

Linea Residenziale

R32

2,5 kW
CF25YR04

3,5 kW
CF35MR04

5,0 kW
CF50BS04

7,0 kW
CF70BT04

Hi-Comfort



Controllo
Wi-Fi



Controllo
Smart Voice



Display LED



Regolazione
automatica
del flusso d'aria



19 dB(A)



Dimmer



Unità universale



Self-Clean



I FEEL



Riavvio 8°C



Funzione
SLEEP



Telecomando



Contatto
ON/OFF



Comando
Cablato
(Optional)



4 filtri in 1



Kit easy
installation



Garanzia 3+5

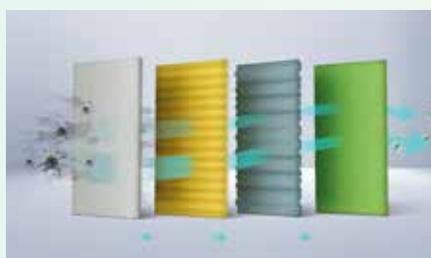
Regolazione aut. del flusso aria

L'oscillazione delle alette del climatizzatore possono essere regolate automaticamente non solo orizzontalmente ma anche verticalmente. La distribuzione dell'aria risulta così più omogenea.



Protezione totale 4 filtri in 1

L'aria passa attraverso filtri multipli, ognuno di essi ha una funzione specifica per assicurarti un'aria migliore e più sana.



Controllo Wi-Fi

Il clima a portata di smartphone: grazie all'app Conncet Life e alla connessione Wi-Fi, puoi controllare e gestire il climatizzatore d'aria ovunque tu sia in pochi click.





Incentivi	50% 65% C.T.	50% 65% C.T.	50% 65% C.T.	
Unità Interna	CF25YR04G	CF35MR04G	CF50BS04G	CF70YR04G
Unità Esterna	CF25YR04W	CF35MR04W	CF50BS04W	CF70YR04W

Raffreddamento					
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2.6(1-3)	3.2(1-4)	5(1.5-6.3)	6.5(1.6-7.2)
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	0.74(0.19-1.5)	0.94(0.19-1.6)	1.29(0.26-1.8)	2.06(0.42-2.76)
EER		3.49	3.4	3.86	3.15
SEER: Efficienza energetica stagionale		6.3	6.8	7.8	6.2
Classe di efficienza energetica stagionale		A++	A++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	2.60	3.2	5	6.5
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	144	165	224	367

Riscaldamento (stagione media)					
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2.7(1-3)	3.3(1-4.2)	5.4(1.6-6.2)	7.1(1.8-7.3)
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	6.75(0.19-1.5)	0.84(0.19-1.6)	1.38(0.32-1.65)	2.15(0.39-2.7)
COP		4.00	3.90	3.91	3.3
SCOP: Efficienza energetica stagionale		658.0	878.0	1372.0	1729
Classe di efficienza energetica stagionale		A+	A+	A++	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	4.0	4.0	4.6	4.0
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0	0	0	0
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	770	1015	1187	1908

Unità Interna					
Dimensioni (LxAxP)	mm	795x256x197	795x256x197	890x300x223	998x325x225
Peso	Kg	7.1	7.1	11	11
Aria trattata (Max)	m³/min	9.17	9.17	15.83	18.33
Capacità di Deumidificazione	l/hr	0.9	1.2	2	2.2
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	57	57	60	64
Livello Pressione Sonora (Min-Max)	dB(A)	19-39	19-39	21-44	23-45

Unità Esterna					
Dimensioni (LxAxP)	mm	660x483x240	780x540x260	860x667x310	860x667x310
Peso	Kg	21.5	25	39	41
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	62	62	63	65
Livello Pressione Sonora (Min-Max)	dB(A)	45-51	45-52	48-56	47-56
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240V~.50Hz,1P	220-240V~.50Hz,1P	220-240V~.50Hz,1P	220-240V~.50Hz,1P
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15°~+43°	-15°~+43°	-15°~+43°	-15°~+43°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-20°~+24°	-20°~+24°	-20°~+24°	-20°~+24°

Dati installativi					
Tubazioni liquido/gas	Ø mm (in)	6,35/9,52 (1/4"/3/8")	6,35/9,52 (1/4"/3/8")	6,35/12,7 (1/4"/1/2")	9,52/15,88 (3/8"/5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	20	20	20	20
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	10	10	15	15
Precarica di fabbrica	Kg	0.48	0.66	1.15	1.32
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0.32	0.44	0.78	0.89
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	20	20	20	30
Corrente nominale Raff./Risc.	A	3,4/3,0	4,2/3,8	5,8/6,2	9,2/9,6
Massima corrente assorbita	A	6,5	7	12,3	15,2
Collegamenti elettrici				<ul style="list-style-type: none"> • Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E./U.I.:4 + terra 	

Refrigerante					
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾		R32	R32	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato		675	675	675	675

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco)/19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco)/24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco)/15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco)/6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco)/24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco)/19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco)/-11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco)/15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A)/675 (R32). Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088/675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.