

MITSUBISHI ELECTRIC FD VABH I SEE NORDENANPASSAD INVERTER

Till skillnad från traditionella värmepumpar, bibehåller den nya Kirigamine FD VABH sin värmekapacitet när utomhustemperaturen sjunker. Ny teknik ser till att den nominella värmekapaciteten hålls konstant ner till -15°C! Dessutom levererar den skön värme ner till -30°C.

- ▶ Konstant värmeeffekt ner till -15 grader!
- ▶ I See Sensor
- ▶ Automatisk återstart vid strömavbrott
- ▶ Ger värme ner till -30 grader!
- ▶ Och framför allt, den sänker dina uppvärmningskostnader upp till 60%!



- ▶ Vinteranpassad för Nordens kalla klimat
Med marknadens bästa värmefaktor vid kalla temperaturer ger Mitsubishi Electric Inverter många gånger mer energi än vad den förbrukar. För att jämföra maskiner av olika fabrikat brukar man hänvisa till COP-värdet, som är värmefaktorn vid 7°. Mitsubishi FD25 har utmärkta 5,33 som COP-värde. Viktigare än COP-värdet är emellertid värmefaktorn vid kalla temperaturer.
- ▶ Bäst vi minusgrader
Kirigamine FD 25 VABH är lämpade för att klara av snö, is och kalla temperaturer. De är dels upp till 30% mer energieffektiva än andra nordiska modeller, men genererar dessutom också färre driftstörningar och problem.

MSZ-FD-VABH		MSZ FD25 VABH	MSZ FD35 VABH
Modell			
Nätspänning	V	230	230
Kapacitet kyla	kW nom. (min-max)	2,5 (1,1-3,5)	3,5 (0,8-4,0)
EER		5,15	4,19
Kapacitet värme	kW nom. (min-max)	3,2 (1,3-6,3)	4,0 (1,5-6,6)
Bibehåller nominell effekt till -15 grader		3,2 (1,3-6,3)	4,0 (1,5-6,6)
COP		5,33	4,76
Garanterad värmedrift	grader	-30	-30
Totalförbrukning	Kyla (kW)	0,48(0,26-0,97)	0,83(0,16-1,12)
	Värme (kW)	0,61 (0,48-2,03)	0,85 (0,40-2,50)
Ljudnivå dB(A)	Inomhus (låg-max)	20-42	21-44
	Utomhus	46	50
Dimensioner	Inomhus HöxBxRxDj (mm)	295x798x257	295x798x257
	Utomhus HöxBxRxDj (mm)	550x800x285	800x550x285
Vikt inne (ute)	kg	12 (36)	12 (36)
Fabriksmonterad vinterutrustning		Ja	Ja
Diameter vätskerör	tum	1/4	1/4
Diameter gasrör	tum	3/8	3/8
Rekommenderad säkring	A (Ampere)	10	10
Rörlängd	m (max)	20	20
Höjdskillnad	m (max)	12	12

