

Multi Wandsplit Geräte **multirelax**



- modernen Ästhetik und Funktionalität

- ● ● Die Multi- Wandsplit- Klimaanlage von Lennox können mehrere Räume mit nur einer im Aussenbereich angeordneten Einheit klimatisieren.

nur einer im Aussenbereich **multirelax**



- ● ● **Gefühl des Wohlbefindens**

Ein Gefühl des Wohlbefindens wird durch die Kombination des Luftstroms in gewünschter Temperatur in dem zu klimatisierenden Bereich erreicht.

Dieses Gefühl für Komfort wird durch das Zusammenspiel von Kalt/Warm, den entsprechenden Geschwindigkeiten des Ventilators und der vom Anwender gewünschten Temperatur erreicht. Nachts wird die Sleep -Option eingestellt.

Multirelax

Nur Sie bestimmen Ihren **Komfort**



Korrosionsfreie Ausseneinheit

Ausseneinheit, die aus besonders witterungsbeständigen Komponenten besteht und mit einem Polyesterlackierung versehen ist.

Frontelement abwaschbar

Das Design der Inneneinheit erlaubt eine einfache Reinigung.

Anschluss-Abdeckung

Das Gehäuse der Aussen-einheiten ist mit einer Abdeckung versehen, die die Anschlusselemente schützt.

Auto-Restart-Funktion

Nach einem Stromausfall setzt sie sich automatisch wieder in Betrieb. Die Einheit stellt ganz automatisch wieder ihre vorherige Funktion ein.

Option schnelle Kühlung

Durch sie kann die Temperatur sehr schnell erhöht oder gesenkt werden.

Nachtfunktion

Die Nachtfunktion ist ein optimaler Komfort für die Nachtzeit, mit einem Toleranzbereich der festgelegten Temperatur von $\pm 2^{\circ}\text{C}$ im Kalt - oder Warmmodus.

Ökologisches Kältemittel R410A

Zum Schutz unserer Umwelt setzt Lennox neue, umweltfreundliche und FCKW -freie Kältemittel ein.

Doppelte Luftstromrichtung

Die neuen Inneneinheiten verfügen über Luftsteuerungselemente, hierdurch kann die Luftrichtung bestimmt werden.

Geräuscharmer Pegel

Wir bieten und garantieren bei gleichem Luftstrom, optimale Bedingungen mit besonders leiser Funktionsweise.



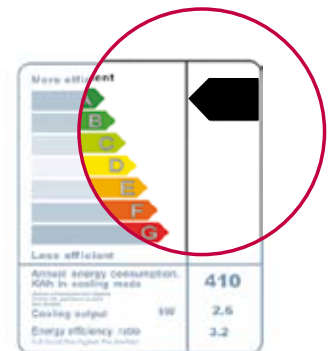
- ● ● Die Kombination hervorragender Leistungen garantiert in Einfamilienhäusern, kleinen Geschäften oder Büroräumen höchsten Komfort in einer modernen Ästhetik, Aerodynamik und Funktionalität sowie sehr klare Linienführung.

Multi-System **multirelax**



Hohe energetische Wirksamkeit

Ausser hohem Komfort und dem Gefühl des Wohlbefindens bieten wir **höchste energetische Wirksamkeit** bei grosser Energieeinsparung und Achtung der **Umwelt**.





Dieses System erlaubt die Klimatisierung mehrerer Räume. Lennox bietet ein neues Multi-System aus zwei oder drei Einheiten für den Innenbereich mit unterschiedlichen Kapazitäten.



Filtersystem

Lennox hat ein hochwirksames Filtersystem eingesetzt, wodurch gesündere Luft und das Gefühl des Wohlbefindens erreicht wird. Dabei kommen zwei Filterarten zur Anwendung:

- **Aktivkohle:** Beseitigung von Gerüchen
- **Elektrostatischer Filter:** Durch seinen positiven Bereich werden Rauch- und Staubteilchen der Luft eliminiert

Nachtfunktion

Die Nachtfunktion ist ein optimaler Komfort für die Nachtzeit, mit einem Toleranzbereich der festgelegten Temperatur von $\pm 2^{\circ}\text{C}$ im Kalt - oder Warmmodus.

Technische Daten



Leistung:
5,2 - 8,8 kW

WÄRMEPUMPENGERÄT. MULTI WANDSPLIT GERÄTE

MULTI RELAX R410A

TYP				MHM 18N	MHM 21N	MHM 30N
Anzahl Innengerät x Aussengerät	Nb			2 x 1	2 x 1	3 x 1
Kälteleistung	Kw			5,20	6,10	8,80
				2,6 x 2	2,6 + 3,5	2,6x2 + 3,5
Wärmeleistung	Kw			5,80	6,70	9,40
				2,9 x 2	2,9 + 3,8	2,9 x 2 + 3,8
Leistungsaufnahme Kühlen	Kw			1,8,	2,1	2,9
Leistungsaufnahme Heizen	Kw			1,9	2,15	2,8
EER	W			2,89	2,90	3,03
COP	W			3,05	3,11	3,35
Energieeffizienzklasse				D	D	C
Spannung: 50 Hz	V / f			230 / 1	230 / 1	230 / 1
Kompressor	Type			Rotation	Rotation	Rotation
Stromaufnahme Kühlen	A			8,1	9,4	13,0
Heizen	A			8,2	10,0	13,0
Luftmenge	Innengerät	Hoch/Mittel/Niedrig	m ³ /h	500/430/370	500/430/370	500/430/370
	Aussengerät	Hoch	m ³ /h	2.000	& 600/520/420	& 600/520/420
Geräuschpegel	Innengerät	Hoch/Mittel/Niedrig	dB (A)	37/34/31	37/34/31 - 40/37/34	37/34/31 - 40/37/34
	Aussengerät	Hoch	dB (A)	60	60	60
Ø Bördelanschlüsse	Flüssigkeitsleitung			1/4" - 1/4"	1/4" - 1/4"	1/4" - 1/4" - 1/4"
	Gasleitung			3/8" - 3/8"	3/8" - 1/2"	3/8" - 3/8" - 1/2"
Länge der kältemittelleitungen	Max. Vertikal	m	m	10	10	10
	Insg. Vert.+ Horiz.	m	m	15	15	15
PHYSIKALISCHE DATEN						
Abmessungen	Innengerät	HXLXP (mm)		250 x 710 x 195	250 x 710 x195 & 265 x 790 x 193	250 x 710 x195 & 265 x 790 x 193
	Aussengerät	HXLXP (mm)		655 x 895 x 345	655 x 895 x 345	830 x 860 x 330
Nettogewicht	Innengerät	Kg		8	8/9	8/9
	Aussengerät	Kg		76	76	81
BETRIEBSGRENZEN						
Kühlen		°C		43/18	43/18	43/18
Heizen		°C		24/-10	24/-10	24/-10





www.lennox europe.com

BELGIEN, LUXEMBURG

www.lennoxbelgium.com

TSCHECHISCHE REPUBLIK

www.lennox.cz

FRANKREICH

www.lennoxfrance.com

DEUTSCHLAND

www.lennoxdeutschland.com

GROSSBRITANIEN

www.lennoxuk.com

IRLAND

www.lennoxireland.com

NIEDERLANDE

www.lennoxnederland.com

POLEN

www.lennoxpolska.com

PORTUGAL

www.lennoxportugal.com

RUSSLAND

www.lennoxrussia.com

SLOWAKEI

www.lennoxdistribution.com

SPANIEN

www.lennoxspain.com

UKRAINE

www.lennoxrussia.com

ANDERE LÄNDER

www.lennoxdistribution.com

Aufgrund von Lennox' ständigen Bemühungen um weitere Qualitätsverbesserungen bleiben Änderungen in technischen Daten, Nennleistungswerten und Abmessungen jederzeit und ohne Vorankündigung vorbehalten.

Unsachgemäße Installations-, Einstell-, Änderungs-, Service- oder Wartungsarbeiten können Beschädigungen des Materials oder Verletzungen von Personen verursachen.

Die Installations- und Servicearbeiten müssen von einem qualifizierten Installateur und Service-Unternehmen durchgeführt werden.