



Air is life. Make it perfect.



Produtos e soluções compactas para

Ar Condicionado & Tratamento de Ar



Como um player chave no mercado Europeu de AVAC, a Lennox oferece soluções inovadoras que incorporam as últimas tecnologias.

Escolher a **LENNOX** garante o cumprimento das Directivas Europeias, conjugadas com a eficiência energética e protecção do ambiente.



O QUE É O ECODESIGN ?

A Directiva Europeia Ecodesign define o enquadramento para todos os equipamentos consumidores de energia. Votada em 2007 e implementada desde 2008, tem como objectivo reduzir o consumo energético dos equipamentos através de um melhor design (eco-design).

Desta forma, produtos que usem energia devem cumprir requisitos mínimos de eficiência energética, de maneira a limitar os impactos ambientais negativos ao longo do ciclo de vida do produto.

É obrigatório para todos os produtos comercializados na União Europeia (com marcação CE).

SEGMENTOS DE MERCADO	5
UNIDADES DE TRATAMENTO DE AR COMPACTAS eNeRGy • eNeRGy+	6
ROOFTOPS Baltic • e-Baltic • Flexair	6
ROOMTOPS Flatair • Compactair • Aqualean	6
SPLITS Unidade de condensação por ar FSC-FSH • CSC-CSH • ASC/ASH Secção de tratamento do ar FIC/FIH/FIX • CIC-CIH	7
UNIDADES 100% AR NOVO MiniAir • MaxiAir • e-MovAir	7
CHILLERS & BOMBAS DE CALOR eComfort • Aqua ⁴ • Neosys • Genesis • Hydrolean • MWC-MRC	8
VRF e-Lite	9
VENTILOCONVECTORES Allegra II • Armonia II • Comfair HD • Aria II • Inalto • Comfair HH / HV	9
UNIDADES DE TRATAMENTO DE AR CleanAir LX	9
CONDENSADORES & DRY-COOLERS Neostar • MXW FC/FI Neostar • V-King	9
UNIDADES CLOSE CONTROL @dnova • Innov@ • R@ckcoolair	10
CONTROLO & GESTÃO TÉCNICA LennoxCloud • Adalink II • LennoxOneWeb LennoxHydroControl • LennoxTouch	10
LENNOX SERVICE	11

Um mundo de aplicações

Independentemente do edifício e da aplicação, garantir as condições de temperatura e humidade no interior são essenciais para o seu negócio e para o nosso.

Assoluções da **LENNOX**, fornecem configurações de aquecimento e arrefecimento eficientes e fiáveis que ajudam a criar o ambiente perfeito. Ar é vida, deixe-nos ajudar a torna-lo perfeito.





**CAFÉS
RESTAURANTES**



**LOJAS DE
CONVENIÊNCIA**



**RETAILHO
ALIMENTAR**



**RETAILHO
NÃO ALIMENTAR**



**CENTROS
COMERCIAIS**



**CENTROS CULTURAIS
E DESPORTIVOS**



**EDIFÍCIOS DE
ESCRITÓRIOS**



HOTÉIS



**LOGÍSTICA E
ARMAZENAMENTO**



INDÚSTRIA



HOSPITAIS



**DATA
CENTERS**

UNIDADES DE TRATAMENTO DE AR COMPACTAS

	eNeRGy			 53 - 170 kW  50 - 175 kW  13500 - 27000 m³/h		
	eNeRGy+ <i>Inverter</i>			 97 - 160 kW  102 - 164 kW  15500 - 27000 m³/h		

ROOFTOPS

	Baltic			 22 - 122 kW  21 - 115 kW  4200 - 23500 m³/h		
	e-Baltic			 50 - 207 kW  45 - 207 kW  8300 - 35000 m³/h		
	Flexair			 85 - 217 kW  79 - 222 kW  15000 - 39000 m³/h		
	Baltic			 47 - 90 kW  60 - 117 kW  7100 - 14500 m³/h		-
	Flexair			 85 - 170 kW  112 - 127 kW  15000 - 30000 m³/h		-

ROOMTOPS

	Flatair <i>Inverter</i>			 22 - 33 kW  20 - 29 kW  3700 - 5600 m³/h		-
	Compactair <i>Inverter</i>			 22 - 82 kW  20 - 80 kW  5400 - 18700 m³/h		-
	Aqualean			 2 - 40 kW  2,6 - 50 kW  285 - 7500 m³/h		-

SPLITS

UNIDADE DE CONDENSAÇÃO POR AR

	FSC/FSH			☀ 9,7 - 27 kW 🔥 10 - 27,9 kW 🌬 2350 - 5850 m³/h	 	-
	CSC/CSH			☀ 18,8 - 96,8 kW 🔥 19,7 - 105,1 kW 🌬 7600 - 27200 m³/h	 	-
	ASC/ASH			☀ 19,7 - 228 kW 🔥 19,8 - 218 kW	    	-

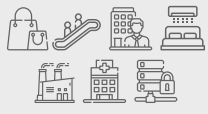
SECÇÃO DE TRATAMENTO DO AR

	FIC/FIH/FIX			☀ 9,7 - 27 kW 🔥 10 - 27,9 kW 🌬 1500 - 5500 m³/h	 	-
	CIC/CIH			☀ 19,5 - 135 kW 🔥 19,5 - 137 kW 🌬 3150 - 24750 m³/h	 	-

UNIDADES 100% AR NOVO

	MiniAir Inverter			🌬 320 - 4700 m³/h	   	-
	MaxiAir Inverter			🌬 1500 - 15000 m³/h	   	-
	e-MovAir Inverter			☀ 17 - 146 kW 🔥 20 - 140 kW 🌬 3500 - 30000 m³/h	  	-

CHILLERS & BOMBAS DE CALOR

		eComfort		 20 - 180 kW  20 - 190 kW		
		eComfort Inverter		 170 - 400 kW		
		Aqua4		 50 - 300 kW  50 - 350 kW		-
		Neosys		 200 - 1000 kW  200 - 500 kW		
		Genesis Inverter		 400 - 1100 kW  400 - 1200 kW		
				 400 - 1350 kW		
		Hydrolean		 25 - 160 kW  30 - 170 kW		
		MWC/MRC		 180 - 380 kW  200 - 450 kW		
		Genesis Inverter		 400 - 1300 kW  400 - 1500 kW		
				 400 - 1650 kW  400 - 1950 kW		

VRF

		e-Lite			 8 - 90 kW  8 - 32 HP		
---	---	---------------	---	---	--	---	---

VENTILOCONVECTORES

		Allegra II			 0.5 - 8.9 kW  0.7 - 11.6 kW  60 - 1670 m³/h		
		Armonia II			 1.5 - 10.8 kW  1.9 - 13.5 kW  225 - 1536 m³/h		
		Comfair HD			 1.5 - 3.9 kW  1.8 - 4.9 kW  234 - 620 m³/h		
		Aria II			 1,3 - 6,6 kW  1,7 - 8,5 kW  290 - 1090 m³/h		
		Inalto			 3 - 28 kW  3,7 - 37,7 kW  516 - 5668 m³/h		
		Comfair HH/HV			 2,8 - 50,6 kW  4,9 - 60 kW  840 - 8000 m³/h		

UNIDADES DE TRATAMENTO DE AR

		Cleanair LX		 2 - 550 kW  10 - 1300 kW  1000 - 100000 m³/h		
---	---	--------------------	---	---	---	---

CONDENSADORES & DRY-COOLERS

		Neostar MXW		18 - 1670 kW	
		FC/FI Neostar V-King		20 - 2000 kW	

UNIDADES CLOSE CONTROL

		@dnova			 2.9 - 39.2 kW  950 - 9000 m³/h		-
		R@ckcoolair			 2.4 - 49 kW  700 - 9000 m³/h		-
		Innov@			 6.6 - 130 kW  1785 - 24000 m³/h		-
		@dnova			 8.9 - 45.4 kW  1300 - 7000 m³/h		-
		R@ckcoolair			 12.7 - 72.8 kW  4000 - 11000 m³/h		-
		Innov@			 6.9 - 266 kW  1785 - 51400 m³/h		-

CONTROLO & GESTÃO TÉCNICA

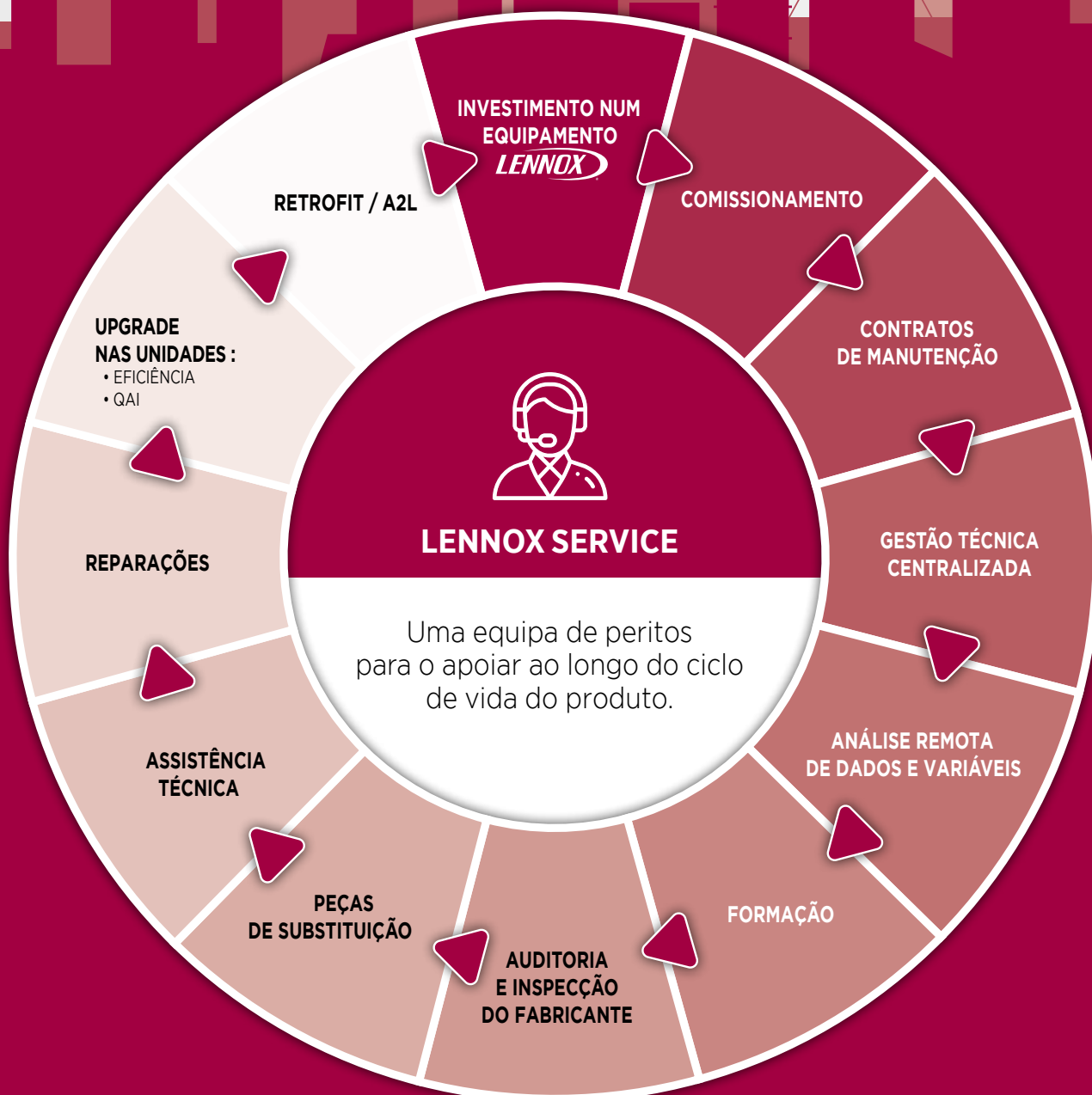
		LennoxCloud Portal Web	# Múltiplas localizações # Múltiplas unidades LENNOX # Armazenamento via Cloud # Monitorização Remota	
		LennoxOneWeb Servidor Web	# 1 Localização # 1 unidade LENNOX # Sistema GTC "simples"	
		Adalink II Servidor Web	# 1 Localização # Até 16 unidades LENNOX # Sistema GTC "simples"	
		LennoxHydroControl Systema Hidrónico AVAC	# Controlo de Ventiladores e Chillers # Aplicações Pequenas e médias para edifícios de escritórios # Painel Touch cores HMI*	
		LennoxTouch HMI*	# Painel Touch cores HMI * # Até 6 rooftops LENNOX * Interface homem máquina	



ao vosso serviço!

00 351 229 066 050

info.pt@lennoxemea.com



LENNOX marca da LENNOX EMEA

A LENNOX EMEA (Europe, Middle East, Africa), parte da Lennox International Incorporated (LII), desenvolve e produz equipamento de Aquecimento, Ar Condicionado, Unidades de Tratamento de Ar e Refrigeração.

A nossa reputação, como líder de mercado, baseia-se em princípios simples que guiam as nossas ações: capacidade de escutar os nossos clientes, conhecimento dos respetivos campos de aplicações e compreensão das suas necessidades, ao mesmo tempo que asseguramos o crescimento dos nossos colaboradores.

Ciente da importância das questões ambientais, também o apoiamos no contexto de mudanças regulamentares e desenvolvemos soluções que cumprem todas as diretrizes ambientais aplicáveis (F-Gas & EcoDesign).

NOSSA IDENTIDADE



900 colaboradores
na Europa



3 unidades de produção na Europa:
Genas, Longvic e Burgos



Certificações de qualidade:
ISO 9001 – 14001 – OHSAS 18001



1 centro de treino
na Europa



1 centro de
desenvolvimento
AVAC&R Europeu



9 delegações
comerciais e escritórios
de representantes



Presença comercial
em 46 países



www.linkedin.com/company/lennox-emea



www.lennoxemea.com/lennox



Bélgica: info.be@lennoxemea.com

Polónia: info.pl@lennoxemea.com

Alemanha: info.de@lennoxemea.com

Portugal: info.pt@lennoxemea.com

Itália: info.it@lennoxemea.com

Espanha: info.sp@lennoxemea.com

Países Baixos: info.nl@lennoxemea.com

Reino Unido: info.uk@lennoxemea.com

Sede LENNOX EMEA

7 rue des Albatros - Z.I. Les Meurières - 69780 Mions - France

+33 (0) 810 502 502

www.lennoxemea.com

