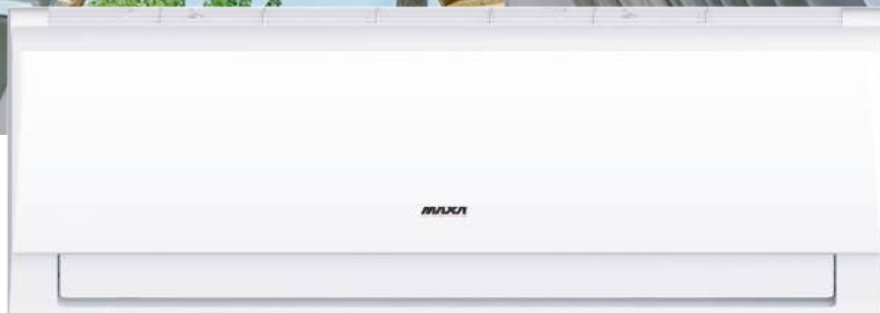


NIEUW

## MONOSPLIT

# Lys R3



Wi-Fi  
standaard



Slaap Mode  
21,5 db(A)



Automatisch  
herstarten



Maat 26  
Compacte afmetingen



Variabele  
Snelheid



Timer  
Functie



3 speeds  
DC motor



Ontvochtigings  
stand



Koel  
mode



Verwarmings  
mode



### Grenzeloze koeling

Lys R3 systemen garanderen volledige koelprestaties zelfs bij zeer hoge buitentemperaturen. Sterker nog, de koelmodus is zelfs optimaal bij een buitentemperatuur van 50°C.

### Onbeperkt verwarmen

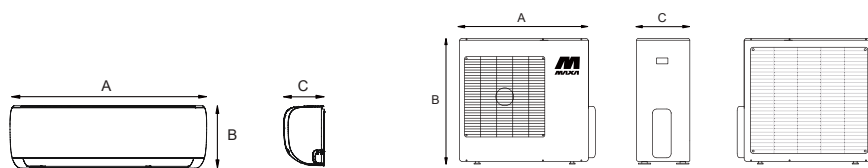
Lys R3 systemen garanderen volledige verwarmingskracht, zelfs bij zeer lage buitentemperaturen. De verwarmingsmodus is zelfs optimaal bij een buitentemperatuur van -20°C.



### Maximale stilte

Dankzij de ventilator met gelijkstroommotor garanderen Lys R3 systemen de beste energie-efficiëntie in combinatie met een uitstekende stilte. Tot slot zorgt de slaapstand ervoor dat Lys R3 systemen nog stiller worden door een minimum van 21,5 db(A) te bereiken.





ALGEMENE GEGEVENS		LDL26R3 + LDL26R3	LDL35R3 + LDL35R3	LDL53R3 + LDL53R3	LDL70R3 + LDL70R3
Koelcapaciteit	kW	2,64	3,22	5,27	5,86
	BTU/h	9.000	12.000	18.000	24.000
Opgenomen vermogen	kW	0,80	0,99	1,55	1,80
Opgenomen stroom	A	3,48	4,3	6,7	7,86
S.E.E.R.		7,0 - A++	7,1 - A++	7,4 - A++	6,1 - A++
Verwarmingsvermogen	kW	2,49	3,30	4,97	6,00
	BTU/h	8.500	13.000	19.000	25.000
Opgenomen vermogen	kW	0,67	0,88	1,29	1,60
Opgenomen stroom	A	2,9	3,8	5,64	6,99
S.C.O.P. (2)		4,1 - A+ / A+++	4,1 - A+ / A+++	4,0 - A+ / A+++	4,0 - A+ / A+++
BINNENUNIT LYS		LDL26R3	LDL35R3	LDL53R3	LDL70R3
Stroomvoorziening	V~,Ph,Hz	230, 1, 50			
Luchtstroom	m <sup>3</sup> /h	435/333/259	530/430/310	840/680/540	980/817/662
Geluidsvermogen	dB(A)	50	55	56	59
Afmetingen AxBxC	mm	715x285x194	805x285x194	957x302x213	1.040x327x220
Kg	kg	6,7	7,3	10	12,3
BUITENUNIT LYS		LDL26R3	LDL35R3	LDL53R3	LDL70R3
Compressor		Rotary Inverter			
Stroomvoorziening	V~, Ph, Hz	230, 1, 50			
Luchtstroom	m <sup>3</sup> /h	1.750	1.750	2.100	3.500
Geluidsvermogen	dB(A)	59	63	63	67
Buitentemp. *	°C (coo)	-15 / +50	-15 / +50	-15 / +50	-15 / +50
	°C (hea)	-20 / +30	-20 / +30	-20 / +30	-20 / +30
Leiding lengte	m	≤ 25	≤ 25	≤ 30	≤ 50
Niveaoverschil	m	≤ 10	≤ 10	≤ 20	≤ 25
Koelmiddel hoeveelheid	R32/g	470	520	1080	1420
Gasleiding (1)	mm / inch	Φ9.53(3/8")	Φ9.53(3/8")	Φ12.7(1/2")	Φ15.9(5/8")
Vloeistofleiding	mm / inch	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	Φ9.53(3/8")
Afmetingen AxBxC **	mm	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x324
Kg	kg	21	21	32,7	42,9

\* Operationele grenzen

(1) Raadpleeg de tabel van binnenunits voor het leidinggedeelte.

(2) Gemiddelde klimatologische omstandigheden / warme klimatologische omstandigheden

Testomstandigheden koeling: in 27°C d.b. / 19,5°C w.b. - uit 35°C d.b. / 24°C w.b. - Testomstandigheden verwarming: in 20°C d.b. - uit 7°C d.b. / 6°C w.b.

Raadpleeg voor het verbruik van het systeem het label van de buitenunit.

\*\* De breedtemeting is exclusief bevestigingen.