



Descrizione			Unità	TAD-VRFODU-4IT
Capacità	Capacità		HP	4
	Condizionamento		kW	12,1
	Riscaldamento		kW	13,0
Parametri elettrici	Alimentazione		V/Ph/Hz	220-240/1/50
	Cooling	Potenza nominale assorbita	kW	6.24
		Max potenza	kW	14.3
		Corrente nominale	A	10.53
		Max. corrente	A	23.81
	Heating	Potenza nominale assorbita	kW	5.25
		Max potenza	kW	11.69
		Corrente nominale	A	8.86
		Max. corrente	A	19.47
	SEER			7.25
	SCOP			4.41
	ηsc		%	287
	ηsh			173
Performance	Portata d'aria		m³/h	11000
	Potenza Sonora (H)		dB(A)	81
Installazione	Dimensioni esterne (L/P/A)		mm	980/750/1690
	Dimensioni Imballo(L/P/A)		mm	1070/850/1858
	Peso Netto/compreso imballo		kg	255/280
	Tipo Compressore			DC INV. SCROLL
	Marca compressore			MITSUBISHI ELECTRIC
	Quantità			1INV
	Refrigerante			R410A
	Carica Refrigerante		kg	10
	Tubazioni Liquido		mm	9.52
	Tubazioni GAS		mm	19.05
	Max.lunghezza tubazioni (totale)		m	1000
	Max.lunghezza tubazioni (equivalente/reale)		m	260/220
	"Max. dislivello tra I.U.&O.U (O.U sotto/sopra) *1"		m	110/90
	"Dislivello standard tra I.U.&O.U (O.U sotto/sopra) *2"		m	50/40
	Max dislivello tra I.U *3		m	30
	Dislivello standard tra I.U *4		m	18
	Pressione statica disponibile		Pa	110
Connettibilità	Percentuale di connettività		%	50~130
	Max. numero di Unità Interne			13
Temperature di lavoro	Cooling		°C	-5~+20
	Heating		°C	-27~+21



SISTEMI COMMERCIALI MINI VRF

TAD-VRFODU-5IT	TAD-VRFODU-6IT	TAD-VRFODUT-4IT	TAD-VRFODUT-5IT	TAD-VRFODUT-6IT	TAD-VRFODUT-7IT
5	6	4	5	6	7
14,1	16,0	12,1	14,0	16,0	22,4
16,0	18,5	14,0	16,5	18,0	24,0
220-240/1/50	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
7.37	10.15	11.76	13.24	15.60	15.60
15.1	16.32	17.58	20.69	25.9	25.9
12.44	17.14	19.86	22.34	26.34	26.34
25.14	27.17	29.27	34.50	40.30	40.30
5.96	8.59	10.00	10.47	13.19	13.19
12.19	12.69	16.10	19.56	21.93	21.93
10.06	14.50	16.88	17.67	22.27	22.27
20.30	21.13	26.81	32.57	36.51	36.51
7.09	6.69	6.6	6.36	6.78	6.78
4.31	4.31	4.12	4.05	4.15	4.15
281	265	261	251	268	268
169	169	162	159	163	163
11000	12000	13500	13500	17000	17000
82	88	88	88	88	88
980/750/1690	980/750/1690	980/750/1690	980/750/1690	1410/750/1690	1410/750/1690
1070/850/1858	1070/850/1858	1070/850/1858	1070/850/1858	1515/850/1858	1515/850/1858
255/280	255/280	255/280	255/280	385/410	385/410
DC INV. SCROLL					
MITSUBISHI ELECTRIC					
1INV	1INV	1INV	1INV	2INV	2INV
R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
10	10	10	10	10	10
9.52	12.7	12.7	12.7	15.88	15.88
22.22	25.4	25.4	28.58	28.58	28.58
1000	1000	1000	1000	1000	1000
260/220	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220
110/90	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90
50/40	50/40	50/40	50/40	50/40	50/40
30	30	30	30	30	30
18	18	18	18	18	18
110	110	110	110	110	110
50~130	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130
16	20	24	27	30	30
-5~+20					
-27~+21					