

Hisense | GAMA RESIDENCIAL



SÉRIE PERLA



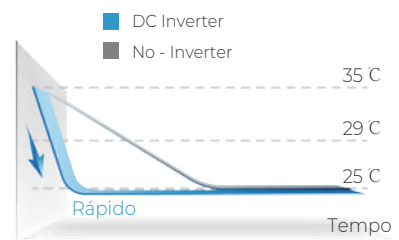
2.5 kW - 3.5 kW - 5.0 kW - 7.0 kW



Função Sleep



Regulador de intensidade



Super Cooling



19dB (A)



Função Sleep



Filtro de carbono



Controlo WIFI (opcional)



Temporizador 24 h



I FEEL



Arranque a 8°C



Display LED



Gás R-32



Cabo opcional



Super Cool



Anti-geada



Botão On/Off



Modo Smart



4 filtros em 1



Filtro de alta densidade



Aquecimento a -15°C



Auto-diagnóstico

SÉRIE PERLA

2.5 kW - 3.5 kW - 5.0 kW - 7.0 kW



Modelo		CA25YR03	CA35YR03	CA50XS1A	CA70BT1A
Unidade interior		CA25YR03G	CA35YR03G	CA50XS1AG	CA70BT1AG
Unidade exterior		CA25YR03W	CA35YR03W	CA50XS1AW	CA70BT1AW
Arrefecimento					
Capacidade nominal (mín.-máx.)	kW	2,6 (1,0-3,0)	3,4 (1,0-4,0)	5,0 (1,0-6,0)	6,5 (1,6-7,2)
Consumo nominal	kW	0,85 (0,19-1,5)	1,14 (0,19-1,6)	1,54 (0,26-2,3)	2,06 (0,42-2,76)
EER		3,04	2,98	3,25	3,2
SEER		6,1	6,1	6,1	6,2
Classe energética		A++	A++	A++	A++
Aquecimento					
Capacidade nominal (mín.-máx.)	kW	2,7 (1,0-3,0)	3,8 (1,0-4,2)	5,6 (1,6-6,25)	7,1 (1,8-7,3)
Consumo nominal	kW	0,7 (0,19-1,5)	1,05 (0,19-1,6)	1,55 (0,35-2,3)	2,15 (0,39-2,7)
COP		3,85	3,6	3,61	3,30
SCOP		4,0	4,0	4,0	4,0
Classe energética		A+	A+	A+	A+
Unidades interiores					
Pressão sonora (Alta/M. Alta/Média/M. Baixa/ Baixa/ Silêncio)	dB (A)	39/37/35/33/30/28	39/38/36/34/31/28	45/44/42/40/38/33	46/44/43/40/39/35
Potência sonora	dB (A)	56	56	59	63
Caudal de ar (Alta/M. Alta/Média/M. Baixa/ Baixa/ Silêncio)	m3/h	550/510/470/420/390	550/510/470/420/390	880/770/700/640/580	1100/950/860/780/700
Desumidificação	l/h	0,9	1,2	2	2,2
Dimensões (LxAxP)	mm	790x255x200	790x255x200	890x300x220	998x325x225
Peso	kg	7,1	7,1	10	11
Unidades exteriores					
Caudal de ar	m3/h	1500	1500	2200	2800
Pressão sonora	dB (A)	51	52	55	56
Potência sonora	dB (A)	62	62	63	64
Dimensões (LxAxP)	mm	660x483x240	660x483x240	810x585x280	860x667x310
Peso	Kg	22	22	34	42
Dados de refrigeração					
Diâmetro de tubagem (Líqu./ gás)	Polegadas/ mm	1/4"/3/8" (6,35/9,52)	1/4"/3/8" (6,35/9,52)	1/4"/1/2" (6,35/12,7)	3/8"/5/8" (9,52/15,88)
Refrigerante		R32	R32	R32	R32
Pré-carga / Distância	kg / m	0,46 / 5	0,58 / 5	1,15 / 5	1,3 / 5
Carga adicional	g/m	20	20	20	20
Comprimento máximo	m	20	20	20	20
Desnível	m	10	10	15	15
PCA/ TCO2 eq		0,31	0,39	0,77	0,87
Fornecimento de energia					
Fonte de alimentação	V	220-240V~, 50Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P
Corrente nominal (arrefecimento)	A	3,9	5	6,9	9,2
Corrente nominal (aquecimento)	A	3,1	4,7	7	9,6
Gama de temperatura de funcionamento					
Arrefecimento	°C	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43
Aquecimento	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

- Condições de teste:

Arrefecimento: temperatura interior 27° CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35° CBS

Aquecimento: temperatura interior 20° CDB; temperatura exterior 7° CDB, 6 ° CWB

- Consumo de energia com base em resultados de teste padrão. O consumo real depende da utilização e do local de instalação.



video 2"
**Apresentação
Megaclima**

video 4"
**Academia
Megaclima**

video 7"
**Por dentro da
Megaclima**

30 Anos na climatização e tratamento de ar

Delegação de Lisboa
Tel: 219 151 792
lisboa@megaclima.pt

Delegação de Queluz
Tel: 219 250 028
queluz@megaclima.pt

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira
Abrunheira 2710-736 Sintra

www.megaclima.pt

– Escritório 11
Tel: 219 253 300

geral@megaclima.pt