

Serie
CASSETTE
MONO SPLIT A 4 VIE DC INVERTER
 4 utas kazettás

CAV



R410a



A kazettás beltéri egység alacsony beépítési méreteinek köszönhetően sokoldalú beépítést tesznek lehetővé. Mennyezetbe szerelhető és ezáltal lehetővé teszi a lakó- és kereskedelmi egységekbe való tökéletes illeszkedést. A mennyezeti elhelyezkedésnek és négy irányú kifúvásnak köszönhetően a levegő hőmérséklet eloszlása egyenletessé válik a helyiségben.

Jellemzők: • Inverteres vezérlés • kompakt kivitel • friss levegő beszívás • könnyű szerelés és karbantartás • négy irányú kifúvás • infravörös távirányító

KÓD - KOMPLETT SZETT		CAV-18H3	CAV-24H3	CAV-36HT3	CAV-48HT3	CAV-60HT3	
HŰTŐTELJESÍTMÉNY							
Hűtőteljesítmény	Btu/h	18000	24000	36000	48000	55000	
	kW	5.3	7.03	10.5	14.0	16.0	
Teljesítmény felvétel	W	1620	2180	3260	4310	4970	
Áramfelvétel	A	7.5	10.3	5.0	6.8	7.8	
SEER		5.99	5.61	5.85	3.36*	3.22*	
Energiaosztály		A+	A+	A+	A*	A*	
FŰTŐTELJESÍTMÉNY							
Fűtőteljesítmény	Btu/h	19000	24000	32000	52000	60000	
	kW	5.6	4.1	9.4	15.2	17.6	
Teljesítmény felvétel	W	1542	2100	3040	4060	4870	
Áramfelvétel	A	8.1	9.5	5.3	6.6	7.6	
SCOP		3.62	3.57	3.41	3.84*	3.61*	
Energiaosztály		A	A	A	A*	A*	
HŰTŐKÖR							
Kompresszor		Toshiba	Hitachi	Mitsubishi	Panasonic	Panasonic	
Kompresszor típusa		Rotativo DC Inv.	Rotativo DC Inv.	Scroll DC Inv.	Scroll DC Inv.	Scroll DC Inv.	
Gas		R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	
Hűtőközegtöltet	g	1700	2200	2600	3600	-	
Hozzáadandó hűtőközeg menny. (oltre i 5 mt)	g/m	20	50	50	65	65	
Cső átmérő	Folyadék oldal	pollici	¼	¾	¾	¾	
	Gáz oldal	pollici	½	¾	¾	¾	
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	9.5	9.5	9.5	
	Gáz oldal	mm	12.7	16	16	15.6	15.6
Kültéri/beltéri max. távolság.	m	25	25	30	50	50	
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség.	m	15	15	20	25	25	
TERMÉKJELLEMZŐK							
Áramellátás	V	220	220	220	380	380	
Indítási teljesítmény-felvétel	W	2600	2800	4900	5950	7500	
Térfogatáram - Unità Int. (max)	m³/h	800	1220	1600	1600	1600	
Páratlanítás	l/h	1.8	2.4	3.8	4.6	5	
Rumorosità	Unità Int. (min/med/max)	db (A)	38/41/43	39/40/42	41/42/44	40/44	44/47
	Unità Esterna	db (A)	56	56	56	53/57	53/57
Méretek (L - A - P)	Unità Beltéri	mm	840 - 840 - 205	840 - 840 - 205	840 - 840 - 245	840 - 840 - 245	840 - 840 - 245
	Unità Esterna	mm	845 - 695 - 335	895 - 862 - 313	990 - 966 - 354	940 - 1245 - 360	940 - 1245 - 360
Súly	Unità Beltéri	Kg	35	38	39	46	52
	Unità Esterna	Kg	44.2	59.2	78.3	99	104

* In base alla normativa europea, la classificazione energetica dei climatizzatori con Hűtőteljesítmény superiore ai 12 kW è basata sui valori nominali di EER e COP.

CONDIZIONI DI PROVA. Raffrescamento: int. 27°C b.s. - est 35°C b.s. / 24°C b.u. - Riscaldamento: int. 20°C b.s. - est 7°C b.s. / 6°C b.u.