



MITSUBISHI ELECTRIC

# LN25/35



# Produktinformasjon

LUFT / LUFTVARMEPUMPE					
INNEDEL			MSZ-LN25VG	MSZ-LN35VG	MSZ-LN50VG
UTEDEL			MUZ-LN25VGHZ	MUZ-LN35VGHZ	MUZ-LN50VGHZ
VARME	Dimensjonerende effekt	kW	3,2	4,0	6,0
	SCOP*	SCOP	A+++ / 5,2	A+++ / 5,1	A++ / 4,6
	SCOP for kaldt klima	SCOP	A+ / 4,0	A+ / 4,0	A / 3,4
	Varmeeffekt (Nominell)	kW	3,2	4,0	6,0
	Effekt ved -15°C	kW	3,2	4,0	6,0
KJØL	Varmeeffekt (Min-Max)	kW	1,0 - 6,3	1,0 - 6,6	1,8 - 8,7
	Dimensjonerende effekt	kW	2,5	3,5	5,0
	SEER	SEER	A+++ / 10,5	A+++ / 9,4	A++ / 7,6
	Kjøleeffekt (Nominell)	kW	2,5	3,5	5,0
	Kjøleeffekt (Min-Max)	kW	0,8 - 3,5	0,8 - 4,0	1,4 - 5,8
Dimensjoner (B x H (I-See sensor) x D)***		mm	890 x 307(+34) x 233		
INNEDEL	Vekt	kg	15,5	15,5	15,5
	Luftmengde (Lav - Høy)	m <sup>3</sup> / min	4.0 - 5.7 - 7.1 - 8.5 - 14.4	4.3 - 5.7 - 7.1 - 8.5 - 13.7	5.4 - 6.4 - 8.5 - 10.7 - 15.7
	Lydnivå (SPL) (Lav - Høy)	dB(A)	19 - 24 - 29 - 36 - 45	19 - 24 - 29 - 36 - 45	25 - 29 - 34 - 39 - 47
	Lydnivå (PWL)	dB(A)	58	58	60
UTEDEL	Dimensjoner (B x H x D)	mm	800 x 550 x 285		840 x 880 x 330
	Vekt	kg	35	36	55
	Lydnivå - Varme (SPL)	dB(A)	49	50	54
	Lydnivå - Kjøle (SPL)	dB(A)	46	49	51
	Rek. sikring	A	10	13	16
Laveste garanterte drifttemp. (Varme / Kjøle)		°C	-35 / -10	-35 / -10	-35 / -10
Rørstørrelse (Væske / Gass)		tom	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
Max. rørlengde		m	20	20	30
Max. høydeforskjell		m	12	12	15
Eldata		V / Fas / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
GWP / CO2 EKVIVALENTER					
Kjølemedie**			R32	R32	R32
GWP			675	675	675
Fyllingsmengde	Vekt	kg	1,00	1,00	1,25
	CO2-ekvivalenter	tonn	0,68	0,68	0,85
Max påfyllingsmengde	Vekt	kg	0,26	0,26	0,26
	CO2-ekvivalenter	tonn	0,18	0,18	0,18
UTBYTTSESFILTER					
Luktfilter	MAC-3010FT-E				
Luftrensningsfilter	MAC-2390FT-E ( <i>tillbehør</i> )				
FUNKSJONER					
I-See sensor	Varmepumpen registrerer personer i rommet og minsker/øker temperaturen basert på dette for å oppnå maksimal energibesparing. Den utjevner til og med temperaturforskjeller i rommet.				
Dobbele luftretninger	Luftmengde i to vertikale retninger for bedre varmespredning. Kan feks. brukes i trappen mellom etasjer.				
Hyper Heating	Teknikk som gir nominell varmeeffekt helt ned til -15 °C.				
Grunnvarme	Mulighet for å stille varmepumpen på + 10 °C i grunnvarme – temperaturspenn mellom 10 - 31.				
Ukestimer	Still inn ulike temperaturer, eller på / av, alle dager i uken etter dine behov og for en bedre energibesparing.				
Plasma Quad Filter	Renser din inneluft fra virus, allergener, støv, bakterier samt røyklukt.				
Viftehastighet	Mulighet for å kjøre kun viften på innedelen, for å feks. spre varmen fra andre varmekilder som ovn eller åpen peis.				
Inbygd WiFi	WiFi interface				

\* SCOP Seasonal Coefficient of Performance. Årsvarmefaktor-genomsnittlige klimazonen.

\*\* Dette produkt inneholder kjølemedie typ R32 med et GWP verdi av 675 (CO2 =1kg)

Denne GWP verdi baseres på direktiv (EU) 517/2014 fra IPCC 4:e utgaven.

\*\*\* Høyde ved drift 307 + 100mm.

## HERO FARGER

HERO finnes i 4 ulike utførelser. Natural White, Pearl White, Onyx Black samt vår eksklusive farge Ruby Red.



HVIT



PERLEHVIT



SORT



RUBINRØD

