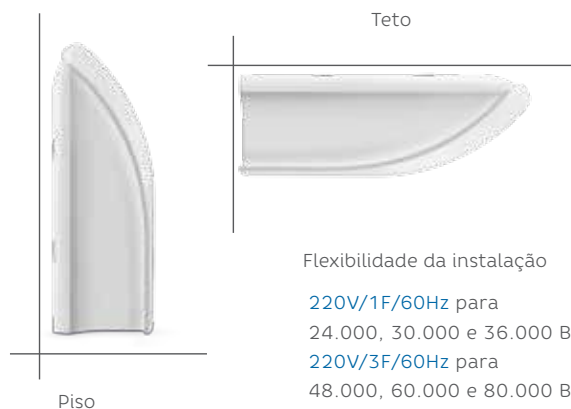


## PISO TETO ECO (PEF/Q)

Com um design sofisticado e elegante, o Piso Teto Eco da Elgin é a solução de climatização sustentável que atende ambientes com as mais variadas capacidades.



Flexibilidade da instalação

220V/1F/60Hz para  
24.000, 30.000 e 36.000 BTU/h

220V/3F/60Hz para  
48.000, 60.000 e 80.000 BTU/h

380V/3F/60Hz para  
48.000, 60.000 e 80.000 BTU/h

Painel com LED mostrando a temperatura escolhida ou do ambiente.



**Duplo Air Swing**  
Distribuição de ar mais eficiente com movimento automático das aletas na posição vertical e horizontal.



Classificação A no Inmetro para as capacidades 30.000 BTU/h frio, 220V, 36.000 BTU/h frio e quente/frio 220V e 60.000 BTU/h frio, 380V



Garantia total de 3 anos\*



24.000 a 80.000 BTU/h



Frio e Quente / frio



220 Volts e 380 Volts



Serpentina de cobre opcional



Refrigerante Ecológico



Fabricação nacional

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO ECO

Características Técnicas	Unidade Interna	PEFI24B2NC	PEQI24B2NC	PEFI30B2NC	PEQI30B2NC	PEFI36B2NC	PEQI36B2NC	PEFI48B2NC	PEQI48B2NC	PEFI48B2NC	PEQI48B2NC	PEFI60B2NC	PEQI60B2NC	PEFI60B2NC	PEQI60B2NC	PEFI80B2NC	PEQI80B2NC
	Unidade Universal	OUFE24B2CA	OUQE24B2CA	OUFE30B2CA	OUQE30B2CA	OUFE36B2NA	OUQE36B2NA	OUFE48B3NA	OUQE48B4NA	OUQE48B3NA	OUQE48B4NA	OUFE60B3NA	OUQE60B4NA	OUQE60B3NA	OUQE60B4CA	OUFE80B3NA	OUFE80B4NA
	Unidade Universal (cobre)	-	-	-	-	OUFE36B2CA	OUQE36B2CA	OUFE48B3CA	OUQE48B4CA	OUQE48B3CA	OUQE48B4CA	OUFE60B3CA	OUQE60B4CA	OUQE60B3CA	OUQE60B4CA	-	-
Capacidade	Refrigeração/Aquecimento (Btu/h)	24000	24000	30000	30000	36000	36000	48000	48000	48000	48000	60000	60000	60000	60000	80000	80000
	Refrigeração/Aquecimento (W)	7033	7033	8790	8790	10548	10548	14064	14064	14064	14064	17580	17580	17580	17580	23440	23440
Versão	-	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Frio	Quente e Frio	Quente e Frio	Frio	Frio	Quente e Frio	Quente e Frio	Frio	Frio
Alimentação elétrica (V - fases - Hz)	-	220 - 1 - 60	220 - 1 - 60	220 - 1 - 60	220 - 1 - 60	220 - 1 - 60	220 - 1 - 60	220 - 3 - 60	380 - 3 - 60	220 - 3 - 60	380 - 3 - 60	220 - 3 - 60	380 - 3 - 60	220 - 3 - 60	380 - 3 - 60	220 - 3 - 60	380 - 3 - 60
Corrente Máxima (A)	-	14,0	13,7	15,7	15,7	18,3	18,3	16,4	9,4	16,0	8,9	22	11,5	23,3	11,4	24,7	13,2
Disjuntor (A)	-	20	20	20	20	25	25	20	13	20	13	32,0	16	32,0	16	32	16
Consumo (W/h)	-	2320	2315	2715	2717	3255	3225	4605	4495	4550	4600	6000	5415	6238	5420	7317	6851
Classificação do INMETRO	-	B	B	A	A	A	A	B	B	B	B	C	A	C	B	-	-
Compressor	Tipo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Scroll	Scroll
Remoção de umidade	l/h	3,16	3,01	4,3	4,01	4,18	4,15	6,21	6,2	6,19	6,17	7,41	7,48	7,52	7,46	8,12	8,17
Controle remoto sem fio	-	sim	sim	sim	sim	sim	sim	sim	sim	sim	sim	sim	sim	sim	sim	sim	sim
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Vazão de ar (m3/h)	Alta	1067	1070	1051	1088	2238	2170	2195	2149	2044	2149	2738	3025	3030	3085	2970	3025
Nível de ruído (dBa)	Unidade interna - Alta	45	45	45	45	45	45	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
Tipo de refrigerante*	-	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A**	R-410A**	R-410A**	R-410A**	R-410A**	R-410A**	R-410A**	R-410A**	R-410A**	R-410A**
Dispositivo de expansão	Tipo	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Diâmetro dos tubos	Linha de líquido	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Linha de sucção	5/8" até 15m	5/8" até 15m	5/8" até 10m	5/8" até 10m	3/4" até 20m	3/4" até 20m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m
		3/4" até 30m	3/4" até 30m	3/4" até 20m	3/4" até 20m	7/8" até 30m	7/8" até 30m	7/8" até 30m	7/8" até 30m	7/8" até 30m	7/8" até 30m	7/8" até 15m	7/8" até 15m	7/8" até 15m	7/8" até 15m	7/8" até 15m	7/8" até 15m
		-	-	7/8" até 30m	7/8" até 30m	-	-	-	-	-	-	1" até 20m	1" até 20m	1" até 20m	1" até 20m	1" até 20m	1" até 20m
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Desnível entre as unidades (m)	-	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Dimensão dos produtos sem a válvula - AxLxP	Unidade Interna (mm)	675x1055x235	675x1055x235	675x1055x235	675x1055x235	675x1275x235	675x1275x235	675x1275x235	675x1275x235	675x1275x235	675x1275x235	675x1645x235	675x1645x235	675x1645x235	675x1645x235	675x1645x235	675x1645x235
	Unidade Externa (mm)	690x802x300	690x802x300	835x900x330	835x900x330	754x869x325	754x869x325	1162x869x325	1162x869x325	1162x869x325	1162x869x325	1162x869x325	1162x869x325	1162x869x325	1162x869x325	1162x869x325	1162x869x325
Peso Líquido/Bruto	Unidade Interna (kg)	24,0/30,0	24,0/30,0	24,0/30,0	24,0/30,0	29,0/35,0	29/35	38/46	38/46	38/46	38/46	39/47	39/47	39/47	39/47	39/47	39/47
	Unidade Externa (kg)	47,0/54,0	47,0/54,0	65,0/71,0	66,0/73,0	66,0/73,0	73,3/75,3	95,7/98,7	95,7/98,7	98/101	98/101	98/101	98/101	101/104	106/109	107/110	107/110

\*A etiqueta de característica técnica da unidade externa informa a massa de refrigerante utilizada no produto, para atender uma instalação com distância padrão da unidade interna de 7,5m.

\*\*Massa de refrigerante de fábrica com 500g para unidades acima ou igual a 48000Btu/h.

As informações técnicas podem sofrer alterações sem prévio aviso.