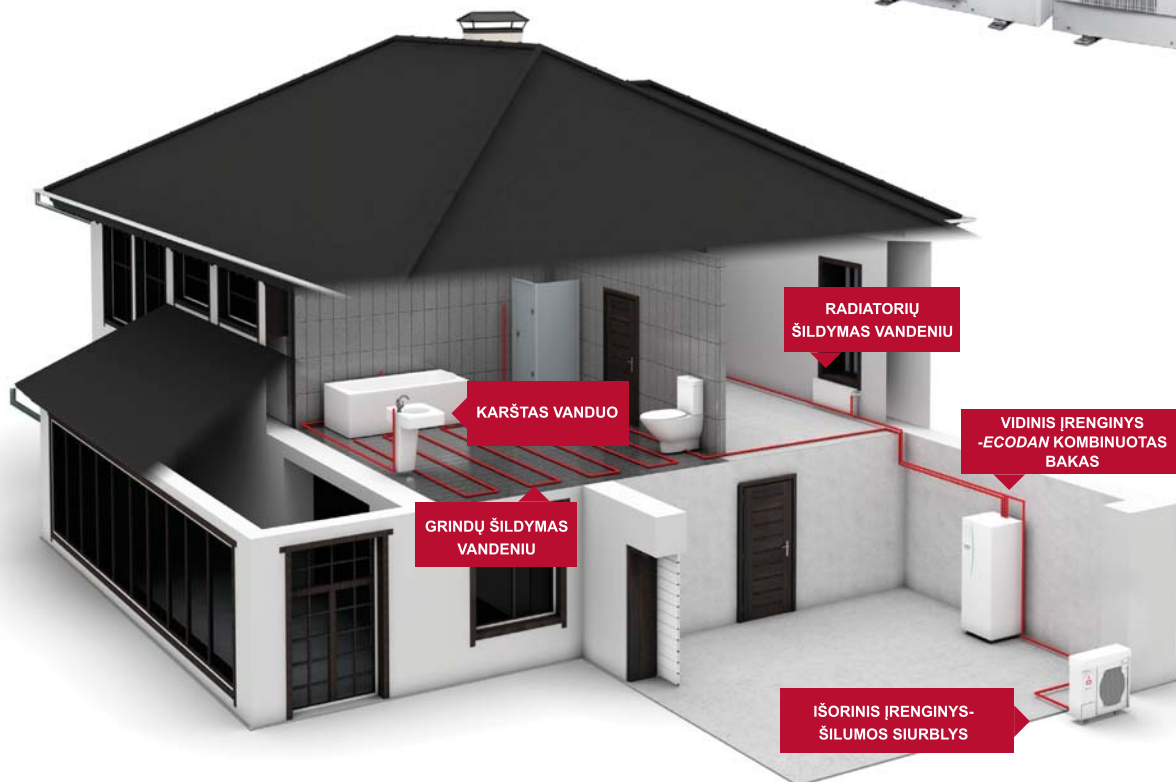


Oras-vanduo šildymo sistema



Sutaupykite su naujuoju *Ecodan Next Generation*

Lauko ore pilna energijos, kurią *Ecodan Next Generation* naudoja šildyti namus. Šiomis technologijomis siekiama patenkinti būsimus ekonomišką šildymo poreikius. Tai tyli, naši ir aplinkai nekenksminga šildymo sistema, kuri sukuria malonų namų klimatą. Unikali *Ecodan* technologija užtikrina maksimalią šilumą ir minimalias energijos sąnaudas. Tai naudinga Jūsų piniginei.


Patentuota technologija

“Mitsubishi Electric” patentuota inventerio technologija nuolat veikia visoje sistemoje ir užtikrina, kad *Ecodan Next Generation* yra racionalus pasirinkimas visiems namams.

Ecodan Next Generation yra kelių skirtingų formų ir dydžių, todėl galite priimti optimaliausią sprendimą Jūsų būstui.



for a greener tomorrow

 **MITSUBISHI
ELECTRIC**
Changes for the Better

- Optimizuota vandens šildymo technologija
- Sinchronizuotas šildymas
- Paprasta reguliuoti, kai esate toli nuo namų
- Galimybė prijungti saulės kolektorių
- Galinga Zubadan technologija
- Pažangus šilumos pritaikymas

Visa sistema

Vidinis blokas - *Ecodan* kombinuota vandens talpykla, gaunanti energijos iš išorinio įrenginio ir perduodanti ją šildyti vandeniu radiatorius ir grindis, bei ruošti karštą vandenį. Buitiniam naudojimui sistema yra veiksmingai valdoma įdiegtu valdikliu.



“Hydro-box” (vandens dėžė)

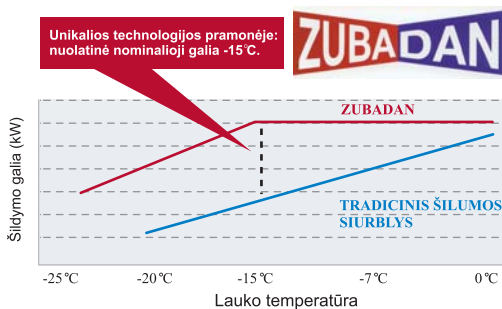
Jeigu jau turite vandens talpyklas, kurias norite panaudoti, galite prijungti prie “Hydro-box”, turinčios visus *Ecodan Next Generation* privalumus.



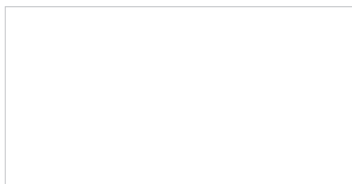
Jeigu jau turite visus reikalingus katilinės komponentus ir nėra reikalinga *Ecodan* sistema, tai "Package" serijos šilumos siurblius galima komplektuoti vien tik su valdymo bloku PAC-031B-E.

Saugi investicija

“Mitsubishi Electric” visus tyrimus atlieka savose laboratorijose. Pagrindiniai komponentai, pagaminti savose gamyklose, kur reglamentuota griežta kokybės kontrolė. Tai reiškia, jog mes galime garantuoti aukštą kiekvieno parduodamo produkto kokybę.



Norėdami gauti daugiau informacijos, kreipkitės į parduovą.



Oficialusis “Mitsubishi Electric” atstovas Lietuvoje UAB “Eko2šiluma”

Vandens talpykla ir „hydro-box“

MODELIS	EHST-20C-YM9A	EHSC-YM9A
	Split Vandens talpykla	Split “hydro-box“ vandens dėžė
Karšto vandens tūris (l)	200	X
Svoris (tuščia) (kg)	130	55
Svoris (pilna) (kg)	345	63
Plėtimosi rezervuaras (l)	12	10
Apsauginis vožtuvas (šilumo) (bar)	3	3
Apsauginis vožtuvas (vandens) (bar)	10	X
Maks. srovės temp. (°C)	60	60
Min. srovės temp. (°C)	25	25
Šildymo sistemos vamzdžių skersmuo (mmCu)	28	28
Vandens vamzdžių skersmuo (mmCu)	22	X
Elektrinis šildytuvas (kW)	9 (3+6)	3; 6; 9(3+6)
Cirkuliacinis siurblys GRUNFOS	25/7-180	25/7-180
Min. srautas/srauto jungiklis (l/min)	5.5	5.5
Šaltnešio vamzdis	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Saugiklis/kaitintuvas (A)	3 x 16 / 1 x 25	3 x 16
Įtampa (V)	3 x 400 / 1 x 25	3 x 400 / 1 x 25
Maksimali darbinė srovė (A)	13	13
Talpinimo min./maks. temperatūra (°C)	0-35	0-35
MATME-NYS (mm)	Plotis 595 Storis 680 Aukštis 1600+100 Min. patalpos aukštis, reikalingas pastatyti įrenginį 1800	530 360 800+100
Priedai		
Belaidis kambario jutiklis	PAR-WT40R-E	
Belaidis imtuvas	PAR-WR41R-E	
Laidinis patalpų jutiklis	PAC-SE41TS-E	
Imersinis šildytuvas 3kW 230/50	PAC-IH03V-E	

Package / šilumokaitis išoriniame bloke

MODELIS	PUHZ-W50 VHA2	PUHZ-W85 VHA2	PUHZ-HW112 YHA2 ZUBADAN
Šilumos galia (kW)	1,0-5,5 *	2,8-11,2 *	3,4-16 *
Ventiliatorių skaičius	1	1	2
COP	4,10**	4,18**	4,42**
Mažiausia garantuojama darbinė temperatūra (°C)	-15	-20	-25
Kompresorius	Dviguba rotacija	Dviguba rotacija	„Scroll“
Įtampa	230/1/50	230/1/50	400/3/50
Rekomenduojamas saugiklis (A)	1 x 16 / 1 x 25	1 x 25 / 1 x 25	3 x 16 / 1 x 25
Vandens prijungimo vamzdis (išorinis R25)	R25	R25	R25
Šaltnešis R410A (kg)	1.7	2.4	4
Svoris (kg)	64	77	148
MATME-NYS (mm)	Plotis 950 Storis 330 Aukštis 740	950 330 943	1020 330 1350
Triukšmingumo lygis (dB)	46	48	53

* Galios intervalas, kur vandens srauto temp. 35°C / lauko temperatūra +7°C, 5°CΔ.
 ** Nominalioji galia, kai vandens srauto temp. 35°C / lauko temperatūra +7°C, 5°CΔ.
 “Mitsubishi Electric” pasilieka teisę keisti informaciją ir už rašybos klaidas neatsako.
 Duomenys pagal JIS (ISO 5151).

