

		aroTHERM Split				
		VWL 35/5 AS	VWL 55/5 AS	VWL 75/5 AS	VWL 105/5 AS	VWL 125/5 AS
Šildymo galia / klasė / COP prie +7 °C / +35 °C	kW	4/A+++/6,5	5/A+++/6,5	7/A+++/6,3	12/A+++/6	14/A+++/6,1
Šildymo galia / klasė / COP prie +7 °C / +55 °C	kW	4/A++/4,5	5/A++/4,8	6/A++/4,8	10/A++/4,4	11/A++/4,6
Garso slėgio lygis 3m atstume	dB(A)	37,5	37,5	38,5	43,5	43,5
Garso galios lygis prie +7 °C / +55 °C	dB(A)	53	54	54	60	60
Išorinės dalies matmenys (AxPxG)	mm	765x1100x450	765x1100x450	965x1100x450	1565x1100x450	1565x1100x450
Išorinės dalies svoris	kg	82	82	113	169	169
Šaltnešio kiekis	kg	1,5	1,5	2,5	3,6	3,6
Šaltnešio kiekis papildymui	g/m	30		70		
Šaltnešis		R410a				
Vamzdžių prijungimo skersmuo (dujos)	coliai	1/2		5/8		
Vamzdžių prijungimo skersmuo (skystis)	coliai	1/4		3/8		
Minimalus ir maksimalus vamzdžių tarp vidinės ir išorinės dalies ilgis	m	3-25				
Maks. aukščio skirtumas tarp vidinės ir išorinės dalies	m	10				
Min. / maks. Išorės temperatūra šildant	°C	-20 / 35				
Min. / maks. Išorės temperatūra vėsinant	°C	15 / 46				
Min. / maks. (su papild. el. šildytuvu) vandens temperatūra karštam vandeniui ruošti	°C	20 / 62 (75)				
Jungiant su integruotu karšto vandens šildytuvu		“uniTOWER VWL 58/5 IS”		“uniTOWER VWL 78/5 IS”	“uniTOWER VWL 128/5 IS”	
Energijos efektyvumo klasė karštam vandeniui ruošti		A	A	A	A	A

		uniTOWER		
		VWL 58/5 IS	VWL 78/5 IS	VWL 128/5 IS
Karšto vandens šildytuvo talpa	l	188		
Karšto vandens ruošimas (Maks. - su papildomu el. šildytuvu)	°C	55-75		
Vidinės dalies matmenys (AxPxG)	mm	1880x599x693		
Vidinės dalies svoris	kg	175		
Šildymo sistemos jungtys	coliai	1		

		aroTHERM Split		
		VWL 57/5 IS	VWL 77/5 IS	VWL 127/5 IS
Vidinės dalies matmenys (AxPxG)	mm	720x440x350		
Vidinės dalies svoris	kg	30		
Šildymo sistemos jungtys	coliai	1		
Karšto vandens jungtys	coliai	3/4		

vilpra
Šiluma Jūsų namams

VILNIUS
Kalvarijų g. 131
Tel. (8 5) 276 0325
El. p. vilnius@vilpra.lt

ŠIAULIAI
Pramonės g. 17B
Tel. (8 41) 54 02 82
El. p. siauliai@vilpra.lt

VILNIUS
Perkūnkiemio g. 4
Tel. (8 5) 219 0812
El. p. vilnius@vilpra.lt

PANEVĖŽYS
Elektronikos g. 1
Tel. (8 45) 58 12 03
El. p. panevezys@vilpra.lt

KAUNAS
Pramonės pr. 8E
Tel. (8 37) 24 49 05
El. p. kaunas@vilpra.lt

ALYTUS
Santikos g. 26D
Tel. (8 315) 56 801
El. p. alytus@vilpra.lt

KAUNAS
Raudondvario pl. 150
Tel. (8 37) 33 21 03
El. p. kaunas@vilpra.lt

UTENA
Kupiškio g. 19
Tel. (8 389) 69 762
El. p. utena@vilpra.lt



Installation Video

www.vilpra.lt

KLAIPĖDA
Minijos g. 42
Tel. (8 46) 34 06 14
El. p. klaipeda@vilpra.lt



Šilumos siurbLIAI oras/vanduo

aroTHERM



VIENAS TYLIAUSIŲ ŠILUMOS SIURBLYS RINKOJE!

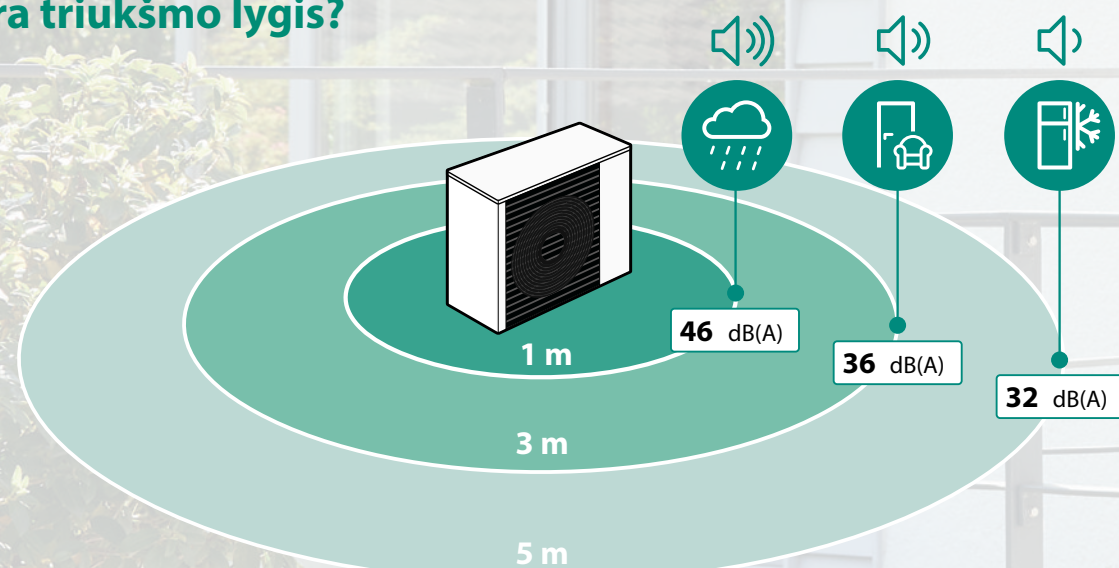


Ieškantiems ypatingo komforto bei nepriekaištingos kokybės.

- Išorinės dalies garsas tik 37,5 dB(A)-(3 kW,5kW)
- Išorinės dalies garsas nakties režimu – kaip lapų šlamėjimas (29,5 dB(A))

Ypatingą komfortą suteikia labai tyliai veikianti išorinė dalis.
Šilumos siurblys nevargins nei Jūsų nei kaimynų.

Kas yra triukšmo lygis?



Garso emisija iš **aroTHERM**
5kW šilumos siurblys

Garso galia (Sound power)

Tai garso energija, kuri skleidžiama iš įrenginio. Garso galia nurodoma visiems produktams, tokiems, kaip šilumos siurbLIAI, katilai ir yra pateikta ErP produkto etikėteje.

Garso slėgis (Sound pressure)

Tai vartotojui paprastai labiau suvokiamas matavimo vienetas. Tai yra girdimas garsas, kuris perduodamas oru. Kuo toliau esate nuo garso šaltinio, tuo garso slėgis yra mažesnis. Garso slėgio vertė visada yra mažesnė nei garso galios vertė.

Gyvenkite šiltai ir sutaupykite net iki 75% energijos

Vokiečių kompanija „Vaillant“ pristatė analogų neturintį, efektyvumo ir tylaus darbo rekordus mušantį oras-vanduo siurblių **aroTherm**. Tai yra moderniausias ir efektyviausias sprendimas namų šildymui, vėsinimui ir karšto vandens pašildymui. Su juo 365 dienas per metus gyvensite komfortiškai ir be jokių rūpesčių dėl šildymo sistemos.

- Maksimali energijos klasė A+++, ErP įvertinimas
- COP net iki 6,5 prie +7 °C / +35 °C
- Efektyvus žiemą ir vasarą, šildo ir vėsina namus
- Užtikrina pastovų karšto vandens tiekimą
- Nekelia rūpesčių – veikia automatiškai, dirba jums
- Internetinis valdymas (komplektuojamas papildomai VRC920)
- Kompensuojamas **apva**
- Pagamintas Vokietijoje Aukščiausia kokybė

Aukščiausius apdovanojimus gaunanti sistema



Apdovanota prestižiniuose Red Dot Award apdovanojimuose, taupi, itin paprasta naudoti, draugiška gamtai ir Jūsų namams sistema. Su ja gyvensite paprasčiau – **aroTherm** veikia automatiškai, tad grįžę po ilgos kelionės rasite šiltus namus ir karštą vandenį.

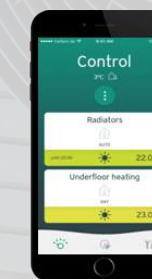
- Tinka ir naujoms, ir renovuojamoms sistemoms
- Naudojama ir individualiems pastatams, ir pramoniniams objektams
- Grindiniam ir radiatoriniam šildymui, karšto vandens ruošimui ir kt.
- Lengvai suderinamas su kitomis šildymo sistemomis
- Ekologiškas ir populiarus sprendimas
- Patogus ir paprastas valdymas (galimas grupinis (kaskadinis) valdymas)



sensocomFORT – naujas, šiuolaikinis dizaino, lietimui jautrus ekrano valdiklis su lietuvišku meniu (modelis nuo 2021m.).



VRC 700 – plataus funkcionalumo valdiklis su lietuvišku meniu.



Vaillant vSMART Control – mobiliąją programėlę suderinama su Android ir iOS sistemomis.