

LENNOX®

WANDMODEL MULTI SPLIT SYSTEEM



MULTI Relax

WANDMODEL MULTI SPLIT SYSTEEM

De Multi Split wandmodellen van Lennox maken het mogelijk meerdere vertrekken te conditioneren met één enkele buiten opgestelde unit. De combinatie van de verschillende kwaliteiten van dit multi split systeem garanderen een bijzonder comfort in woningen, winkels en kantoren.

Lennox presenteert een nieuw meervoudig systeem met twee of drie binnen opgestelde units met verschillende capaciteiten. Dit systeem maakt het mogelijk de verschillende ruimtes van verschillende grootte onafhankelijk van elkaar te conditioneren.

Dankzij hun geavanceerde technologie en vormgeving verzekeren zij een hoog comfort bij een bijzonder laag geluidsniveau en garanderen zeer bescheiden bedrijfskosten.

Deze kenmerken, gecombineerd met de compacte afmetingen, een gebruiksvriendelijke infrarood afstandsbediening en een eenvoudige installatie, bieden de ideale oplossing voor de meest veeleisende gebruiker.

SNELLE AFKOELING

Middels een functiekeuze op de afstandsbediening kunt u gebruik maken van een extra snelle afkoeling van de ruimte. Deze functie zal gedurende 30 minuten de airconditioner op maximaal vermogen laten functioneren en trachten de ruimte zo snel mogelijk op 18 graden te krijgen.



VERBETERDE AIR-SWING

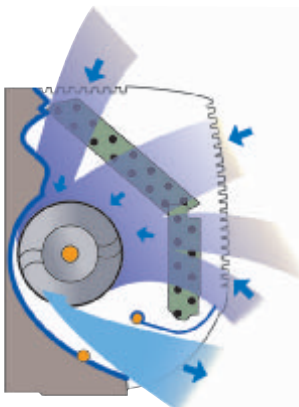
Dit nieuwe Air-Swing systeem levert een betere verdeling van de koele lucht in de ruimte.

Door de automatische regeling van de ventilatorsnelheid wordt er een zachte bries gecreëerd, die zich in een minimum van tijd doorheen de gehele ruimte verspreidt. Hierdoor wordt de gewenste temperatuur snel en homogeen bereikt.

Door de elektronische regeling van de inblaashoek en de variatie in ventilatorsnelheid ontstaat er een aangename luchtstroming. Tevens heerst er een minimaal temperatuurverschil tussen hoge en lage zones in de ruimte, wat het comfort gevoel enorm vergroot.

GERUISLOOS COMFORT

Het concept van de binnenunit, met een speciale tangentiële ventilator en een koelbatterij in boogvorm garandeert een extreem laag geluidsniveau evenals een uitstekende verdeling van de koele lucht over de gehele ruimte.



MHM 5,5 - 8,5 kW



LUCHTFILTERS

1 Anti-bacterieel filter

Voorkomt het verspreiden van ziektekiemen zoals bacteriën en andere elementen die schadelijk zijn voor de gezondheid.

2 Elektrostatisch filter

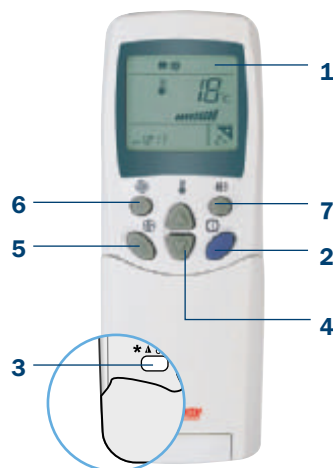
Elimineert minuscule partikeltjes tot 0.01 micron door middel van elektrostatische filtering.

NACHTELIJK COMFORT

Met de IR-afstandsbediening is het mogelijk om de Slaapmode te activeren. De ventilator draait dan op laag toeren in koelmode en op laag- of middentoeren in verwarmingsmode (enkel warmtepomp model). Tevens wordt het setpunt tot 2°C verhoogd.

Met de Slaapmode kunt u genieten van optimaal comfort tijdens de nachtrust.

INFRAROED AFSTANDSBEDIENING



De afstandsbediening brengt het signaal over naar de binnen unit.

1 LCD display.

2 Aan/Uit.

3 Functiekeuze

(Koelen, Automatisch, Ontvochtigen, Verwarmen).

4 Temperatuur instelling.

5 Ventilatorsnelheid. (Laag, Midden, Hoog of Air-Swing)

6 Snelle afkoeling. Schakelt de snelle afkoeling aan/uit (Koeling bij maximale snelheid van de ventilator)

7 Air-Swing. Schakelt de verticale beweging van het uitblaasrooster aan en uit. Hiermee kan de gewenste richting van de luchtstroming ingesteld worden.

■ Functies van de afstandsbediening

- 1 Tijdschakelaar, instellen van het aan- en uitschakelen van de tijds klok.
- 2 Tijdsinstelling, instellen van aan- en uitschakeltijd.
- 3 Opslaan van de ingestelde tijd / Uitschakelen van de tijds klok.
- 4 Slaapfunctie Nachtelijk Comfort. Activeren/Deactiveren van de automatische slaapmode.
- 5 Ventilatorfunctie, aan- en uitschakelen van de ventilator zonder koelen of verwarmen.
- 6 Controle van de ruimte temperatuur.
- 7 Reset. Wordt gebruikt om de tijd in te stellen of na het vervangen van de batterijen in de afstandbediening.





■ WARMTEPOMP MULTI WANDMODELLEN - MULTIRELAX

SET			MHM 19	MHM 21	MHM 30
Binnen unit x buiten unit	Aantal		2x1	2x1	3x1
Koelcapaciteit	kW		5,57	6,15	8,50
	kW		2,78+2,78	3,52+2,64	3,22+2,64+2,64
Verwarmingscapaciteit	kW		5,57	6,30	8,50
	kW		2,78+2,78	3,66+2,78	3,2+2,78+2,78
Opgenomen vermogen koelen	kW		1,8	2,1	3
Opgenomen vermogen verwarmen	kW		1,8	2,1	2,9
Voeding: 50 Hz	V/f		230/1	230/1	230/1
Compressor	Type		Rotary	Rotary	Rotary
Stroomsterkte	Koelen	A	8,4	10,0	13,2
	Verwarmen	A	8,6	9,7	12,0
Luchthoeveelheid Binnen unit	Hoog/Midden/Laag	m ³ /uur	390/348/300	510/456/402 - 390/348/300	510/456/402 - 390/348/300
Luchthoeveelheid Buiten unit	Hoog	m ³ /uur	2400	2400	3180
Geluidsniveau Binnen unit	Hoog/Midden/Laag	dB(A), 1m	36/34/31	39/36/34 - 36/34/31	39/36/34 - 36/34/31
	Buiten unit	Hoog	53	53	57
Ø Koeltechnische aansluitingen	Vloeistof		1/4" - 1/4"	1/4" - 1/4"	1/4" - 1/4" - 1/4"
	Gas		3/8" - 3/8"	3/8" - 3/8"	3/8" - 3/8" - 3/8"
Koelleiding afstanden	Max. Verticaal (m)		7	7	7
	Totaal Vert+Horiz (m)		15	15	15
FYSIEKE GEGEVENS					
Afmetingen	Binnen unit	H x L x D (mm)	262x802x165	287x888x170/262x802x165	287x888x170/262x802x165
	Buiten unit	H x L x D (mm)	655x870x320	655x870x320	800x870x320
Nettogewicht	Binnen unit	kg	7	9/7	9/7
	Buiten unit	kg	62	63	68
WERKINGSGBIED					
Buitentemperatuur Maximum/Minimum	Koelen	°C	43/21	43/21	43/21
Binnentemperatuur Maximum/Minimum	Koelen	°C	30/18	30/18	30/18
Buitentemperatuur Maximum/Minimum	Verwarmen	°C	18/-6	18/-6	18/-6
Binnentemperatuur Maximum/Minimum	Verwarmen	°C	30/16	30/16	30/16

Overeenkomstig voorwaarden Eurovent

Ref.: LND - 020404

www.lennox europe.com



BELGIË
 LENNOX BENELUX N.V.
 Jagersdreef 1b, 2900 Schoten
 Tel: +32 (0)3 633 30 45
 Fax: +32 (0)3 633 00 89
 info@lennoxbelgium.com www.lennoxbelgium.com

(Wijzigingen voorbehouden zonder voorafgaande kennisgeving)

NEDERLAND
 LENNOX BENELUX BV
 Postbus 1028, 3860 BA Nijkerk
 Tel: +31 (0)33 24 71 800
 Fax: +31 (0)33 24 59 220
 info@lennoxbenelux.com