



RAFFREDDAMENTO E RISCALDAMENTO



- Classe A++**  
(vedi tabella)
- Classe A+**  
(vedi tabella)
- Anti muffa**
- Compressore alta efficienza**
- Modalità risparmio energetico in stand-by**
- Isolamento fonoassorbente**
- Modalità Notte**
- Modalità silenziosa** NEW
- Timer On/Off**
- Auto Defrost**
- Auto Diagnosi**
- Follow Me**
- Gold Fin Condensatore anticorrosione**
- Distribuz. aria tridimensionale**
- Carboni Attivi**
- Wi-Fi Ready** OPZIONALE
- Plasma Elettronico** NEW

**DUAL**

**TRIAL**

Modelli		<b>CMV-(25+35)V3A-1C169AE2G-W3</b>	<b>CMV-(25X2+35)V3A-1C169AT2H-W3</b>
Unità esterna		<b>CMV-51V3A-E2G</b>	<b>CMV-70V3A-T2H</b>
Unità interna A		<b>CMVS-25V3A-1C169AG-W3 (x1)</b>	<b>CMVS-25V3A-1C169AH-W3 (x2)</b>
Unità interna B		<b>CMVS-35V3A-1C169AG-W3 (x1)</b>	<b>CMVS-35V3A-1C169AH-W3 (x1)</b>
UNITA ESTERNA		<b>CMV-51V3A-E2G</b>	<b>CMV-70V3A-T2H</b>
Capacità (*)	Btu/h	<b>18000 BTU DUAL 9+12</b>	
Alimentazione elettrica (unità interna)	V - Ph - Hz	220-240, 1+N, 50Hz	
Modalità		Raffreddamento	Riscaldamento
Capacità nominale	W	1900 / 6500	1200 / 7000
Potenza nominale assorbita	W	600 / 2700	680 / 2850
Corrente nominale assorbita	A	2.8 / 12.3	3.1 / 13.0
SEER/SCOP(W/W) : indice efficienza energetica	W/W	6.1	4.0
Classe efficienza energetica (**)		A++	A+
Zona climatica in riscaldamento		/	Media
Carico teorico ( capacità di progetto ) Pdesign	W	6100	4600
Temp. bivalente max - funzionamento in risc.	°C	/	-7
Temperatura limite max - funz. in riscaldamento	°C	/	-10
Consumo in Modo spento	W	0	0
Consumo energia in Modo riscaldamento carter	W	0	0
Valvola di espansione elettronica		incluso	
Consumo energetico annuo	kWh/anno	350	1610
Temp. di utilizzo con telecomando ZH/TL-08	°C	-15 / +46	-15 / +34
Deumidificazione	L/ora	1 + 1,2	-15 / +24
Compressore	Modello	DA150S1C-28FZ	
	Tipo	Rotary	
	Marchio	GMCC	
Unità esterna	Dimensioni (L*W*H)	850x295x605	
	Imballo (L*W*H)	995x415x690	
	Peso netto/lordo	45 / 51	
	Pressione sonora minima	55	
	Potenza sonora	65	
	Refrigerante / precarica	R410A / 1900 g	
	Sbrinatorio automatico	incluso	
Tubazioni refrigerante	Classe climatica	T1	
	Diametro tubi liquido / gas	6.35 ( 1/4" ) + 9.52 ( 3/8" )	
	Lungh. tubazioni pre-carica standard	8 per ogni unità interna	
	Lungh. minima tubazioni	2,5 per ogni unità interna	
	Lungh. massima tubazioni	25 per ogni unità interna	
	Carica add. gas R410 oltre pre-carica	30	
Collegamenti elettrici	Max dislivello tra unità int./ est.	15 m per ogni unità interna	
	Alimentazione unità interna	con cavo di collegamento unità esterna/interna	
	Cavo colleg. unità esterna / interna	4x1.0 mm2 (non incluso)	

(\*) : la capacità in Btu/h è un riferimento commerciale, per l'effettiva resa dei climatizzatori fare riferimento ai valori di capacità espressi in Watt.

(\*\*) : la classe di efficienza energetica è calcolata secondo la normativa UNI-EN 14825.

**DUAL**

**TRIAL**

UNITA INTERNA A			CMVS-25V3A-1C169AH-W3 (x1)		CMVS-25V3A-1C169AH-W3 (x2)	
Capacità (*)		Btu/h	9000 BTU		9000 BTU + 9000 BTU	
Alimentazione elettrica ( unità interna)		V - Ph - Hz	220-240, 1+N, 50Hz		220-240, 1+N, 50Hz	
Modalità			Raffreddamento	Riscaldamento	Raffreddamento	Riscaldamento
Capacità nominale		W	2600 ( 1240 / 3200 )	2700 ( 1400 / 3500 )	2600 ( 1240 / 3200 )	2700 ( 1400 / 3500 )
Potenza nominale assorbita		W	810 ( 320 / 1470 )	790 ( 300 / 1420 )	810 ( 320 / 1470 )	790 ( 300 / 1420 )
Corrente nominale assorbita		A	3.7 ( 1.5 / 6.7 )	3.6 ( 1.5 / 6.6 )	3.7 ( 1.5 / 6.7 )	3.6 ( 1.5 / 6.6 )
Unità interna	Tipo motoventola		DC INVERTER		DC INVERTER	
	Portata d'aria min/med/max	m3 / ora	550		550	
	Dimensioni (L*W*H) montato a muro	mm	780x276x202		780x276x202	
	Imballo (L*W*H)	mm	860x366x292		860x366x292	
	Peso netto/lordo	Kg	10 / 12		10 / 12	
	Pressione sonora minima	dB(A)	30-38		30-38	
	Potenza sonora	dB(A)	40-48		40-48	

**DUAL**

**TRIAL**

UNITA INTERNA B			CMVS-35V3A-1C169AH-W3 (x1)		CMVS-35V3A-1C169AH-W3 (x1)	
Capacità (*)		Btu/h	12000 BTU		12000 BTU	
Alimentazione elettrica ( unità interna)		V - Ph - Hz	220-240, 1+N, 50Hz		220-240, 1+N, 50Hz	
Modalità			Raffreddamento	Riscaldamento	Raffreddamento	Riscaldamento
Capacità nominale		W	3200 ( 1620 / 3700 )	3600 ( 1720 / 4100 )	3200 ( 1620 / 3700 )	3600 ( 1720 / 4100 )
Potenza nominale assorbita		W	1020 ( 440 / 1330 )	1090 ( 410 / 1400 )	1020 ( 440 / 1330 )	1090 ( 410 / 1400 )
Corrente nominale assorbita		A	4.7 ( 1.9 / 6.1 )	5.0 ( 1.8 / 6.4 )	4.7 ( 1.9 / 6.1 )	5.0 ( 1.8 / 6.4 )
Unità interna	Tipo motoventola		DC INVERTER		DC INVERTER	
	Portata d'aria min/med/max	m3 / ora	≥600		≥600	
	Dimensioni (L*W*H) montato a muro	mm	800x280x190		800x280x190	
	Imballo (L*W*H)	mm	860x366x292		860x366x292	
	Peso netto/lordo	Kg	10 / 12		10 / 12	
	Pressione sonora minima	dB(A)	32-40		32-40	
	Potenza sonora	dB(A)	42-50		42-50	

(\*) : la capacità in Btu/h è un riferimento commerciale, per l'effettiva resa dei climatizzatori fare riferimento ai valori di capacità espressi in Watt.

