

# Ficha técnica

## Ar condicionado HENQ Air-Pro



### Características:

- DC Inverter
- Funcionamento silencioso
- Controlo IOT Wi-fi

Modelo		HENQ Air-Pro 09	HENQ Air-Pro 12	HENQ Air-Pro 18	HENQ Air-Pro 24
		R32 9K	R32 12K	R32 18K	R32 24K
Tipo de controlo		controlo remoto	controlo remoto	controlo remoto	controlo remoto
Capacidade arrefecimento	W	2600 (940~3300)	3400 (1000~3770)	5100 (1250-5900)	6840 (1830~7820)
Capacidade aquecimento	W	2630 (940~3360)	3420 (1000~3810)	5130 (1250-6080)	7050 (1850~7960)
Potência nominal	W	2600	3400	5100	6800
SEER/SCOP	W/W	6.1/4	6.1/4	6.1/4	6.5/4
Classe energética	Arrefecimento / Aquecimento	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Consumo anual de energia (Kwh/a)	Frio	149	195	293	366
	Médio	735	735	1330	1995
Pressão sonora interior (max/min)	dB(A)	41/22	41/22	43/27	47/31
Pressão sonora exterior	dB	50	50	55	57
Dados energia					
Fonte de alimentação		220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Local fonte de alimentação		exterior	exterior	exterior	exterior
Corrente absorvida (A)	Arrefecimento	4.0(1.2~8.0)	5.8(1.5~9.0)	8.2(1.7~12.0)	9.8(2.3~13.0)
	Aquecimento	3.8(1.2~9.0)	5.1(1.5~10.0)	7.2(1.7~13.0)	8.6(2.3~14.0)
Potência absorvida (W)	Arrefecimento	825(240~1380)	1130(290~1500)	1574(330-2350)	2099(410~2800)
	Aquecimento	767(240~1552)	1005(290~1720)	1382(340~2550)	1900(420~3000)
Tipo de refrigerante/Carga/GWP/CO2 equivalente		R32/0.49kg/675/0.331 toneladas	R32/0.49kg/675/0.331 toneladas	R32/0.49kg/675/0.331 toneladas	R32/1.11kg/675/0.750 toneladas
Caudal ar interior	m3/h	560	560	820	1100
Cabos alimentação	mm2	4 x 0,75m2 + T	4 x 0,75m2 + T	4 x 0,75m2 + T	4 x 0,75m2 + T
Ligação frigorífica	Gás	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
	Líquido	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Comprimento máximo da tubagem	m	25	25	25	25
Desnível máximo	m	10	10	10	10
Pré carga fluido frigorifereco para	m	7	7	7	7
Dimensões AxLxP (mm)	Interior	790x275x192	790x275x192	920x306x195	1100x333x222
	Exterior	712x276x459	712x276x459	853x602x349	920x699x380
Peso (kg)	Interior	8	8	11	14
	Exterior	22	22	35	40