



**LG**  
Life's Good

# ARTCOOL

## Artcool

Artcool White

- MS07AWW.NB0
- MS09AWW.NB0
- MS12AWW.NB0

Artcool Mirror

- MS07AWR.NB0
- MS09AWR.NB0
- MS12AWR.NB0



## Artcool White / Mirror

- Multi-split värmepump för större hus som kräver fler inomhusdelar
- Exklusiv design
- Finns i färgerna vit och spegel
- Underhållsvärme
- Ljudnivå i tyst läge 19 dB
- Automatisk rengöring

# PRODUKTINFORMATION

Inomhusenhet				Artcool White			Artcool Mirror		
				MS07AWW.NB0	MS09AWW.NB0	MS12AWW.NB0	MS07AWR.NB0	MS09AWR.NB0	MS12AWR.NB0
Kapacitet	Kyla/Värme	Min/Nom/Max	kW	2.1 / 2.3	2.6 / 2.9	3.5 / 3.9	2.1 / 2.3	2.6 / 2.9	3.5 / 3.9
Effektförbrukning	Kyla/Värme	Nom	W	20	20	20	20	20	20
Driftström	Kyla/Värme	Nom	A	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2
Strömförsörjning			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Luftflöde		Hög/Mellan/Låg	m3/min	5.6 / 5.0 / 4.6	7.0 / 6.5 / 6.0	9.5 / 9.0 / 8.5	5.6 / 5.0 / 4.6	7.0 / 6.5 / 6.0	9.5 / 9.0 / 8.5
Ljudtrycksnivå	Kyla	Hög/Mellan/Låg	dBA	33 / 30 / 26	34 / 31 / 27	39 / 36 / 31	33 / 30 / 26	34 / 31 / 27	39 / 36 / 31
Ljudeffektsnivå	Kyla	Max	dBA	55	55	55	55	55	55
Avfuktning			l/h	0.9	1.1	1.2	0.9	1.1	1.2
Mått		BxHxD	mm	895 × 289 × 205	895 × 289 × 205	895 × 289 × 205	895 × 289 × 205	895 × 289 × 205	895 × 289 × 205
Vikt			kg	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2
Röranslutningar	Vätska		mm(tum)	ø 6.35 (1/4)	ø 6.35 (1/4)	ø 6.35 (1/4)	ø 6.35 (1/4)	ø 6.35 (1/4)	ø 6.35 (1/4)
	Gas		mm(tum)	ø 9.52 (3/8)	ø 9.52 (3/8)	ø 9.52 (3/8)	ø 9.52 (3/8)	ø 9.52 (3/8)	ø 9.52 (3/8)

Utomhusenheter				MU2M17.UE2	MU3M19.UE2	MU3M21.UE2	MU4M25.U42
Kompressor	Typ			Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
Kapacitet	Kyla	Min/Nom/Max	kW	0.9 / 4.7 / 5.4	1.4 / 5.3 / 6.3	1.4 / 6.2 / 7.3	1.3 / 7.0 / 8.5
	Värme	Min/Nom/Max	kW	1.0 / 5.3 / 5.7	1.4 / 6.3 / 7.3	1.5 / 7.0 / 7.8	1.5 / 8.4 / 9.4
Effektförbrukning	Värme -7°C	Max	kW	3.7	4.4	4.9	5.9
	Kyla	Nom	kW	0.3 / 1.3 / 1.6	0.1 / 1.3 / 2.1	0.1 / 1.6 / 2.4	0.4 / 1.7 / 2.6
Driftström	Värme	Nom	kW	0.3 / 1.3 / 1.7	0.2 / 1.5 / 2.6	0.2 / 1.7 / 2.7	0.5 / 1.8 / 3.0
	Kyla	Min/Nom/Max	A	1.3 / 5.8 / 7.4	0.6 / 6.0 / 9.0	0.6 / 6.6 / 10.3	2.0 / 7.2 / 11.1
EER	Värme	Min/Nom/Max	A	1.3 / 5.8 / 7.5	0.8 / 7.0 / 11.5	0.9 / 7.4 / 11.8	2.2 / 8.1 / 12.8
				3.72	4.10	3.90	4.21
COP				4.12	4.10	4.11	4.69
SEER				6.10	6.10	6.10	6.10
SCOP				3.81	3.90	3.90	3.81
Pdesign (@-10°C)			kW	4.2	5.1	5.5	7.7
Energi klass	Kyla/Värme			A++ / A	A++ / A	A++ / A	A++ / A
Årlig energiförbrukning	Kyla/Värme		kWh	270 / 1,543	304 / 1,831	356 / 1,974	402 / 2,829
Ljudtrycksnivå	Värme	Nom	dBA	51	52	53	53
Ljudeffektsnivå	Kyla	Max	dBA	62	64	64	62
Mått		BxHxD	mm	770 × 545 × 288	870 × 655 × 320	870 × 655 × 320	950 × 834 × 330
Vikt			kg	37.0	45.0	45.0	64.0
Köldmedium	Typ			R410A	R410A	R410A	R410A
	Fyllning		kg	1,4	1,7	1,8	3,2
Driftsområde (Utomhus)	Extrafyllning	(efter 7.5m)	g/m	20	20	20	20
	Kyla	Min-Max	°C DB	-10 ~ 46	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48
Strömförsörjning	Värme	Min-Max	°C DB	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Avsäkring /A		Min	A	10	13	16	20
Total rörlängd		Max	m	30	50	50	70
Rörlängd / inomhusenhet		Max	m	20	25	25	25
Nivåskillnad	IDU-ODU	Max	m	15	15	15	15
	ODU-IDU	Max	m	7.5	7.5	7.5	7.5
Röranslutningar	Gas		mm(tum)	ø 6.35 (1/4) x 2	ø 6.35 (1/4) x 3	ø 6.35 (1/4) x 3	ø 6.35 (1/4) x 4
	Dränering	O.D./I.D	mm	ø 9.52 (3/8) x 2	ø 9.52 (3/8) x 3	ø 9.52 (3/8) x 3	ø 9.52 (3/8) x 4