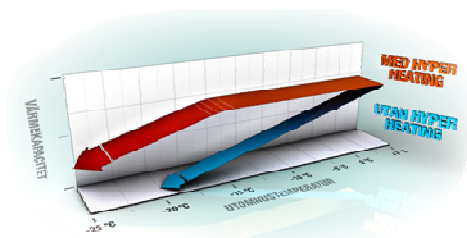


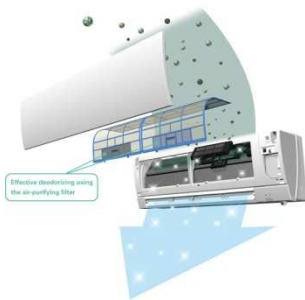


NOVO 2013:
KIRIGAMINE FH – nova tehnika grijanja

Naša nova toplotna pumpa **Kirigamine FH** ima brojne karakteristike koje osiguravaju potpun komfor i odličan kvalitet vazduha. Velika efikasnost i pri ekstremno niskim vanjskim temperaturama uvrštava Kirigamine FH u izuzetno prikladan uređaj za klimatske uslove koji vladaju u višim predjelima centralnog dijela naše države. Sa COP 5,52 nam Kirigamine FH pomaže da smanjimo troškove grijanja.



Napredna tehnologija Mitsubishi Electric inverterskih kompresora konstantno prilagođava snagu rada u zavisnosti od potrebe za zagrijavanjem kuće ili stana. Termin Hyper grijanje znači da toplotna **pumpa grije pri vanjskoj temperaturi od -15oC istom snagom** kao i pri višim temperaturama. U stanju je grijati i do temperature od -25oC.



Toplotna pumpa Kirigamine FH je takođe opremljena filterom **PLAZMA QUAD** koji efikasno čisti vazduh od 94-96% nepoželjnih čestica u vazduhu.



I-see Human Sensor vam daje mogućnost da topao vazduh usmjerite od sebe, ako tako želite, ili da vas tokom toplih ljetnih dana strujanje vazduha prijatno hladi. Ako niko ne boravi u prostoriji, uređaj Kirigamine FH sam se podesi na temperaturu višu ili nižu za dva stepena. Malom korekcijom možemo dugoročno uštedjeti puno energije.



Naš novi sistem sa dva krilca (**Double Flap**) lako usmjerava vazduh gdje želite. Ovim se obezbjeđuje protok vazduha u dva pravca i toplota se bolje raspoređuje u prostoru. Pravilno podešen uređaj Kirigamine FH istovremeno grije i niže i više dijelove prostorije.

Tehnički podaci

Unutrašnja jedinica	MSZ-FH25VE	MSZ-FH35VE
Vanjska jedinica	MUZ-FH25VE(HZ*)	MUZ-FH35VE(HZ*)
Nominalna snaga (min-max) [kW]	2,5 (0,8-3,5)	3,5 (0,8-4,0)
EER hlađenje	5,15	4,27
Nivo buke (min-max) [db(A)]	20 - 42	21 - 42
Nominalna snaga (min-max) [kW]	3,2 (1,0 - 6,3)	4,0 (1,0 - 6,6)
COP grijanje	5,52	5,0
Nivo buke (min-max) [db(A)]	20 - 42	21 - 42
Dimenzije	305+17x925x234	305+17x925x234
Nivo buke vanjske jedinice nominalna (hlađenje/grijanje)	46	49
Temperaturni interval rada vanjske jedinice (hlađenje)°C	-10~ +46	-10~ +46
Temperaturni interval rada vanjske jedinice (grijanje)°C	-15~ +24 (*-25~ +24)	-15~ +24(*-25~ +24)
Energetski razred	A+++ / A++	A+++ / A++

Performanse grijanja

● MUZ-FH25VEHZ

● Nominalna snaga grijanja 3,2 kW, ulazna snaga (potrošnja struje) 580W

● Temperatura prostora 21°C

Vanjska temperatura	Izlatna snaga kW	Potrošnja struje W	COP
10°C	3,52	603	5,83
5°C	3,10	574	5,40
0°C	2,72	534	5,09
-5°C	2,30	481	4,78
-10°C	1,92	406	4,72
-15°C	1,51	330	4,55

● MUZ-FH35VEHZ

● Nominalna snaga grijanja 4,0 kW, ulazna snaga (potrošnja struje) 800W

● Temperatura prostora 21°C

Vanjska temperatura	Izlatna snaga kW	Potrošnja struje W	COP
10°C	4,40	832	5,29
5°C	3,88	792	4,90
0°C	3,40	736	4,62
-5°C	2,88	664	4,34
-10°C	2,40	560	4,29
-15°C	1,88	456	4,13