

# Daikin aircondition til forretninger, restauranter og kantorer

FUY-FJ

## 4-VEJS LOFTMODEL



indendørs enhed



trådløs fjernbetjening (tilbehør)



fortrådet fjernbetjening (tilbehør)



central kontrolenhed (tilbehør)



autosving



luftfilter



automatisk genstart



automatisk køle/varme skift (kun varmepumpe)



undgå trækgener



ventilation 2 trin



kun ventilation



drænpumpe



selvdiagnose



affugtning



to/tre kombinationer



timer



høj virkningsgrad



lydsvag

### *Kompakt og flexibel*

- Perfekt for indretning
- Giver maksimal gulv- og væglads til møbler, udsmykning og tilbehør
- 4-vejs udblæsning
- Luftfordelingen kan tilpasses for loftshøjde op til 3,5m uden tab af ydeevne
- Mulighed for at lukke for en eller to flapper til, nem installation i hjørner
- Yderst lydsvag i drift både indendørs og udendørs
- Luftfilter, afløbsbakke samt coil er behandlet til at bekæmpe bakterie og virusudbredelse

### *Nem at installere*

- Flexibel installation: kan monteres midt i lokalet eller i hjørne
- For ensartet fordeling i større rum kan op til 3 indendørs enheder forbindes til 1 udendørs. De betjenes fra 1 fjernbetjening
- Udendørs enhed kan nemt monteres på et tag eller terrasse eller op ad en ydermur



Udendørs enhed R(Y)71FJ7

### *Nem at betjene*

- Den (fortrådede) fjernbetjening har en programmerbar timer
- Central styring af flere enheder er mulig via tre fortrådede styreger:
  - Central fjernbetjening
  - Samlet TÆND/SLUK styring
  - Programmeret tænd/sluk ur



## 4-VEJS LOFTMODEL

KAPACITET & EFFEKTFORBRUG							
KUN KØLING		INDENDØRS ENHED		FUY71FJV1	FUY100FJV1	FUY125FJV1	
		UDENDØRS ENHED		R71FJ7V1	R100FJ7V1/W1	R125FJ7W1	
Kølekapacitet		kW		7,30	9,90	12,30	
Effektforbrug		kW		3,10/2,90	3,70/3,40	4,50	
VARMEPUMPE		INDENDØRS ENHED		FUY71FJV1	FUY100FJV1	FUY125FJV1	
		UDENDØRS ENHED		RY71FJ7V1/W1	RY100FJ7V1/W1	RY125FJ7W1	
Kølekapacitet		kW		7,30	10,0	12,80	
Varmekapacitet		kW		8,70	12,20	15,30	
Effektforbrug		køling		kW	3,20/3,10	4,00/3,80	4,60
		varme		kW	3,10/3,00	3,80/3,60	4,70

SPECIFIKATIONER INDENDØRS ENHEDER					
KUN KØLING/VARMEPUMPE			FUY71FJV1	FUY100FJV1	FUY125FJV1
Dimensioner	HxBxD	mm	165x895x895	230x895x895	230x895x895
Vægt		kg	25	31	31
Luftmængde	H/L	m <sup>3</sup> /min	19/14	29/21	32/23
Lydtryk niveau	H/L	dB(A)	40/35	43/38	44/39
Lydeffekt niveau		dB(A)	56	59	60

SPECIFIKATIONER UDENDØRS ENHEDER						
KUN KØLING			R71FJ7V1/W1	R100FJ7V1/W1	R125FJ7W1	
Dimensioner	HxBxD	mm	860x830x320	1.215x830x320	1.215x880x320	
Vægt		kg	77(V1)/74(W1)	100(V1)/95(W1)	97	
Lydtryk niveau	H	dB(A)	48(V1)/48(W1)	51(V1)/51(W1)	51	
Lydeffekt niveau	H	dB(A)	62	64	65	
Standard driftsområde	fra ~ til	°CDB	-15~46	-15~46	-15~46	
VARMEPUMPE			RY71FJ7V1/W1	RY100FJ7V1/W1	RY125FJ7W1	
Dimensioner	HxBxD	mm	860x830x320	1.215x830x320	1.215x880x320	
Vægt		kg	81(V1)/78(W1)	101(V1)/96(W1)	102	
Lydtryk niveau (H)	køling		dB(A)	48(V1)/48(W1)	51(V1)/51(W1)	51
	varme		dB(A)	50(V1)/50(W1)	53(V1)/53(W1)	53
Lydeffekt niveau (H)	køling/varme		dB(A)	61/-	64/-	64/-
	Standard driftsområde	køling	fra ~ til	°CDB	-5~46	-5~46
varme		fra ~ til	°CWB	-10~15	-10~15	-10~15

Bemærk:

- V1 = 1-, 230V, 50Hz • W1 = 3N-, 400V, 50Hz
- Nominal kølekapacitet er baseret på: 27°CDB/19°CWB indendørstemperatur • 35°CDB udendørstemperatur • svarende til et rørtræk på: 7,5m • niveauforskel: 0m
- Nominal varmekapacitet er baseret på: 20°CDB indendørstemperatur • 7°CDB/6°CWB udendørstemperatur • med tilsvarende længde rørtræk: 7,5m • niveauforskel: 0m
- Ekstra tilbehør: afløbskit for udendørs enhed.
- Kapaciteterne er inklusive fradrag for varme fra indendørs ventilatormotor (tillæg for varme).
- Lydtrykniveauet måles via en mikrofon i en vis afstand fra uniten.  
Det er en relativ værdi afhængig af afstand samt akustisk miljø  
(vedr. måleforhold, se teknisk databog).
- Lydeffektniveauet er en absolutværdi, som indiker den effekt en given lydkilde genererer.

Daikin produkterne forhandles af:



Daikin Europe NV er godkendt af LRQA for sit kvalitetsledelsessystem i henhold til ISO9001 normen. ISO9001 hører til kvalitetssikring vedrørende design, udvikling og fremstilling såvel som til service relateret til produktet.



ISO14001 sikrer et effektivt miljøstyringsystem for at beskytte den menneskelige sundhed og miljøet fra mulige påvirkninger fra vore aktiviteter, produkter og service samt at vedligeholde og forbedre kvaliteten af vores miljø.



Daikin enheder er i overensstemmelse med europæisk lovgivning, hvilket garanterer for produktets sikkerhed.



Daikin Europe NV deltager i "EUROVENT certification programme". Produkterne er registreret i EUROVENT Directory of Certified Products.

### DAIKIN EUROPE NV

Zandvoordestraat 300  
B-8400 Oostende, Belgium  
Internet: <http://www.daikin.be>