

MULTISPLIT

Võimas ja paindlik lahendus parima mugavuse saavutamiseks

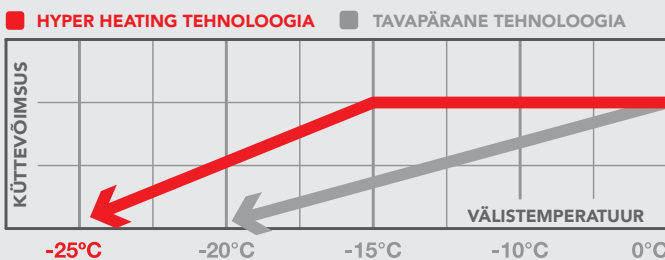
Multisplit lahendus säästab nii ruumi kui ka raha

Mitsubishi Electricu Multisplit-seeria pakub teile enneolematut paindlikkust ja mugavust ning on ideaalne lahendus neile, kes soovivad kütta või jahutada mitut ruumi samas hoones. Ühe välismooduli kasutamine mitme sisemooduli jaoks säästab nii ruumi kui ka raha. Meie suurest sisemoodulite valikust leiate hõlpsalt sobiva lahenduse, mis

pakub igas ruumis nii kõrget jõudlust kui ka sobivat disaini. Multisplit teeb teie igapäevaelu lihtsamaks ja mugavamaks, sest saate iga ruumi temperatuuri eraldi reguleerida. Samuti saate täpselt valida, millised sisemoodulid peavad olema sisse või välja lülitatud, et säästa energiat ruumides, kus keegi ei viibi.



Kõik, mida vajate – aastaringelt



KÜTMINE TALVEL

Kui teil on talvel suurem küttevajadus, siis saate tagada hea küttevõimsuse ja kindla töötamise, valides meie Multisplit lahenduse koos *Hyper Heating* kütetehnoloogiaga. See tehnoloogia on spetsiaalselt välja töötatud meie külma kliima jaoks ja tagab nominaalse püsiva küttevõimsuse välistemperatuuril kuni $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$ ning kütmine on garanteeritud veel kuni $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ pakasega.

JAHUTAMINE SUVEL

Kui soovite siseruumidesse meeldivat jahedust kuumadel suvepäevadel, siis pakub Multisplit seda tõhusalt ja energiasäästlikult.

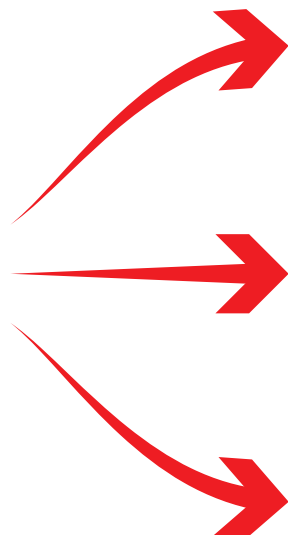


- ÜHE VÄLISMOODULIGA PAINDLIK SÜSTEEM
- EFEKTIIVNE NII KÜTMISEL KUI KA JAHUTAMISEL
- SÄÄSTLIK LAHENDUS MITMELE ERALDISEISVALE RUUMILE
- **HYPER HEATING GARANTEERIB KÜTMISE PAKASEGA KUNI $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$**

Kõige paindlikum süsteemilahendus

Mitsubishi Electricu sisemoodulid pakuvad nii kaasaegset disaini kui ka tõhusat funktsionaalsust. Meil on mudeleid igaks vajaduseks, nii et leiate lahendusi erinevatele projektidele.

Valige parim jõudlus, disain või nende kombinatsioon. Multisplit süsteem võimaldab kombineerida lae-, sein- ja põrandakinnitusega sisemooduleid vastavalt teie tingimustele ja vajadustele.



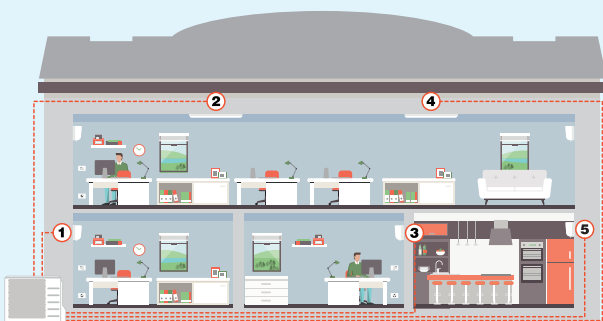
KAHE SISEMOODULIGA SÜSTEEM

Multisplit süsteemiga saate hõlpsasti kütta või jahutada kahte tuba või ruumi ühe välismooduliga. Parima küttevõimsuse saavutamiseks võite valida ka Multisplit lahenduse kütetehnoloogiaga Hyper Heating.



MITME SISEMOODULIGA SÜSTEEM

Kui teil on mitu korrust, kelder või sisseehitatud garaaž, siis saate ühe välismooduliga saavutada kuni viie eraldi-seisva siseruumi energiatõhusa kütmise või jahutamise.



PAIGALDAMINE KONTORISSE

Multisplit süsteemilahendust saab kasutada ka väiksemates kontorites, koolides või suuremates majades. Meie lai sisemoodulite valik võimaldab teie vajadustele kõige sobivama lahenduse leidmise lihtsaks. Parima mugavuse, ruumi kokkuhoiu või disainiõuete saavutamiseks valige seinale või lakke kinnitatavate sisemoodulite vahel.

Tehnilised andmed

MXZ MULTISPLIT VÄLISMOODUL			HYPER HEATING						
TOOTE NIMETUS			MXZ-2F53VFHZ	MXZ-2F33VF3	MXZ-2F42VF3	MXZ-2F53VFH3	MXZ-3F54VF3	MXZ-4F72VF3	MXZ-5F102VF
KÜTMINE	Arvutuslik küttevoimsus (P-designh)	kW	6,4	2,7	3,5	3,5	5,2	7	7,4
	Aastane elektritarbimine	kWh/a	2172	944	1065	1089	1583	2389	2205
	Energiaühikuse klass / SCOP*		A+ / 4,1	A+/4	A++ / 4,6	A+ / 4,5	A++ / 4,6	A+ / 4,1	A++ / 4,6
	Küttevoimsus (nominaalne)	kW	6,4	4	4,5	6,4	7	8,6	10,5
	Küttevoimsus (-15 °C juures)	kW	7	1,9	2,3	3,3	4,2	5	6,6
	Küttevoimsus (min - max)	kW	1,0 - 7,0	1,0 - 4,1	1,0 - 4,8	1,0 - 7,0	2,6 - 9,0	3,4 - 10,7	1,4 - 14,0
JAHUTAMINE	Arvutuslik jahutusvoimsus (P-Designc)	kW	5,3	3,3	4,2	5,3	5,4	7,2	10,2
	Aastane elektritarbimine	kWh/a	274	189	169	216	222	311	436
	Energiaühikuse klass / SEER		A++ / 6,8	A++ / 6,1	A+++ / 8,7	A+++ / 8,6	A+++ / 8,5	A++ / 8,1	A++ / 8,2
	Jahutusvoimsus (nominaalne)	kW	5,3	3,3	4,2	5,3	5,4	7,2	7,4
	Jahutusvoimsus (min - max)	kW	1,1 - 6,0	1,1 - 3,8	1,1 - 4,4	1,1 - 5,6	2,9 - 6,8	3,7 - 8,8	3,9 - 11
Mõõtmed (L x K x S)	mm	950 x 796 x 330	800 x 550 x 285	800 x 550 x 285	800 x 550 x 285	840 x 710 x 330	840 x 710 x 330	950 x 796 x 330	
Kaal	kg	61	33	37	38	58	59	62	
Müratase - kütmine (SPL)	dB(A)	47	50	50	51	50	54	56	
Müratase - jahutamine (SPL)	dB(A)	45	49	44	46	46	48	52	
Soovituslik elektrikaitse	A	16	13	16	16	25	25	25	
Töövool (max)	A	15,6	10	12,2	12,2	18	18	21,4	
Toruühendused (vedelik)	toll	1/4" 2tk	1/4" 2tk	1/4" 2tk	1/4" 2tk	1/4" 3tk	1/4" 4tk	1/4" 5tk	
Toruühendused (gaas)	toll	3/8" 2tk	3/8" 2tk	3/8" 2tk	3/8" 2tk	3/8" 3tk	"1/2" 1tk 3/8" 3tk"	"1/2" 1tk 3/8" 4tk"	
Max toru pikkus	m	30	20	30	30	50	60	80	
Max kõrguste vahe**	m	15	10	15 (15)	15 (15)	15 (15)	15 (15)	15	
Toitepinge	V/faas/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	
Maksimaalne sisemoodulite arv	tk	2	2	2	2	3	4	5	
Töötamine garanteeritud välistemperatuuril	°C	-25	-15	-15	-20	-15	-15	-15	
Külmutusagens** / Kaal (Kg)		R32 / 2,4	R32 / 0,8	R32 / 1,0	R32 / 1,0	R32 / 2,4	R32 / 2,4	R32 / 2,4	

* SCOP – seosoonne soojustegur. Aasta keskmine efektiivsus - keskmine kliimavöönd.

** Kui välisosa paigaldatakse siseosast kõrgemale, väheneb maksimaalne kõrguste vahe 10 m-ni.

*** See toode sisaldab R32 tüüpi külmutusagensi GWP väärtusega 675 (CO2 =1kg). Süsteemi hooldus- ja remonditöödel tuleb järgida kehtiva F-gaaside määruse nõuded. GWP väärtus põhineb IPCC 4. väljaande direktiivil (EU) 517/2014.

SOBIVAD SISEMOODULID

Seinale paigaldatavad mudelid	MSZ-LN
	MSZ-FT*
	MSZ-EF
	MSZ-AP
Lakke paigaldatav mudel	PCA-M KA
Kanalisse paigaldatav mudel	SEZ-M
Põrandale paigaldatav mudel	MFZ-KT
Laekassett	SLZ-M

* MSZ-FT ainult koos MXZ-2F53VFHZ-ga.

** Seadmete optimaalse töö tagamiseks kontrollige alati tegelikku ühilduvust.

VALIGE VOLITATUD EDASIMÜÜJA

Soojuspumbasüsteemi soetamisel on ülimalt oluline valida sertifitseeritud edasimüüja/paigaldaja. Mitsubishi Electric müüb oma tooteid vaid volitatud edasimüüjate kaudu ning koos paigaldamisega. Nii võite olla kindel, et paigaldamine on tehtud professionaalselt ja õigesti ning ametlik garantii on lisatud ja kehtib. Kui soovite osta Mitsubishi Electricu soojuspumpa, veenduge, et müüja oleks ametlikult sertifitseeritud. Ainult siis võite end kindlalt ja turvaliselt tunda.

