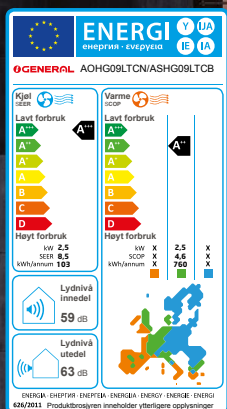


GENERAL

Aircondition & Varmepumper

VEGGMONTERT NORDISK VARMEPUMPE



GENERAL
Nordisk
Testet for
±25°C

4,33kW
vi ±15°C
ASHG14LMCB

LM
SERIEN



Vinterkongen 2.0 er en varmepumpe som er bygget fra bunnen av etter nordiske spesifikasjoner og har en meget effektiv varmfunksjon. Selv når den norske vinter slår til med veldig lave temperaturer avgir denne nordiske modellen godt med varme. I tillegg skaper Vinterkongen en bedre luftkvalitet med sine spesialdesignede luftfiltre som fjerner både støv og bakterier.

VEGGMONTERT NORDISK VARMEPUMPE

Vinterkongen har fått en kraftig oppgradering!

Den nye Vinterkongen har blitt både mer estetisk og sterkere enn sin forgjenger. Som den gamle er også den nye modellen bygget opp fra bunnen av etter nordiske spesifikasjoner og har en meget god varmefunksjon, selv ved ekstreme vintertemperaturer. Filtreringssystemet for luft er utviklet for å gi mennesker med astma bedre luftkvalitet.

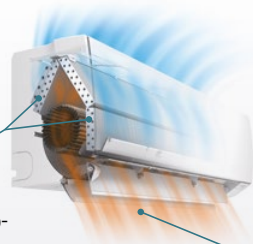
- Kraftig varmefunksjon (stor varmeveksler)
- Automatisk oppstart ved strømavbrudd
- "Power"-knapp for ekstra varmefunksjon
- Støv- og antibakteriefilter
- Avfuktningssystem
- Kan også brukes som airconditioner
- Stillegående funksjon for utedel

Forbedret høyeffektiv varmeveksler

Volum på varmeveksler

35% ↑

Varmeveksleren er redesignet og forbedret slik at den har omtrent 35% mer volum enn tidligere. I tillegg har Vinterkongen fått en sub-varmeveksler. Dette gjør at pumpen gir større luftmengde og mer varme enn tidligere utgave. Med sin kraftige vifte og sin gode varmeveksler tar det derfor kort tid å oppnå en behagelig temperatur i rommet, selv på kalde dager.



MAKS AVGITT VARMEEFFEKT:

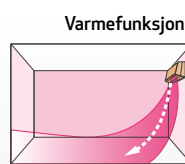
		Romtemperatur					
		ASHG09LMCB		ASHG12LMCB		ASHG14LMCB	
Ute-temperatur	20 °C	20 °C	20 °C	20 °C	20 °C	20 °C	
	CT	TV	E	TV	E	TV	E
	-25	2.77	1.52	2.96	1.50	3.48	2.35
	-20	3.06	1.65	3.23	1.62	3.89	2.36
	-15	3.35	1.74	3.59	1.77	4.33	2.37
	-10	3.84	1.86	4.04	1.88	4.91	2.37
	-5	4.16	1.95	4.51	2.03	5.37	2.37
	0	4.46	1.98	4.82	2.13	5.54	2.37
	5	4.88	1.85	5.43	1.77	5.75	2.16
	7	5.20	1.79	5.70	1.80	6.00	2.10
10	5.33	1.67	5.99	1.77	6.11	2.05	
15	5.50	1.53	6.13	1.65	6.25	1.83	

*CT= Celcius tørrtemperatur TV=Total varmekapasitet
E=Effektforbruk

Komfortabel luftstrøm

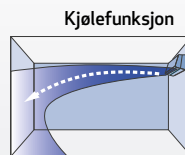
Power diffuser

Varm vertikal luftstrøm gir en effektiv oppvarming av gulv.



Varmefunksjon

Horisontal luftstrøm sørger for at den kalde luftstrømmen ikke blåser direkte på personer i rommet.

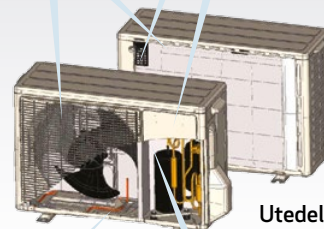


Kjølefunksjon



Temperatursensorer er 100% nøyaktig ned til +50 °C. Bedre bunnpanne, isolasjon og lydpendende matte rundt kompressor.

Strukturelle forbedringer



Utedel

Varmestav i bunnpanne

Større kompressorhus

Spesielt designet for nordiske forhold: Forbedring av spesifikasjoner gjør det mulig å bruke enheten ned til meget lave utetemperaturer. (+25 °C)

10°C Borteknapp

Ved hjelp av en egen knapp for vedlike- holdsvarme kan romtemperaturen enkelt stilles inn til ikke å falle lavere enn 10°C.



LM SERIEN		INNEDEL:	MODELL		
			ASHG09LMCB	ASHG12LMCB	ASHG14LMCB
		UTEDEL:	AOHG09LMCBN	AOHG12LMCBN	AOHG14LMCBN
ENERGIKLASSE	kjøl / varme		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
EFFEKT	Kjøl	kW	2,5 (0,5 - 3,2)	3,4 (0,9 - 4,15)	4,2 (1,1 - 4,8)
	Varme		3,2 (0,5 - 5,2)	4 (0,9 - 5,7)	5,4 (1,1 - 6,0)
VARME VED -5°C / -15°C / -25°C		kW	4,16 / 3,35 / 2,77	4,51 / 3,59 / 2,96	5,37 / 4,33 / 3,48
P design	kjøl 35°C	kW	2,5	3,4	4,2
	varme -10°C		3,0	3,6	4,5
LYDNIVÅ	innedel	db(A)*	22/33/38/43	22/33/38/43	27/35/40/44
	utedel		47	48	49
LUFTMENGDE	innedel	m³/h	750	750	770
	utedel		1760	1700	2000
SPENNING/FASE/FREKVENNS		V / ~ / Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
DRIFTSTRØM (MAX)	kjøl	A	3,2 (6)	4,4 (7)	5,6 (9)
	varme		3,7 (9,5)	4,7 (11)	7,1 (11,5)
EFFEKTFAKTOR	COP	kW	4,38	4,04	3,46
EFFEKTFAKTOR SESONG	SEER / SCOP	kW	3,97 / 4,10	3,68 / 4,10	3,49 / 4,0
MÅL (H x B x D) NETTOVEKT	innedel	mm	268x840x203	268x840x203	268x840x203
		kg	8,5	8,5	8,5
	utedel	mm	540x790x290	540x790x290	620x790x290
		kg	36	39	40
MENGDE KULDEMEDIE		g	1000	1050	1200
RØRENGDE Min - Maks		m	2 - 20	2 - 20	2 - 20

*Lyd-data er målt i et lydrom hos produsent. Målinger i andre miljøer kan derfor avvike fra dette. Leverandøren innestår derfor ikke for disse eksakte måleresultater, med mindre avviket er betydelig og målt i tilsvarende kliniske miljø.

Vi tar forbehold om trykkfeil og tekniske feil/avvik.



FUJITSU GENERAL LIMITED

