

GENERAL

Aircondition & Varmepumper

VEGG / TAK INVERTER R-410A

Energi		Klimaanelegg
Merke	FUJITSU	GENERAL
Utendørsenhet		LTD
Innendørsenhet		
Lavt forbruk	A	A
Høyt forbruk		
Årlig energiforbruk, kWh ved kjøling		
Kjøleeffekt		
Energieffektivitetskoeffisient		
Type	Blåse kjøling	
	Kjøling+oppvarming	
	Luftkjølt	
	Vannkjølt	
Varmeeffekt		
Energieffektivitetsklasse for oppvarmingsfunksjonen		
Lydnivå (Støy)		

RÅTASSEN
En kraftig og høyteknologisk varmepumpe.
Gir 5,74 kW ved $\pm 15^{\circ}\text{C}$

AWHZ14LBC
2,05 kW

COP
4,44

INVERTER

**LAVT
LYDNIVÅ**
24 db(A)

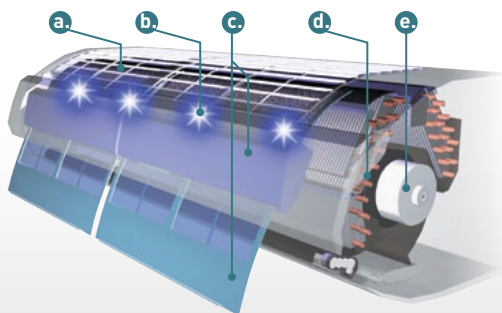
9,1 kW

Den nyeste teknikken er samlet i en varmepumpe. En nyutviklet viftemotor gjør det mulig med en meget effektiv drift samtidig som støynivået er veldig lavt. Automatisk filterrengjøring medfører energisparing og et forenklet vedlikehold. Avanserte rengjøringsfunksjoner med bl.a UV-lampe eliminerer dårlig lukt og bakterier i rommet. Høy varme/kjøle effekt og høy COP / EER - faktor.

FUJITSU GENERAL LIMITED

VEGG / TAK INVERTER R-410A

Antibakteriell luftrensing med ultraviolettbelysning. **Verdens første!**



MAKS AVGITT VARMEKAPASITET

		Romtemperatur								
		AWHZ14LBC			AWHZ18LBC			AWHZ24LBC		
		20 °C			20 °C			20 °C		
Ute-temperatur	°C	TV	E	COP	TV	E	COP	TV	E	COP
	-15	5.74	2.18	2.63	6.12	2.38	2.57	7.21	3.28	2.19
	-10	6.70	2.53	2.65	7.14	2.75	2.59	8.28	3.40	2.43
	-5	7.51	2.68	2.8	8.01	1.54	5.20	9.34	3.51	2.66
	-0	8.67	2.89	3	9.24	3.14	2.94	10.08	3.61	2.79
	5	8.71	2.30	3.78	9.28	2.50	3.71	9.54	3.57	2.67
	7	9.10	2.28	4	9.70	2.48	3.91	11.00	3.54	3.10
	10	8.88	2.27	3.9	9.46	2.47	3.82	11.90	3.54	3.36
	15	8.71	1.95	4.46	9.28	2.12	4.37	11.42	3.08	3.70

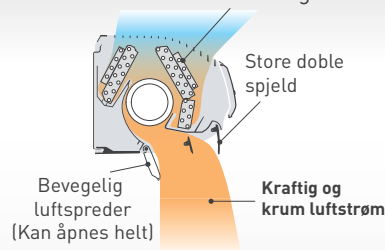
TV=Total varmekapasitet E=Effektforbruk

Det er mange gode grunner til at denne modellen kalles Råtassen.

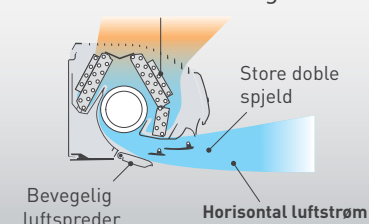
Filteret rengjøres automatisk på ca. 2 minutter. Den automatiske rengjøringen forenkler vedlikeholdet og er energibesparende. Denne flotte funksjonen eliminerer også bakterier og deodoriserer rommet.

- Smuss, støv og bakterier blir eliminert av et fotokatalytisk filter.
- Fjerner bakterier og frisker opp luften ved hjelp av UV (Ultrafiolette stråler) belysning.
- Energisparing ved hjelp av filterets automatiske rengjøringsfunksjon. Denne funksjonen gir en energibesparelse på mer enn 25% i året, og opprettholder en jevn luftstrøm ved å hindre at filtrene blir tilstoppet av støv.
- En ny type datadesignet vifte gir større luftmengde enn hva som er mulig på mer tradisjonelle modeller.
- Axial gap viftemotor gir uvanlig høy effekt og gjør viftens rotering 10% mer effektiv.

Mer effektiv varmevekslingsform



Mer effektiv varmevekslingsform



25% lavere energiforbruk (pr. år), høyere effekt og virkningsgrad takket være automatisk filterrengjøring og en ny unik viftemotor.



Utedel.

			MODELL		
			AWHZ14LBC	AWHZ18LBC	AWHZ24LBC
			AOHZ14LBC	AOHZ18LBC	AOHZ24LBC
EFFEKT	kjølt:	kW	4,20(0,9-5,3)	5,20(0,9-5,9)	7,10(0,9-8,0)
	varme:		6(0,9-9,1)	6,70(0,9-9,7)	8,50(0,9-11,0)
VARME VED -7°C		kW	5,64	5,64	6,2
LYDNIVÅ	innedel:	db(A)	24/29/35/43/46	24/29/35/43/46	32/36/40/43/47
	utedel:		46/47/49	47/48/50	53/54
LUFTMENGDE (HØY)	innedel:	m³/h	850	850	1050
	utedel:		1,910	1,910	1,980
SPENNING/FASE/FREKVENS		V / ~ /Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
DRIFTSTRØM	kjølt:	A	4,5	6,9	9,7
	varme:		5,9	7,2	10,3
EFFEKTFORBRUK	kjølt:	kW	1,02 (0,09-1,75)	1,58 (0,09-2)	2,21
	varme:		1,35 (0,09-2,95)	1,63 (0,09-3,2)	2,35
STYREKABEL MELLOM INNEDEL OG UTEDEL			3+1 (jord)	3+1 (jord)	3+1 (jord)
EFFEKTFAKTOR		COP	4,44	4,11	3,62
MÅL (H x B x D) NETTOVEKT	innedel:	mm	250X899X298	250X899X298	250X899X298
		kg	13,5	13,5	14
	utedel:	mm	578X790X300	578X790X300	578X790X300
		kg	39	39	62
MENGDE KULDEMEDIE		g	1350	1500	1850
DIAMETER AV KJØLELEDNINGER (væske/gass)		"	1/4"-1/2"	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"
MAKS RØRENGDE		m	20	20	25

Forhandlere se: www.general.no

Vi tar forbehold om trykkfeil og tekniske feil



FUJITSU GENERAL LIMITED

