

Piso Teto Plus Inverter (PD)

Unidades externas



36.000
(Saída de ar Horizontal)



48.000
(Saída de ar Horizontal)



56.000
(Saída de ar Horizontal)

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO PLUS INVERTER

Código Comercial	Unidade Interna	PDFI24C2DA	PDFI30C2DA	PDFI36C2DA	PDFI48C2DA	PDFI60C2DA
	Unidade Externa	PDFE24C2CA	PDFE30C2CA	PDFE36C2CA	PDFE48C2CA	PDFE60C2CA
	Conjunto	PDFC24C2DACA	PDFC30C2DACA	PDFC36C2DACA	PDFC48C2DACA	PDFC60C2DACA
Capacidade Térmica	W	7032	8790	10548	14064	16408
	(Btu/h)	24000	30000	36000	48000	56000
Ciclo	-	Frio	Frio	Frio	Frio	Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz
	Unidade Externa	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	10,7	17,2	16,1	25,2	29,6
Disjuntor	A	16	20	20	32	40
Consumo	W / h	2188	2984	3530	5275	6215
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3
Vazão de ar	m³/h	820	1660	1622	1691	1571
Nível de ruído	dBa	-	-	-	-	-
Gás Refrigerante	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
		5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
	Linha de sucção	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5	5	5	5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	30	30	30	30	30
Desnível entre as unidades	m	15	15	15	15	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	690 x 995 x 245	690 x 1283 x 245	690 x 1280 x 235	690 x 1600 x 235	690 x 1600 x 235
	Unidade Externa	650 x 838 x 320	700x 925 x 340	700 x 925 x 340	805 x 985 x 390	1325 x 940 x 340
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	765 x 1075 x 295	770 x 1366 x 307	770 x 1350 x 295	770 x 1670 x 295	770 x 1670 x 295
	Unidade Externa	710 x 950 x 430	750 x 1010 x 725	755 x 1015 x 423	870 x 1100 x 490	1360 x 1070 x 415
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	27,75	33,25	34,8	41,3	41,55
	Unidade Externa	35,85	39,55	44,65	61,95	77,9
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	32,5	38,2	39,9	46,35	47,8
	Unidade Externa	39,1	43	55,16	66,6	90,96
Código EAN	Unidade Interna	7908412511714	7908412511738	7908412505799	7908412505812	7908412505843
	Unidade Externa	7908412511721	7908412511745	7908412505805	7908412505836	7908412505850
Dispositivo de Expansão	-	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	ACOPLADO	ACOPLADO
Controle Remoto sem fio	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Serpentina Proteção das aletas	Unidade Interna	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre
	Unidade Externa	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre
Filtragem	-	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
Ionizador	-	Não	Não	Não	Não	Não
WiFi	-	Não	Não	Não	Não	Não
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Movimento das Aletas	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia	-	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos

1. A etiqueta de característica técnica da unidade externa informa a massa de refrigerante utilizada no produto para atender uma instalação padrão, com distância de 5m até a unidade interna.
2. As tubulações devem ser de cobre (espessura mínima de 0,8mm) e estar em conformidade com a norma NBR 7541.
3. Os cabos de alimentação e interligação devem obedecer às especificações do manual de instalação e estar em conformidade com a norma 60245IEC 57 ou norma NBR equivalente.
4. Para que a garantia total de 3 anos seja válida, este equipamento deverá ser instalado necessariamente por um posto autorizado ou empresa credenciada pela Elgin, caso contrário ficará limitado à garantia legal de 90 dias.