti (FI)EU-Vaatimustenmukaisuusvakuutus (SV)EU-Försäkran om Överensstämmelse(TR)Uygunluk Beyanı (NO)EU Samsvarserklæring (HR)EZ izjava o skladnosti (IS)ESS Samræmisfyrirýsing
- 2 (EN) Number / (BG) № / (ES) Nº / (CS) Č. / (DA) Nr. / (DE) Nr. / (ET) Nr. / (EL) Αριθ. / (FR) N° / (GA) Uimhir / (IT) N. / (LV) Nr. / (LT) Nr. / (HU) Szám / (MT) Numru / (NL) Nr. / (PL) Nr. / (PT) N.º / (RO) Nr. / (SK) Číslo / (SL) Št. / (FI) N:o / (SV) Nnr (TR) Sayısı / (NO) Nr. / (HR) Broj / (IS) Númer
- 3 (EN)Name and address of the Manufacturer (BG)Наименование и адрес на производителя (ES)Nombre y dirección del fabricante (CS)Obchodní jméno a adresa výrobce (DA) Fabrikantens navn og adresse (DE)Name und Anschrift des Herstellers (ET)Valmistaja nimi ja address (EL)Όνομα και διεύθυνση κατασκευαστή (FR)Nom et adresse du fabricant (GA)Ainm agus seoladh an Mónártha (IT)Nome e indirizzo del fabbricante (LV)Ražotāja nosaukums un adrese (LT)Gamintojo pavadinimas ir adresas (HU)Gyártó neve és címe (MT)Isem u indirizz tal-manifattur (NL)Naam en adres van de fabrikant (PL)Nazwa i adres producenta (PT)Nome e endereço do fabricante (RO)Numele și adresa Producătorului (SK)Obchodné meno a adresa výrobcu (SL)Ime in naslov proizvajalca (FI)Valmistajan nimi ja osoite (SV)Tillverkarens namn och adress (TR)İmalatçının adı ve adresi (NO)Navn på og adresse til produsenten (HR)Naziv i adresa proizvođača (IS)Nafn og heimilisfang framleiðanda
- 4 (EN)This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer (BG)За настоящата декларация за съответствие отговорност носи единствено производителя (ES)La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante (CS)Toto prohlášení o shodě vydal na vlastní odpovědnost výrobce (DA)Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar (DE)Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers abgegeben (ET)Käesolev vastavusdeklaratsioon on välja antud valmistaja ainuvastutuse all (EL)Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή (FR)La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant (GA)Eisítear an dearbhú comhréireachta faoi fhreagracht aonair an mhónártha (IT)La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante (LV)Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz šāda ražotāja atbildību (LT)Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo atsakomybe (HU)E megfelelőségi nyilatkozat a gyártó kizárólagos felelősségére kerül kibocsátásra (MT)Din id-dikjarazzjoni tal-konformità tnihaq taht ir-responsabbiltà unika tal-manifattur (NL)Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant (PL)Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta (PT)A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante (RO)Prezenta declaratie de conformitate este emisă pe răspundere exclusivă a producătorului (SK)Toto vyhlášení o zhode sa vydává na výhradní zodpovědnost výrobce (SL)Ta izjava o skladnosti se izda na lastno odgovornost proizvajalca (FI)Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaista vastuulla (SV)Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar (TR)Bu uygunluk beyanı, imalatçının sorumluluğu altında verilir (NO)Denne samsvarserklæringen er utstedt på produsentens eneansvar (HR)Za izdavanje ove izjave o skladnosti isključivo je odgovoran proizvođač (IS)Þessi samræmisfyrirýsing er gefin út eingöngu á ábyrgð framleiðanda
- 5 (EN)Object of the declaration (BG)Обект на декларацията (ES)Objeto de la declaración (CS)Předmět prohlášení (DA)Erklæringens genstand (DE)Gegenstand der Erklärung (ET)Deklaareeritav ese (EL)Σκοπός της δήλωσης (FR)Objet de la déclaration (GA)Cuspóir an dearbhaithé (IT)Oggetto della dichiarazione (LV)Deklarācijas priekšmets (LT)Deklaracijos objektas (HU)A nyilatkozat tárgya (MT)L-għan tal-dikjarazzjoni (NL)Voerwerp van de verklaring (PL)Przedmiot deklaracji (PT)Objecto da declaração (RO)Obiectul declarației (SK)Predmet vyhlášení (SL)Predmet izjave (FI)Vakuutuksen kohde (SV)Föremål för försäkran (TR)Beyanın nesne (NO)Erklæringens gjenstand (HR)Predmet izjave (IS)Hlutur til yrifýsingar
- 6 (EN)Product information; Product Name; Model Name (BG)Информация за продукта, името на продукта, името на модела (ES)Información del producto; nombre del producto; nombre del modelo (CS)Informace o výrobku; Název výrobku; Název modelu (DA)Produkt information; Produktnavn; Modelnavn (DE)Produktinformation; Produktname; Modellname (ET)Toote kirjeldus; Toote nimetus; Mudeli nimi (EL)Πληροφορίες για το προϊόν, όνομα προϊόντος, όνομα μοντέλου (FR)Information sur le produit; Nom du produit; Nom du modèle (GA)Faisnéis Tairge; Ainm Tairge; Ainm Múnla (IT)Informazioni sul prodotto; denominazione del prodotto; Nome del modello (LV)Informācija par izstrādājumu; Izstrādājuma nosaukums; modeļa nosaukums (LT)Informacija apie produktą; produkto pavadinimas; modelio pavadinimas (HU)Termékinformáció; a termék neve; típusnév (NL)Informazzjoni tal-prodott; isem tal-prodott; isem tal-modell (NL)Product informatie; Product naam; Model naam (PL)Informacja o produkcie; nazwa produktu; nazwa modelu (PT)Informação sobre o produto; Nome do Produto; Designação do Modelo (RO)Informații despre Produs; Denumire Produs; Nume Model (SK)Informácie o výrobku; Názov výrobku; Názov modelu (SL)Podatki o izdelku; ime izdelka; ime modela (FI)Tuotetiedot; tuotteen nimi; malli nimi (SV)Produkttinformation; produktnamn; modellnamn (TR)Ürün bilgileri; Ürün Adı; Model Adı (NO)Produktinformasjon; Produktnavn; Modellnavn (HR)Podaci o proizvodu; Naziv proizvoda; Naziv modela (IS)Vörupplýsingar; Nafn vöru; Nafn gerðar
- 7 (EN)Additional information (BG)Допълнителна информация (ES)Información adicional (CS)Další informace (DA)Supplerende oplysninger (DE)Zusätzliche Angaben (ET)Lisateave (EL)Συμπληρωματικές πληροφορίες (FR)Informations supplémentaires (GA)Faisnéis bhreise (IT)Ulteriori informazioni (LV)Papildoma informācija (LT)Papildoma informacija (HU)Kiegészítő információk (MT)Informazzjoni addizzjonali (NL)Aanvullende informatie (PL)Informacje dodatkowe (PT)Informações complementares (RO)Informații suplimentare (SK)Dodatočné informácie (SL)Dodatni podatki (FI)Lisätietoja (SV)Ytterligare information (TR)Ek bilgi (NO)Tilleggsopplysninger (HR)Dodatne informacije (IS)Viðbótarupplýsingar
- 8 (EN)The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation (BG) Предметът на декларацията, описан по-горе, отговаря на съответното законодателство на Съюза за хармонизация (ES) El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión (CS) Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizačními právními předpisy Unie / (DA) Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med den relevante EU-harmoniseringslovgivning / (DE) Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union / (EL) Ο στόχος της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω είναι σύμφωνα με τη σχετική ενωσιακή νομοθεσία εναρμόνισης / (FR) L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable / (GA) Tá cuspóir an dearbhaithé a thuairiscítear thuas i gcomhréir le reachtaíocht ábhartha um chomhchuibhíú de chuid an Aontais / (IT) L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione / (LV) Iepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajām Savienības saskaņošanas tiesību aktam / (LT) Pirmaui aprašytas deklaracijos objektas atitinka susijusių derinamuosius Sąjungos teisės aktus / (HU) A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó uniósi harmonizációs jogszabályoknak / (MT) L-għan tal-dikjarazzjoni deskritt hawn fuq huwa konformi mal-leġislażjoni ta' armonizzazzjoni rilevanti tal-Unjoni / (NL) Het hierboven beschreven voorwerp is in overeenstemming met de desbetreffende harmonisatiewetgeving van de Unie / (PL) Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnosnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego / (PT) O objeto da declaração acima descrito está em conformidade com a legislação de harmonização da União aplicável / (RO) Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii / (SK) Uvedený predmet vyhlášení je v zhode s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Unie / (SL) Predmet navedene izjave u skladu je s mjerodavnim zakonodavstvom Unije o usklajevanju / (FI) Edellä kuvattu vakuutuksen kohde on asia koskevan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön vaatimusten mukainen / (SV) Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta harmoniserade unionslagstiftningen / (TR) Yukarıda açıklanan bildirimin nesnesi ilgili Topluluk uyum mevzuatına uygundur / (NO) Formålet med erklæringen beskrevet ovenfor er i samsvar med den aktuelle harmoniseringslovgivningen i unionen / (HR) A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó uniósi harmonizációs jogszabályoknak / (IS) Efni ofangreindrar yrifýsingar er í samræmi við hlutaðeigandi staðlaða lögjöf Evrópsambandsins
- 9 (EN)References to the relevant harmonised standards used or references to the technical specifications in relation to which conformity is declared (BG)наименованията на използваните хармонизирани стандарти или техническите спецификации, спрямо които се декларира съответствието (ES)Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas, o referencias a las especificaciones técnicas respecto a las cuales se declara la conformidad (CS)Případně odkazy na příslušné harmonizované normy, které byly použity, nebo na technické specifikace, na jejichž základě se shoda prohlašuje (DA)Referencer til de relevante anvendte harmoniserede standarder eller referencer til de tekniske specifikationer, som der erklæres overensstemmelse med (DE)Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der technischen Spezifikationen, für die die Konformität erklärt wird (ET)vited kasutatud asjakohastele ühtlustatud standarditele või vited tehniliste spetsifikatsioonidele, millega seoses vastavust kinnitatakse (EL)μνεία των σχετικών εναρμονισμένων προτύπων που χρησιμοποιήθηκαν ή των τεχνικών προδιαγραφών με βάση τις οποίες δηλώνεται η συμμόρφωση (FR)Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des spécifications techniques par rapport auxquelles la conformité est déclarée (GA)Tagairtí do na caighdeání atbistbha (LT)Taikytų darnųjų standartų nuorodos arba techninių specifikacijų, pagal kurias buvo deklaruota atitikimas, nuorodos (HU)Adott esetben hivatkozás az alkalmazásra került vonatkozó harmonizált szabványokra, illetőleg azokra a műszaki leírásokra, amelyekre nézve a megfelelősérr nyilatkozat (MT)Referenzi għall-istandards armonizzati rilevanti li ntużaw, jew referenzi għall-specificazzjonijiet li b'relazzjoni għalihom qed tigi didikjarati l-konformità (NL)Vermelding van de toegepaste geharmoniseerde normen of van de technische specificaties waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft (PL)Odwolania do odnosnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do specyfikacji technicznych, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność (PT)Referências às normas harmonizadas aplicáveis utilizadas ou às especificações técnicas em relação às quais é declarada a conformidade (RO)Trimiteri la standardele armonizate relevante folosite sau trimiteri la specificațiile tehnice în legătură cu care se declară conformitatea (SK)Případně odkazy na příslušné použité harmonizované normy alebo odkazy na technické specifikácie, na základe ktorých sa vyhlasuje zhoda (SL)Napotila na uporabljene standarde ali napotila na tehnične specifikacije za skladnost, ki so navedene na izjavi (FI)Vittaus niihin asiaankuuluvien yhdenmukaistettuihin standardeihin, joita on käytetty, tai viittaus tekniisiin eritelmiin, joiden perusteella vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu (SV)Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder som använts eller hänvisningar till de tekniska specifikationerna enligt vilka överensstämmelsen försäkras (TR)İlgili uyumlaştırmış kullanılan standartlar veya uygunluk beyanı ile ilgili olarak teknik referanslar referanslar (NO)Hänvisninger til de relevante harmoniserte standardene som er brukt eller hänvisninger til de spesifikasjonene det erklæres samsvar med (HR)Uručivanje na mjerodavne usklađene norme ili upućivanje na tehničke specifikacije na temelju kojih se izjavjuje skladnost (IS)Tilvisanir í viðeigandi samhefingaraðla sem eru notaðir eða tilvisanir í þær tækniforskriftir sem tengjast samræmisfyrifýsingunni
- 10 (EN)The notified body; performed; and issued the certificate (BG)нофицираният орган; извърши; и издаде сертификата (ES)el organismo notificado; ha efectuado; y expide el certificado (CS)Oznamény subjekt; provedl; a vydal osvědčení (DA)Det bemyndigede organ; der har foretaget; og udstedt attesten (DE)Die notifizierte Stelle; hat; und folgende Bescheinigung ausgestellt (ET)Teavitatud asutus; teostas; ja andis välja tõendi (EL)ο κοινοποιημένος οργανισμός; πραγμάτωσε; και εξέδωσε τη βεβαίωση (FR)L'organisme notifié; a effectué; et établit l'attestation (GA)Rinne an comhlacht dá dtugtar fógra... agus é d'ádh sé an deimhníú (IT)l'organismo notificato; ha effettuato; e rilasciato il certificato (LV)Pilinvarotā iestāde; ir veikusi; un izsnieguis sertifikātu (LT)Notifikuotai įstaiga; atliko; ir išdavė sertifikatą (HU)A bejelentett szervezet; elvégezte; a és a következő támitást adta ki (MT)Il-korp notifikat; wettaq; u hargé iċ-certifikat (NL)De aangemelde instantie; heeft een; uitvoerend in het certificaat verstrekt (PL)Jednostka notyfikowana; przeprowadziła; i wydała certyfikat (PT)O organismo notificado; efectuou; e emitiu o certificado (RO)Organismul notificat; a efectuat; și a emis certificatul (SK)Notifikovaný orgán; vykonal; a vydal osvědčení (SL)Je prijavljeni organ; izvedel; in izdal certifikat (FI)Ilmoitettu laitos; suoritti; ja antoi todistuksen (SV)Det anmälda organet; har utfört; och utfärdat intyget (TR)Kurulmuş bildirimci; yapilan ve sertifika verilir (NO)Det meldte organ; utført; som også inkluderer test resultat og utstedelse av sertifikat (HR)Obavješteno tijelo; provelo je; uključujući izvješće o ispitivanju i izdao je certifikat (IS)Hinn tilkynnt aðili... framkvæmði... þar með talið prófanarskýrslur og gaf út vottorð
- 11 (EN)Signed for and on behalf of (BG)Подпис за или от името на (ES)Firmado por y en nombre de (CS)Podepsáno za a jménem (DA)Underskrevet for og på vegne af (DE) Unterzeichnet für und im Namen von (ET)Kelle nimel ja poolt/jalla kirjutatud (EL)Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος (FR) Signé par et au nom de (GA) Sinthe le ghaighdi agus cha ceann an (IT) Firmato in vece e per conto di (LV) Parakstīts (LT) Už ką ir kieno vardu pasirašyta (HU) Cégészert aláírás (MT) Iffirmata għal u fise (NL) Ondertekend voor en namens (PL) Podpisano w imieniu (PT) Assinado por e em nome de (RO) Semnat pentru și în numele (SK) Podpisané za a v mene (SL) Podpisano za in v imenu (FI) puolesta allekirjoittanut (SV) Undertecknat för (TR) Ve adına imzalanmıştır (NO) Undertegnet for og på vegne av (HR) Potpisano za i ime (IS) Undirritað fyrir og fyrir hönd

R32

L'obiettivo di oggi è quello di individuare gas refrigeranti efficienti, in grado di garantire massima performance a impatto ambientale minimo: la strada più efficace per raggiungere questo traguardo è quella di un passaggio graduale da gas ad elevato effetto serra a gas ad effetto serra più contenuto ed è per questo che il gas refrigerante R32 si configura come soluzione in grado di soddisfare tale obiettivo: è caratterizzato da ODP (che indica il potenziale di impoverimento dello strato di ozono) pari a 0 e da un vantaggioso valore di GWP (Global Warming Potential) di 675, tre volte inferiore a quello della miscela R410A.

AREA MINIMA NECESSARIA PER INSTALLAZIONE

L'unità dovrebbe essere installata e messa in funzione in un'area più grande della metratura minima necessaria. Puoi usare il grafico in figura correlato alla tabella per calcolare l'area minima d'installazione.



Q.tà refrigerante	A parete	A soffitto
1	0.95	0.64
1.224	1.43	0.956
1.4	1.87	1.25
1.6	2.44	1.63
1.8	3.09	2.07
2	3.81	2.55
2.2	4.61	3.09
2.4	5.49	3.68
2.6	6.44	4.31
2.8	7.47	5
3	8.58	5.74
3.2	9.76	6.54
3.4	11.02	7.38
3.6	12.36	8.27



Copyright © 2015 LG Electronics Inc.

Tutti I diritti riservati.

Nessuna parte di questa opera può essere riprodotta e distribuita in qualsiasi forma e con qualsiasi mezzo senza il consenso scritto dell'autore.

LG Electronics Italia S.p.A.

www.lg.com/it
it.lgeaircon.com

Via Aldo Rossi, 4
20149 Milano Italia

Tel. 02 51 801 1 - Fax 02 51 801 500

Info Clienti: 199 600 099

Servizio a pagamento: tariffa massima 11,88 Centesimi di Euro al minuto (iva esclusa). I costi da telefonia mobile variano in funzione dell'operatore utilizzato.