

VR Y2023						
MODEL DE UNITATE INTERIOARĂ			THN-A28VR22	THN-A35VR22	THN-A56VR22	THN-A71VR22
MODEL DE UNITATE EXTERIOARĂ			THG-A28VR22	THG-A56VR22	THG-A56VR22	THG-A71VR22
PROIECT (Pdesign)			-	-	-	-
Pdesignc		kW	2,7	3,5	5,3	6,7
Pdesignh (Zona medie)		kW	2,7	2,7	4,4	5,7
Pdesignh (Zona mai caldă)		kW	3,4	3,4	5,0	7,0
RĂCIRE*	CAPACITATE	Btu/h	9 212	11 942	18 084	24 908
		kW	2,70	3,50	5,30	7,30
	Capacitatea de gamă	Btu/h Min.	2047 - 12966	2730 - 13989	4436 - 20131	6142 - 25249
		kW Min.	0,6 - 3,80	0,8 - 4,10	1,3 - 5,90	1,8 - 7,40
INCĂLZIRE*	CAPACITATE	Btu/h	10236	12 966	19 107	24 908
		kW	3,00	3,80	5,60	7,30
	Capacitatea de gamă	Btu/h Min.	2730 - 14330	3412 - 14330	4436 - 20472	6142 - 27296
		kW Min.	0,80 - 4,20	1,00 - 4,20	1,30 - 6,00	1,80 - 8,00
EFICIENȚA SEZONALĂ						
RĂCIRE*	SEER		6,4	6,2	7,0	6,5
	Clasa energetică de răcire		A++	A++	A++	A++
INCĂLZIRE*	SCOP Zona medie		4,0	4,0	4,2	4,1
	Clasa energetică Zona medie		A+	A+	A+	A+
	SCOP Zona mai caldă		5,2	5,2	5,3	5,3
	Clasa energetică Zona mai caldă		A+++	A+++	A+++	A+++
DATE ELECTRICE						
FAZA-TENSIUNE-FRECVENȚĂ		Ph-V-Hz	1-220-240V-50	1-220-240V-50	1-220-240V-50	1-220-240V-50
RĂCIRE	CONSUM ANUAL DE ELECTRICITATE (QCE)	kWh/a	148	198	265	359
	CONSUM ANUAL DE ELECTRICITATE Zona medie (QHE)	kWh/a	938	938	1470	1950
INCĂLZIRE Pdesignh	CONSUM ANUAL DE ELECTRICITATE Zona mai caldă (QHE)	kWh/a	917	914	1321	1859
	CONSUM MODUL STAND-BY	kW/h	0,0005	0,0004	0,0004	0,0006
PERFORMANȚE						
ELIMINAREA UMIDITĂȚII		L/h	1,0	1,0	1,6	2,5
VOLUM DE DEBIT DE AER (Turbo/Hi/Mi/Lo)		m3/h	600/550/500/400/NA	600/550/500/400/NA	850/730/650/550/NA	1300/1150/1010/870/NA
NIVELUL DE PUTEREA SONORĂ AL UNITĂȚII INTERIOARĂ (SHi/Hi/Mhi/M/MLo/Lo/SLo)		dB(A)	54/51/47/42/35	53/51/47/42/35	57/54/51/47/37	63/56/54/48/41
NIVELUL DE PRESIUNE SONORĂ AL UNITĂȚII INTERIOARĂ (SHi/Hi/Mhi/M/MLo/Lo/SLo)		dB(A)	41/38/34/30/22	41/38/34/30/22	45/42/38/34/24	48/44/42/36/28
NIVELUL DE PUTERE SONORĂ AL UNITĂȚII EXTERIOARĂ (Hi)		dB(A)	61	62	62	66
NIVELUL DE PRESIUNE SONORĂ AL UNITĂȚII EXTERIOARĂ (Hi)		dB(A)	50	50	51	52
DIMENSIUNI SI GREUTATE						
UNITATE INTERIOARĂ	DIMENSIUNI PRODUS (W*H*D)	mm	788x292x198	788x292x198	940x316x224	1121x329x231
	DIMENSIUNI AMBALAJ (W*H*D)	mm	855x350x270	855x350x270	1010x385x310	1205x400x317
	GREUTATE Netă/Brută	Kg	8,5/10,5	8,5/10,5	11,5/13,5	14/16
UNITATE EXTERIOARĂ	DIMENSIUNI PRODUS (W*H*D)	mm	705x530x279	705x530x279	785x555x300	900x700x350
	DIMENSIUNI AMBALAJ (W*H*D)	mm	825x595x326	825x595x326	888x590x367	1020x770x430
	GREUTATE Netă/Brută	Kg	22,5/26,5	22,5/26,5	28/32	39/43
	UNITATE EXTERIOARĂ		Metallic	Metallic	Metallic	Metallic
DIMENSIUNEA TEVI DE CONECTARE						
DIMENSIUNEA TEVI mm (inch)	Lichid	mm (inch)	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")
	Gaz	mm (inch)	9.52(3/8")	9.52(3/8")	12.7(1/2")	15.88(5/8")
	Lungimea maximă a conductei	m	20	20	25	25
	Înălțimea maximă a conductei	m	10	10	15	15
SPECIFICAȚII GENERALE						
FUNCTIA INVERTER			YES	YES	YES	YES
Limită de temperatură de funcționare		Răcire	16~49	16~49	16~49	16~49
		Încălzire	-15~30	-15~30	-15~30	-15~30
REFRIGERANT			R32	R32	R32	R32
Încărcare cu agent frigorific		gr	560	560	1030	1300
CO ₂ ECHIVALENT		Tone	0,38	0,38	0,70	0,89
IONIZATOR			YES	YES	YES	YES
WI-FI PREINSTALAT			YES	YES	YES	YES
FILTRE			1 x Antivirus Filter 1 x Active Carbon	1 x Antivirus Filter 1 x Active Carbon	1 x Antivirus Filter 1 x Active Carbon	1 x Antivirus Filter 1 x Active Carbon
SPECIFICAȚII SUPPLEMENTARE	FUNCTIA „I-FEEL”		YES	YES	YES	YES
	FUNCTIA „SP” „PRINCĂLZIRE INTELIGENTĂ”		YES	YES	YES	YES
	FUNCTIA „TURBO”		YES	YES	YES	YES
	FUNCTIA „TIMER”		YES	YES	YES	YES
	„DEGETARE” INTELIGENT		YES	YES	YES	YES
	SISTEM DE AUTODIAGNOSTIC		YES	YES	YES	YES
	FUNCTIA „DEZUMIDIFICARE”		YES	YES	YES	YES
	FUNCTIA „AUTORESTART”		YES	YES	YES	YES
	FUNCTIA „SELF CLEAN” Anti-F		YES	YES	YES	YES
	FUNCTIA „STERILIZARE” i-CLEAN 560c		YES	YES	YES	YES
	FUNCTIA „Pornire usoară”		YES	YES	YES	YES
	FUNCTIA „ECONOMISIRE A ENERGIEI”		YES	YES	YES	YES
	FUNCTIA „INCĂLZIRE 80c”		YES	YES	YES	YES
	Ventilator 4 viteze		YES	YES	YES	YES
	FUNCTIA „BLOCARE”		YES	YES	YES	YES
	SWING AUTO „VERTICAL” (sus/jos)		YES	YES	YES	YES
	SWING AUTO „ORIZONTAL” (stânga/dreapta)		YES	YES	YES	YES
	FUNCTIA „SILENCE”		YES	YES	YES	YES
	FUNCTIA „DISPLAY”		YES	YES	YES	YES
	FUNCTIA „SLEEP”		YES	YES	YES	YES
	CONECTARE CU CONTROLLER CABLAT		NO	NO	NO	NO
	CAPAC SŪPAPE		YES	YES	YES	YES
	SUPORT RC		YES	YES	YES	YES
	ILUMINARE DE SPATE (TELECOMANDĂ)		YES	YES	YES	YES
	PROTECȚIE ANTI-COROZIUNE „BLUE FINS”		YES	YES	YES	YES
	POZIȚIA DE MEMORIE LOUVER		YES	YES	YES	YES
	TARA DE ORIGINE			CHINA	CHINA	CHINA