



Novo design Ethera: moderno, discreto e elegante

Novo Ethera com sensor inteligente Econavi, máxima eficiência energética A++ e novo sistema de purificação de ar Nanoe™

- O design do novo Ethera é surpreendentemente elegante: apenas 19,4 cm.
- Maior poupança energética – A++
- Máxima eficiência e conforto com os sensores Econavi
- Sistema de purificação de ar Nanoe™
- Controle por Smartphone (opcional)
- Climatização Mild Dry
- Super silencioso Apenas 19 dB(A)
- Aquecimento com temperatura exterior até -15°C



Os iF Product Design Awards são os mais prestigiados prémios de excelência em design de produto. Galardoado com o prémio iF pela sua funcionalidade altamente inteligente, o Panasonic Ethera é um sistema de ar condicionado ideal para aplicações domésticas e comerciais.



Determina o nível de atividade e a posição e direciona o fluxo de ar maximizando o conforto e a poupança.



Excecional eficiência de climatização sazonal. Pontuações SEER mais elevadas significam maior eficiência.



Excecional eficiência de aquecimento sazonal. Pontuações SCOP mais elevadas significam maior eficiência.



O sistema Inverter A permite uma poupança de energia de até 50%. Você ganha e a natureza também.



Compressor Rotativo Panasonic R2 Concebido para suportar condições extremas, proporcionando um alto rendimento e eficácia.



O novo sistema Nanoe™ funciona eficazmente contra bactérias, vírus e bolores em suspensão e contra microorganismos aderentes.



Com a tecnologia Super Quiet, os nossos aparelhos são tão silenciosos como uma biblioteca.



O sistema Perfect Humidity controla o nível de humidade no ar, para evitar um ambiente excessivamente seco.



Fluxo de ar direto ao teto, o que cria um efeito de "duche" climatizador, através do defletor duplo incorporado na unidade interior.



O sistema de renovação permite que uma instalação R410 ou R22 possa ser reutilizada com os novos sistemas R32 de alta eficiência.



Controle o seu aparelho onde quer que se encontre utilizando um Smartphone ou Tablet Android ou iOS, ou um PC, através da Internet. Opcional.



Recetor integrado na unidade interior. Ligação simples e controlo através de sistema de gestão doméstico.



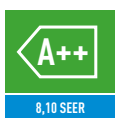
5 anos de garantia. Garantimos os compressores em toda a gama durante 5 anos.

Novo design Etherea: moderno, discreto e elegante

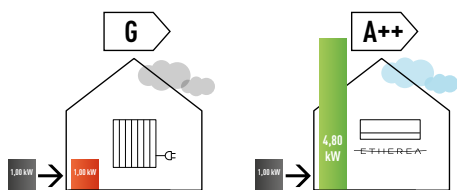
A nova gama Etherea foi integralmente redesenhada para lhe oferecer um equipamento de nova geração.

Novo Etherea com sensor inteligente Econavi e novo sistema de purificação de ar Nanoe™; Eficiência impressionante, classe A++; conforto (tecnologia "Super Quiet", de apenas 19dB(A)) e ar puro, combinados com um design de vanguarda. Seleccionámos os melhores materiais e processos para obter um design refinado.

Novos Etherea: poupança máxima e eficiência sazonal mais elevada – Classe A++



A tecnologia Inverter da Panasonic, juntamente com um compressor de elevado desempenho, resultam numa eficiência operacional de classe superior. Graças a isto, reduzimos significativamente a fatura da eletricidade, ao mesmo tempo que protegemos o meio ambiente.



Sensores inteligentes Econavi. 5 formas de poupar mais energia

Econavi é um sistema de sensores que, através da deteção de luz solar e da deteção de atividade humana permite conseguir uma poupança adicional de até 38% em climatização. O sistema modifica o seu comportamento de forma automática, em função da intensidade da luz, presença, localização e nível de atividade das pessoas.



Controlo e conectividade

O Etherea possui um acessório opcional que permite controlar o ar condicionado desde qualquer parte do mundo, com um Smartphone, um tablet ou um computador. Tudo graças às aplicações disponíveis através da Internet que a Panasonic criou para os seus clientes. Com este acessório, pode controlar o seu aparelho e monitorizar integralmente a sua casa.

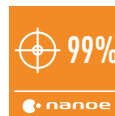


5 anos de garantia.

Garantimos os compressores em toda a gama durante 5 anos.

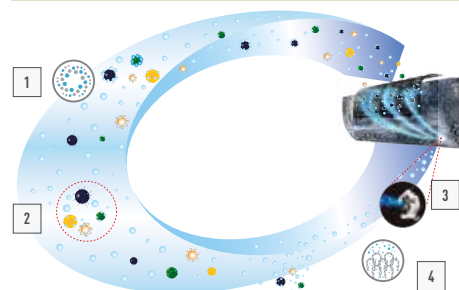


Novas nanopartículas de água atomizada eletrostaticamente Nanoe™, que melhoram a qualidade do ar



Benefícios, comprovados experimentalmente, das partículas de água atomizada eletrostaticamente Nanoe™. Esses benefícios vão desde a inibição de vírus e bactérias e a redução de pesticidas residuais à eliminação de bolores e alérgenos, hidratação da pele e cabelo e manutenção da frescura dos vegetais. Os efeitos do Nanoe™ foram comprovados em experiências de universidades e instituições de investigação. Esta nova tecnologia pode ser a chave para a purificação do futuro.

As nanopartículas de água atomizada eletrostaticamente Nanoe™, são abundantes em radicais HO. A sua eficácia na inibição de bactérias depende do número de radicais HO, gerados a uma velocidade de 480 mil milhões por segundo.



1. Neutralização no filtro: neutraliza 99% das bactérias e vírus capturados pelo filtro
2. Nanoe™ captura microorganismos
3. Partículas Nanoe™ libertadas pelo gerador
4. Partículas aderentes: neutraliza 99% das bactérias e vírus e evita o crescimento de bolores nas superfícies

Climatizador e purificador 2 em 1. Podem funcionar em simultâneo ou de forma independente.



Incluído



Comando de parede CZ-RD514C opcional

Kit Prateado*			KIT-XE7-SKE	KIT-XE9-SKE	KIT-XE12-SKE	—	KIT-XE18-SKE
Kit Branco Mate*			KIT-E7-SKEM	KIT-E9-SKEM	KIT-E12-SKEM	KIT-E15-SKEM	KIT-E18-SKEM
Capacidade de arrefecimento	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	2,05 (0,75 - 2,40)	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 4,00)	4,20 (0,85 - 5,00)	5,00 (0,98 - 5,60)
SEER	Nominal	W/W	7,10 A++	8,20 A++	8,10 A++	6,60 A++	6,90 A++
Consumo em climatização	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	0,455 (0,240 - 0,560)	0,535 (0,240 - 0,730)	0,860 (0,240 - 1,090)	1,260 (0,260 - 1,600)	1,580 (0,280 - 1,820)
Capacidade calorífica	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	2,80 (0,70 - 4,00)	3,40 (0,80 - 5,00)	4,00 (0,80 - 5,80)	5,30 (0,80 - 6,80)	5,80 (0,98 - 7,50)
Capacidade calorífica a -7 °C	Nominal	kW	2,38	2,95	3,40	4,11	4,66
SCOP	Nominal	W/W	4,60 A++	4,70 A++	4,80 A++	3,90 A	4,20 A+
Consumo em aquecimento	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	0,625 (0,180 - 1,000)	0,740 (0,180 - 1,310)	0,950 (0,180 - 1,560)	1,480 (0,190 - 1,990)	1,760 (0,340 - 2,420)
Nível de pressão sonora ¹⁾	Frio - Calor (A/Ba/S-Ba)	dB(A)	37 / 24 / 19 - 38 / 25 / 19	39 / 25 / 19 - 40 / 27 / 19	42 / 28 / 19 - 42 / 33 / 19	43 / 31 / 25 - 43 / 35 / 29	44 / 37 / 34 - 44 / 37 / 34
Dimensões / Peso líquido Unidade interior	A x L x P	mm / kg	295 x 919 x 194 / 9	295 x 919 x 194 / 10	295 x 919 x 194 / 10	295 x 919 x 194 / 10	295 x 919 x 194 / 10
Dimensões ²⁾ / Peso líquido Unidade exterior	A x L x P	mm / kg	542 x 780 x 289 / 30	542 x 780 x 289 / 33	619 x 824 x 299 / 35	619 x 824 x 299 / 32	695 x 875 x 320 / 46

1) O nível de pressão sonora das unidades mostra o valor medido num ponto situado 1 metro à frente do corpo principal e 0,8 metros abaixo da unidade. O nível de pressão sonora das unidades mostra o valor medido de acordo com a especificação Eurovent 6/C/006-97. S-Ba: Modo silencioso. Lo: a velocidade mais baixa do ventilador. 2) Adicionar 70 mm para a saída da tubagem. * Disponível em junho de 2016.

SEER e SCOP: SEER para KIT-E9-SKEM e SCOP para KIT-E12-SKEM. MUITO SILENCIOSO: Para KIT-E7-SKEM, KIT-E9-SKEM e KIT-E12-SKEM. CONTROLO ATRAVÉS DA INTERNET: Opcional.

Panasonic®

Para comprovar como a Panasonic cuida de si, visite www.aircon.panasonic.eu

Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Air Conditioning
Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Alemanha

heating & cooling solutions