



PRODUCT- CATALOGUS



EUROVENT
CERTIFIED PERFORMANCE



PROVIDING **GLOBAL SYSTEM** SOLUTIONS

**WANDMODEL
MULTI SPLIT
SYSTEM
MULTI RELAX**



INLEIDING TOT HET ASSORTIMENT

Het Lennox wandmodel multi split systeem is verkrijgbaar in de R410 A uitvoeringen met warmtepomp in 3 bouwgroottes.

AANBEVELING

Met deze unit kunnen verschillende ruimtes met één enkele buitenunit individueel geklimatiseerd worden, dit leidt tot een hoge graad van comfort in woningen, kantoren en winkels.

INSTALLATIE

Deze unit bestaat uit:

- Een buiten unit die bestaat uit een geruisloos werkende axiaal condensing unit, vervaardigd uit elektrolytisch verzinkt plaatstaal, anti-roest gecoate onderdelen en een deksel die de ventielen beschermt.
- twee of drie binnen units met een modern ontwerp, die hoog op de wand bevestigd worden om de lucht in de kamer te behandelen.
- Een infrarood afstandsbediening met een LCD-scherm.

COMFORT

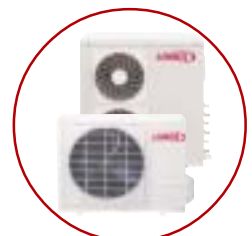
- Een tangentiële ventilator met snelheidsregeling, die daardoor bijna geruisloos is.
- De uitblaasroosters die werken in twee richtingen zorgen voor een gelijkmatige verdeling van de uitgeblazen lucht waardoor er een evenwichtige omgeving ontstaat.
- Twee filters – een actief koolstoffilter en een elektrostatisch filter, waarmee bepaalde geuren geneutraliseerd en kleine stofdeeltjes verwijderd worden.

AFSTANDSBEDIENING

Met de infrarood afstandsbediening kan de on/off timer functie ingesteld en commando's ingevoerd worden. De gegevens zijn duidelijk op het scherm af te lezen (temperatuur, werkingsmodus, ventilatiesnelheid, enz.) waardoor de bediening nog makkelijker te gebruiken is.

HOGЕ EFFICIËNTIE

Met de krachtige compressor en het geoptimaliseerde koudemiddel, kan de EER een EU energie-efficiëntie van Klasse A halen. Dit vermindert het energieverbruik aanzienlijk





TECHNISCHE GEGEVENS - WARMTEPOMP MULTI WANDMODELLEN - MULTI RELAX R410A

set			MHM 18N	MHM 21N	MHM 30N	
Binnen unit x Buiten unit	Aantal		2 x 1	2 x 1	3 x 1	
Koelcapaciteit	kW		5,20	6,10	8,80	
			2,6 x 2	2,6 + 3,5	2,6x2 + 3,5	
Verwarmingscapaciteit	kW		5,80	6,70	9,40	
			2,9 x 2	2,9 + 3,8	2,9 x 2 + 3,8	
Opgenomen vermogen koelen	kW		1,8	2,1	2,9	
Opgenomen vermogen verwarmen	kW		1,9	2,15	2,8	
EER	W		2,89	2,90	3,03	
COP	W		3,05	3,11	3,35	
Energie-efficiëntieklasse			D	D	C	
Voltage: 50 Hz	V / f		230 / I	230 / I	230 / I	
Compressor	Type		Rotary	Rotary	Rotary	
Opgenomen stroom	Koelen	A	8,1	9,4	13,0	
	Verwarmen	A	8,2	10,0	13,0	
Luchtdebiet	Binnen unit	Hoog/Midden/Laag	m ³ /uur	500/430/370	500/430/370 & 600/520/420	500/430/370 & 600/520/420
	Buiten unit	Hoog		m ³ /uur	2.000	2.000
Geluidsdruk niveau	Binnen unit	Hoog/Midden/Laag	dB (A)	37/34/31	37/34/31-40/37/34	37/34/31-40/37/34
	Buiten unit	Hoog		dB (A)	60	60
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 lengtes	Max. Verticaal	m	10	10	10	
	Totaal Vert.+ Horiz.	m	20	20	20	
Fysieke gegevens						
Afmetingen	Binnen unit	H x L x D (mm)	250 x 710 x 195	250 x 710 x195 & 265 x 790 x 193	250 x 710 x195 & 265 x 790 x 193	
	Buiten unit	H x L x D (mm)	655 x 895 x 345	655 x 895 x 345	830 x 860 x 330	
Nettogewicht	Binnen unit	kg	8	8/9	8/9	
	Buiten unit	kg	76	76	81	
Werkinggebied						
Koelen	Max. - Min.	°C	43/18	43/18	43/18	
Verwarmen	Max. - Min.	°C	24/-7	24/-7	24/-7	





www.lennox europe.com

**BELGIEN,
LUXEMBURG :**

LENNOX BENELUX N.V./S.A.
www.lennoxbelgium.com

DUITSLAND :

LENNOX DEUTSCHLAND GmbH
www.lennoxdeutschland.com

**ENGELAND,
IERLAND :**

LENNOX INDUSTRIES Ltd
www.lennoxind.com

FRANKRIJK :

LENNOX FRANCE
www.lennoxfrance.com

NEDERLAND :

LENNOX BENELUX B.V.
www.lennoxbenelux.com

OEKRAÏNE :

LENNOX DISTRIBUTION KIEV
www.lennoxrussia.com

POLEN :

LENNOX POLSKA Sp. z o. o.
www.lennoxpolska.pl

PORTUGAL :

LENNOX PORTUGAL Lda.
www.lennoxportugal.com

REPUBLIEKEN TSCJECHIË :

LENNOX JANKA a.s.
www.janka.cz

RUSLAND :

LENNOX DISTRIBUTION MOSCOW
www.lennoxrussia.com

SLOVAKIJE :

LENNOX SLOVENSKO s.r.o.
www.lennoxdistribution.com

SPANJE :

LENNOX REFAC S.A.
www.lennox-refac.com

**ANDERE EUROPESELANDEN,
AFRIKA,
MIDDEN-OOSTEN :**

LENNOX DISTRIBUTION
www.lennoxdistribution.com



MULTI RELAX-PCA-0205-D

Als gevolg van Lennox's continue streven naar kwaliteitsverbeteringen kunnen specificaties en afmetingen wijzigen zonder voorafgaande meldingen en aansprakelijkheidsstelling. Onjuiste installatie, instellingen, opstellingen, service of onderhoud kan tot schade of persoonlijk gevaar leiden. Installatie en service dient door gekwalificeerde installateurs en serviceagenten te worden uitgevoerd