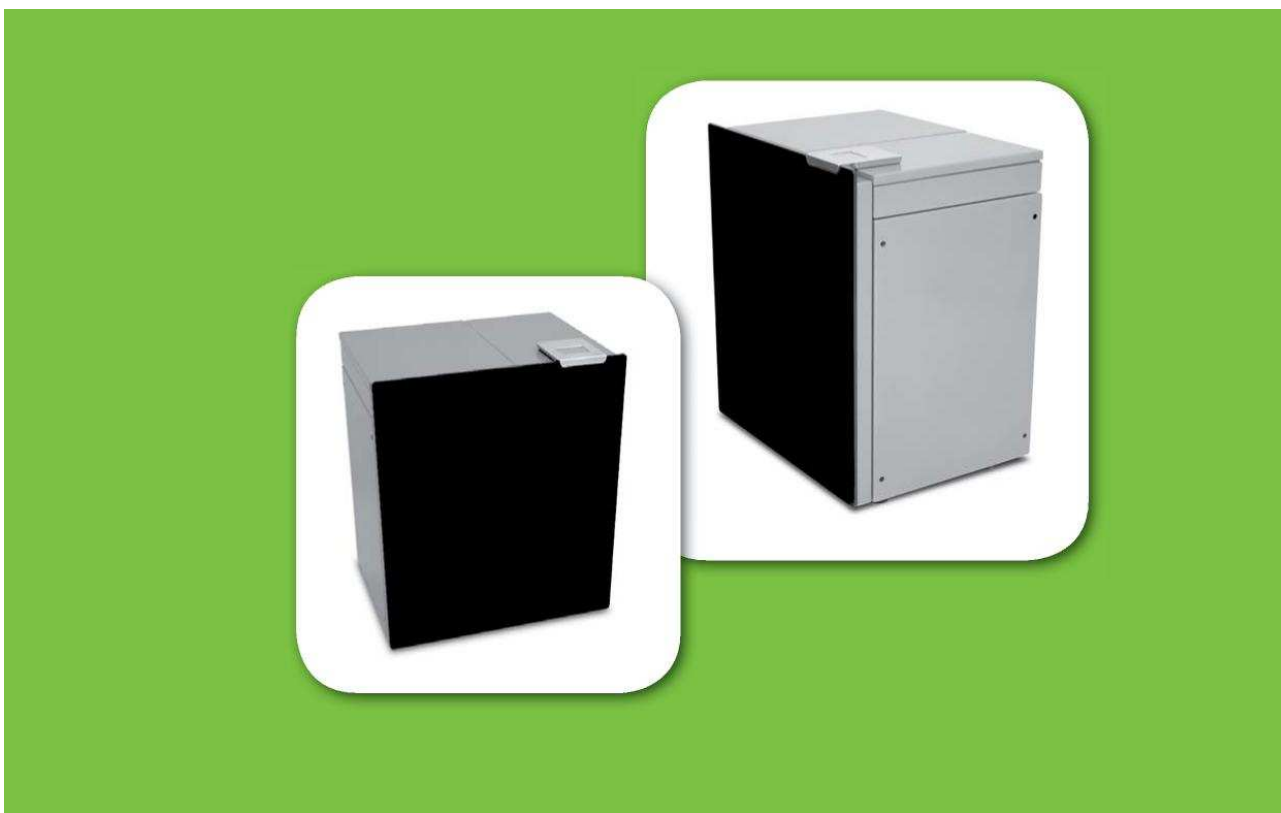




Šilumos siurblio katalogas-kainininkas



UAB „Šaldymo technologijos”

Adresas:
Nausodės g. 33, Paviešečių k.,
LT-38366, Panevėžio raj.
Tinklapis:
www.saldymotechnologijos.lt

Tel. 8 685 34 255
8 699 59 664
Fax. (8 45) 454024
El.paštas: info@saldymotechnologijos.lt
El.paštas: jonas@saldymotechnologijos.lt

ŠILUMOS SIURBLIO KATALOGAS

TURINYS

BENDRA INFORMACIJA	2
VIViGEO-1	3
VIViGEO-2H1	14
VIViGEO-2H2	20
VIViGEO-3H3	28

BENDRA INFORMACIJA

Vivitherm prekės ženklo produktai – tai keturių modelių naujoviški šilumos siurbliai.

PAGRINDINĖS SAVYBĖS

Vivitherm šilumos siurbliai sukurti pagal aukščiausios kokybės standartus. Jie surinkti iš aukščiausios kokybės komponentų.

Vivitherm šilumos siurbliuose naudojami Scroll kompresoriai leidžia išgauti maksimalią šildymo galią naudodami mažai elektros energijos, tarnaudami daugelį metų.

Aukšta kokybiška įrenginio kontrolė užtikrinama naudojant elektroninį išsiplėtimo vožtuvą (EEV).

Pagrindinis požymis, išskiriantis Vivitherm šilumos siurblius iš kitų, – tai lengvas ir intuityvus valdymas su lietimui jautriu ekranu.

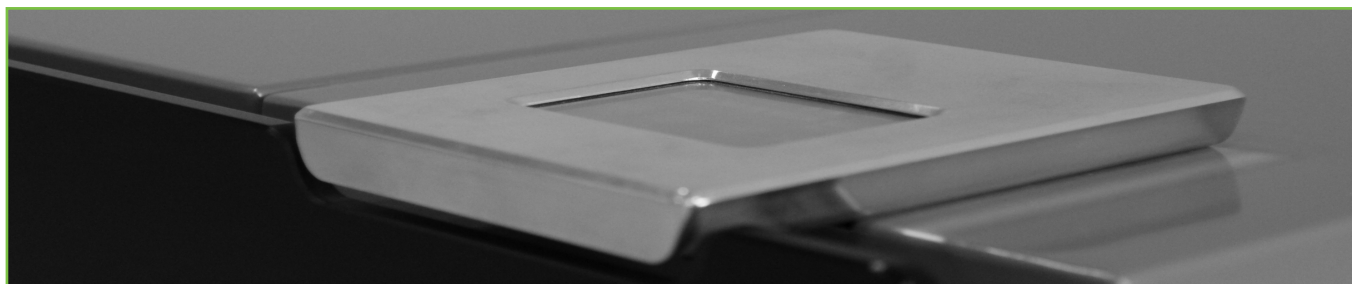
Šilumos siurblys gali veikti pagal aplinkos oro temperatūrą, nustatytą šildymo kreivę arba nustatytą temperatūrą. Įrenginys turi keletą energijos taupymo darbo režimų. Šilumos siurblys gali palaikyti žemesnę oro temperatūrą, kai jūs esate darbe ar atostogaujate.

Šių funkcijų naudojimas leidžia sutaupyti elektros energiją ir tuo pačiu tai yra aplinkos tausojimas. Vivitherm šilumos siurbliai gali dirbti kartu su kitais prietaisais, kurie suteikia papildomos šilumos, pvz. saulės kolektoriams, kieto kuro katilais, židiniams, dujų katilais.

Šilumos siurblys gali dirbti ir vėsinimo režimu. Oro kondicionavimo funkcija

Vivitherm šilumos siurbliu realizuojama su papildomu šalto vandens rezervuaru ir vidiniu kasetiniu kondicionieriumi. Oro kondicionavimas gali būti atliekamas pasyviu ar aktyviu režimu. Vivitherm šilumos siurblys gali būti valdomas per USB jungtį ir LAN.

Papildomas įrenginio valdymo ekranas gali būti sumontuotas bet kur pastate, bet koks parametrų pokytis bus matomas nuotoliniu būdu, be būtinybės nusileisti į katilinę.



MODELIAI

Bazinis modelis **VivIGEO1**, skirtas individualių namų šildymui bei karšto vandens ruošimui.

Siūlomos dvi įrenginio versijos:
- **VivIGEO-1P** – šilumos siurblyje įrengtas geotermiškas cirkuliacinis siurblys;
- **VivIGEO-1** – šilumos siurblys be geotermiško cirkuliacinio siurblio.

Šildymo galia svyruoja nuo 8 iki 16 kW.
Šie įrenginiai skirti individualiems namams, kurių plotas iki 300m².

Šilumos siurblys **VivIGEO-2H1**, skirtas didesnių individualių namų ir nedidelių pramoninių objektų šildymui. Prietaiso šildymo galia nuo 22 iki 32 kW.

Šilumos siurblys **VivIGEO-2H2**, skirtas didelių pramonės objektų šildymui. Prietaiso šildymo galia nuo 40 iki 86 kW.

Didžiausi siūlomi šilumos siurbliai yra **VivIGEO-3H3**. Prietaisas susideda iš trijų kompresorių. Prietaiso šildymo galia nuo 76 iki 129 kW.

Vivitherm tai pat gamina įrenginius atsižvelgiant į kliento pageidavimus, kai užsibrėžto rezultato neįmanoma pasiekti naudojant standartinius modelius.

VIViGEO-1 šilumos siurblys tinka individualių namų patalpoms šildyti bei karšto vandens ruošimui. Šis įrenginys tai pat gali šildyti baseiną arba kondicionuoti patalpas (aušinimo režime).

Siūlomos dvi įrenginio versijos:

- VIViGEO-1P – šilumos siurblyje įrengtas geoterminis cirkuliacinis siurblys;
- VIViGEO-1 – šilumos siurblys be geoterminio cirkuliacinio siurblio.

Šildymo galia svyruoja nuo 8 iki 16 kW. Įrenginys surinktas iš aukščiausios kokybės sudedamųjų dalių, scroll kompresoriaus ir elektroninio išsiplėtimo vožtuvo (EEV).

VIViGEO-1 šilumos siurblyje įmontuota patogi ir intuityvi valdymo sistema su lietimui jautriu ekranu.

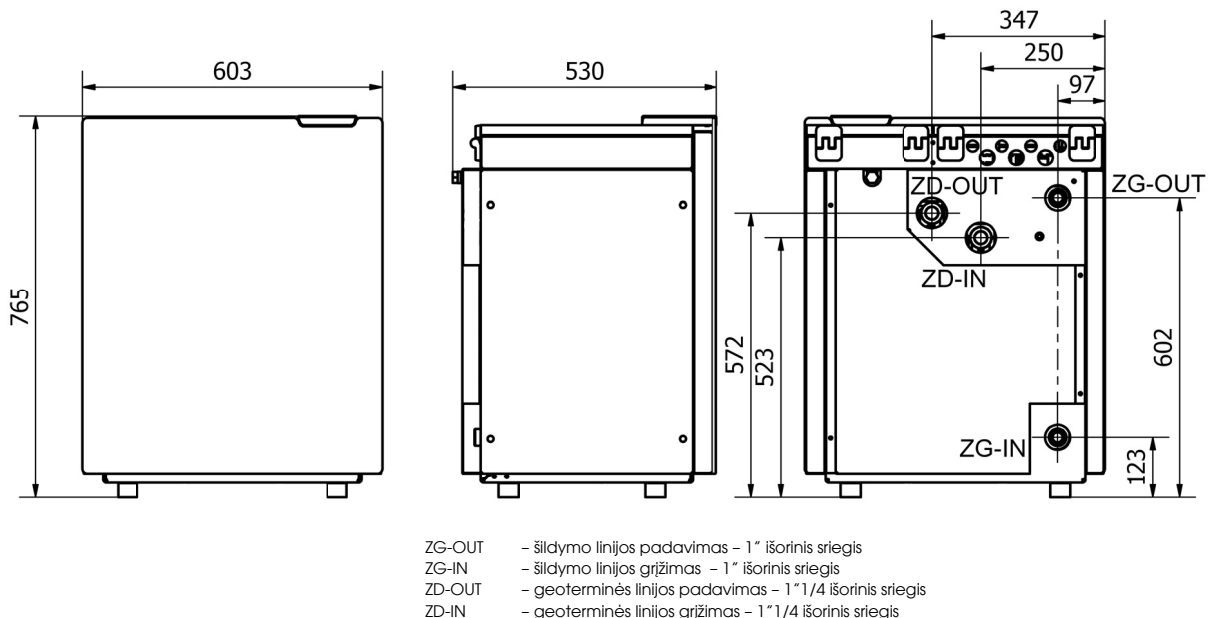
Standartiniame modelyje sumontuoti elektroniniai išgarinimo ir kondensacijos slėgių davikliai, paduodamo ir grįžtamo šilumnešių temperatūrų davikliai (geoterminės linijos bei šildymo sistemos),

bei karšto vandens rezervuaro ir aplinkos temperatūrų davikliai.

Šilumos siurblys gali veikti "aplinkos oro režimu" pagal vartotojo apibrėžtą šildymo kreivę arba nustatytos pastovios temperatūros režimu.

Vivitherm įrenginiai turi daug ekonomikos režimų, kurie gali sumažinti nustatytą temperatūrą į ankščiau apibrėžtas vertes, kai vartotojas yra toli ir pilna šildymo galia nereikalinga.

VIViGEO-1 šilumos siurblys gali būti valdomas per USB jungtį ir LAN.

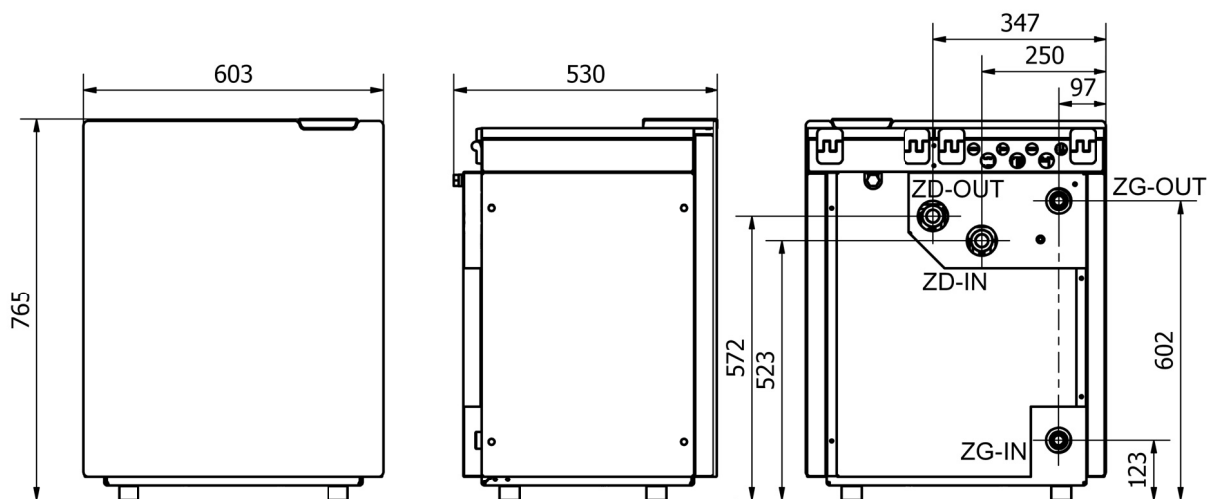


VIViGEO 1-08

Modelis

VIViGEO 1-08

Nominali galia	B0W35	kW	7,5
Elektros sąnaudos		kW	1,7
Šildymo galia		kW	5,9
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,4
Nominali galia	B0W50	kW	7,1
Elektros sąnaudos		kW	2,3
Šildymo galia		kW	4,9
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,1
Max. šildymo vandens temperatūra	65°C		
Šaltnešio tipas	R407C		
Freono kiekis	kg		1,6
Įtampa	3/N/PE 400V 50Hz		
Maksimali srovė	A		5,20
Max. slėgis – geoterminė linija	3 bar		
Max. slėgis – šildymo linija	3 bar		
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)	kg/s		0,53
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje	kPa		27
Min. srautas šildymo linijoje	kg/s		0,22
Slėgio kritimas – šildymo linijoje	kPa		5
Įrenginio masė	kg		68
Jungtys – geoterminės linijos	1 1/4"		
Jungtys – šildymo linijos	1"		



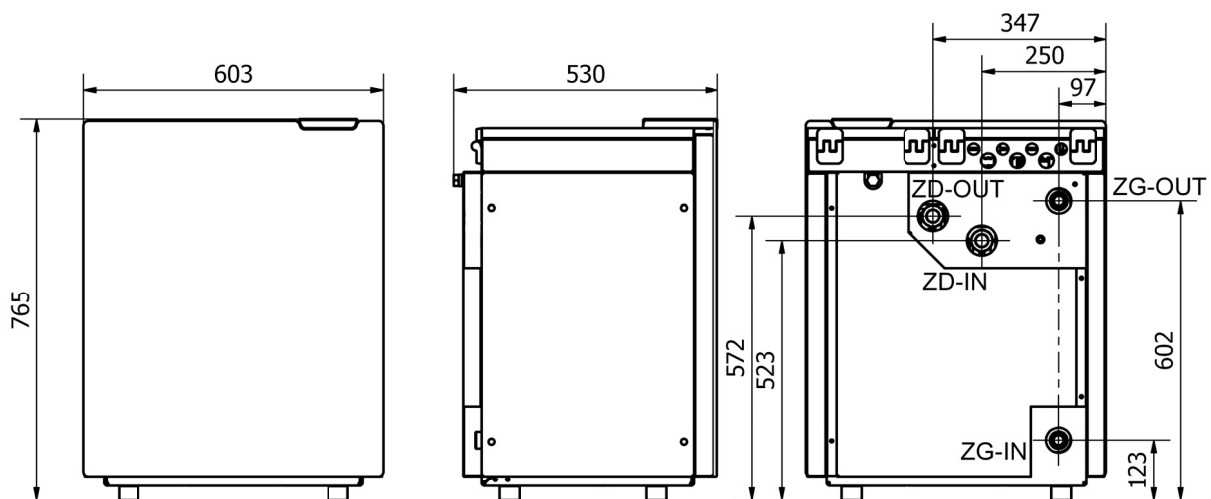
- ZG-OUT – šildymo linijos padavimas – 1" išorinis sriegis
- ZG-IN – šildymo linijos grįžimas – 1" išorinis sriegis
- ZD-OUT – geoterminės linijos padavimas – 1 1/4" išorinis sriegis
- ZD-IN – geoterminės linijos grįžimas – 1 1/4" išorinis sriegis

VIViGEO 1-10

Model

VIViGEO 1-10

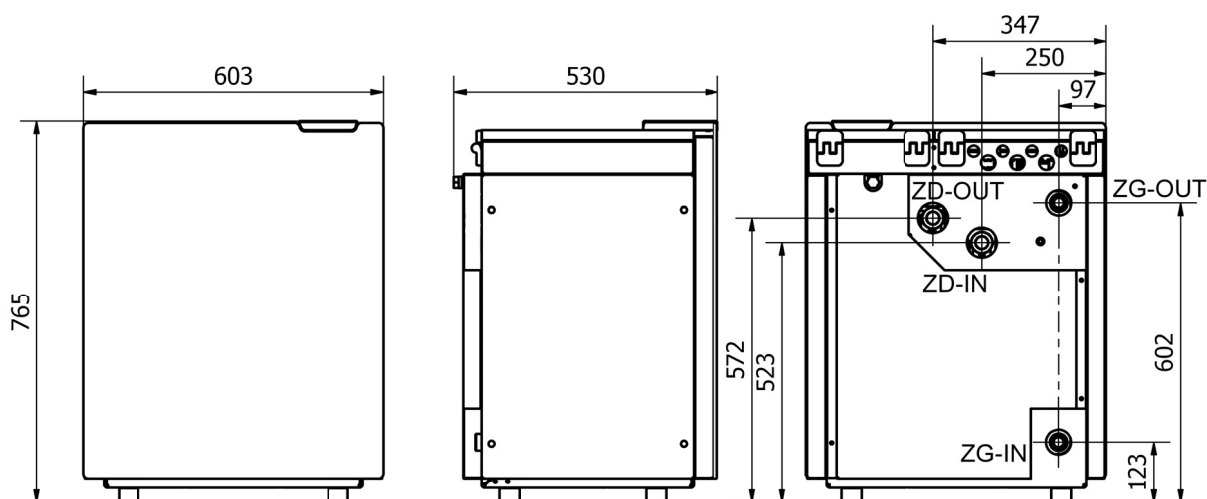
Nominali galia	B0W35	kW	9,5
Elektros sąnaudos		kW	2,1
Šildymo galia		kW	7,6
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,5
Nominali galia	B0W50	kW	8,9
Elektros sąnaudos		kW	2,8
Šildymo galia		kW	6,2
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,2
Max. šildymo vandens temperatūra	65°C		
Šaltnešio tipas	R407C		
Freono kiekis	kg		1,9
Įtampa	3/N/PE 400V 50Hz		
Maksimali srovė	A		6,80
Max. slėgis – geoterminė linija	3 bar		
Max. slėgis – šildymo linija	3 bar		
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)	kg/s		0,68
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje	kPa		27
Min. srautas šildymo linijoje	kg/s		0,28
Slėgio kritimas – šildymo linijoje	kPa		5
Įrenginio masė	kg		76
Jungtys – geoterminės linijos	1 1/4"		
Jungtys – šildymo linijos	1"		



- ZG-OUT – šildymo linijos padavimas – 1" išorinis sriegis
- ZG-IN – šildymo linijos grįžimas – 1" išorinis sriegis
- ZD-OUT – geoterminės linijos padavimas – 1 1/4" išorinis sriegis
- ZD-IN – geoterminės linijos grįžimas – 1 1/4" išorinis sriegis

VIViGEO 1-11

Model		ViViGEO 1-11	
Nominali galia	B0W35	kW	11,0
Elektros sąnaudos		kW	2,4
Šildymo galia		kW	8,6
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,6
Nominali galia	B0W50	kW	10,3
Elektros sąnaudos		kW	3,3
Šildymo galia		kW	7,1
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,1
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	2,1
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	8,20
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	0,77
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	26
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	0,33
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	5
Įrenginio masė		kg	84
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/4"	
Jungtys – šildymo linijos		1 "	

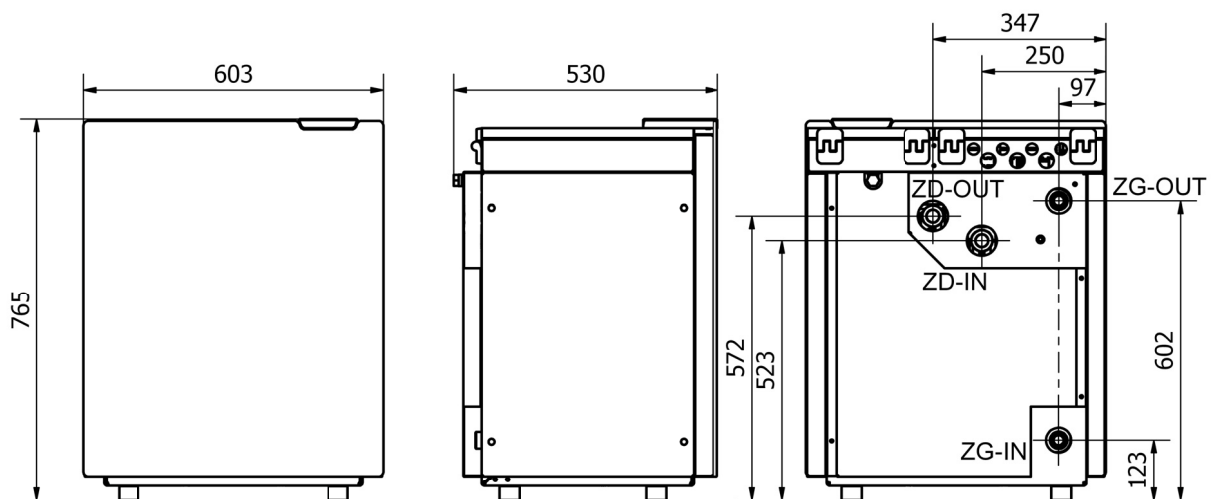


- ZG-OUT – šildymo linijos padavimas – 1" išorinis sriegis
- ZG-IN – šildymo linijos grįžimas – 1" išorinis sriegis
- ZD-OUT – geoterminės linijos padavimas – 1 1/4" išorinis sriegis
- ZD-IN – geoterminės linijos grįžimas – 1 1/4" išorinis sriegis

Model

VIViGEO 1-14

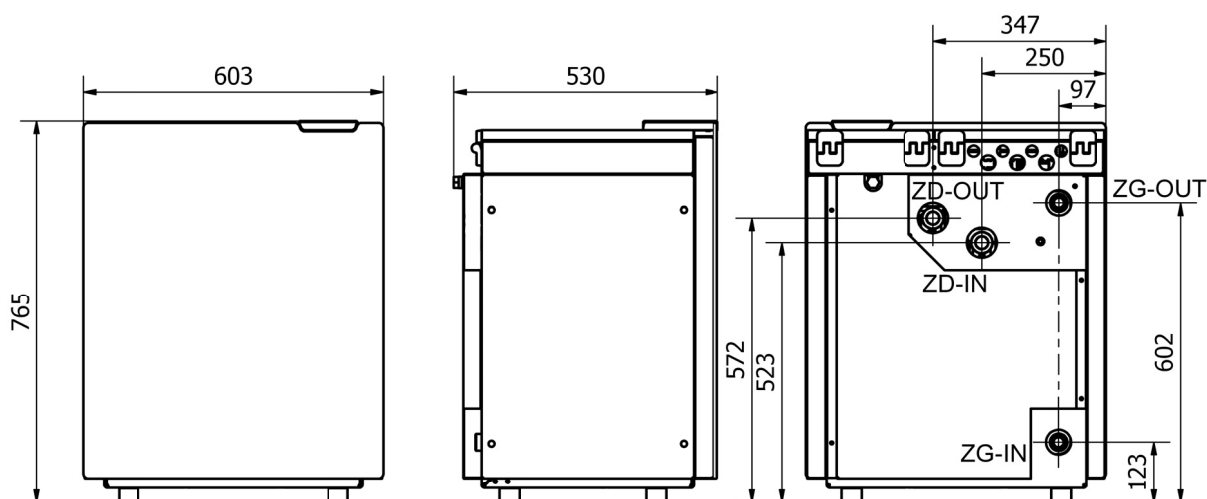
Nominali galia	B0W35	kW	13,5
Elektros sąnaudos		kW	3,0
Šildymo galia		kW	10,7
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,5
Nominali galia	B0W50	kW	12,7
Elektros sąnaudos		kW	4,0
Šildymo galia		kW	8,9
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,2
Max. šildymo vandens temperatūra	65°C		
Šaltnešio tipas	R407C		
Freono kiekis	kg		2,4
Įtampa	3/N/PE 400V 50Hz		
Maksimali srovė	A		10,10
Max. slėgis – geoterminė linija	3 bar		
Max. slėgis – šildymo linija	3 bar		
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)	kg/s		0,95
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje	kPa		31
Min. srautas šildymo linijoje	kg/s		0,40
Slėgio kritimas – šildymo linijoje	kPa		6
Įrenginio masė	kg		92
Jungtys – geoterminės linijos	1 1/4"		
Jungtys – šildymo linijos	1"		



- ZG-OUT – šildymo linijos padavimas – 1" išorinis sriegis
- ZG-IN – šildymo linijos grįžimas – 1" išorinis sriegis
- ZD-OUT – geoterminės linijos padavimas – 1 1/4" išorinis sriegis
- ZD-IN – geoterminės linijos grįžimas – 1 1/4" išorinis sriegis

VIViGEO 1-16

Model		ViViGEO 1-16	
Nominali galia	B0W35	kW	16,2
Elektros sąnaudos		kW	3,5
Šildymo galia		kW	12,8
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,6
Nominali galia	B0W50	kW	15,2
Elektros sąnaudos		kW	4,7
Šildymo galia		kW	10,7
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,2
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	2,6
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	11,80
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	1,14
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	32
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	0,48
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	7
Įrenginio masė		kg	98
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/4"	
Jungtys – šildymo linijos		1"	

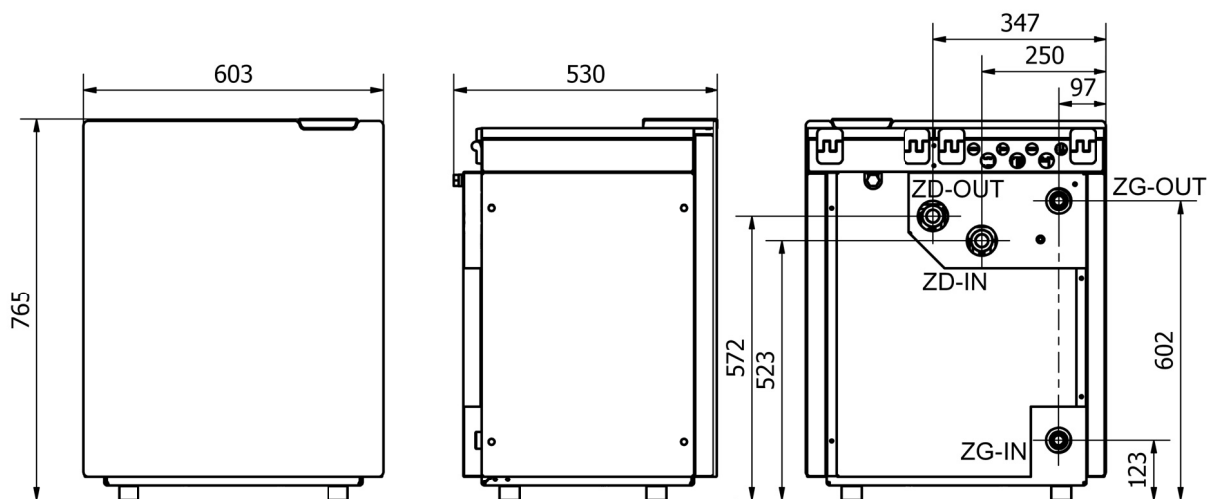


- ZG-OUT – šildymo linijos padavimas – 1" išorinis sriegis
- ZG-IN – šildymo linijos grįžimas – 1" išorinis sriegis
- ZD-OUT – geoterminės linijos padavimas – 1 1/4" išorinis sriegis
- ZD-IN – geoterminės linijos grįžimas – 1 1/4" išorinis sriegis

VIViGEO 1-08P

Model		ViViGEO 1-08P	
Nominali galia	B0W35	kW	7,5
Elektros sąnaudos		kW	1,8
Šaldymo galia		kW	5,9
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,3
Nominali galia	B0W50	kW	7,1
Elektros sąnaudos		kW	2,4
Šaldymo galia		kW	4,9
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,0
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	1,6
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	5,20
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	1,54
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	20
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	0,22
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	5
Įrenginio masė		kg	72
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/4"	
Jungtys – šildymo linijos		1"	

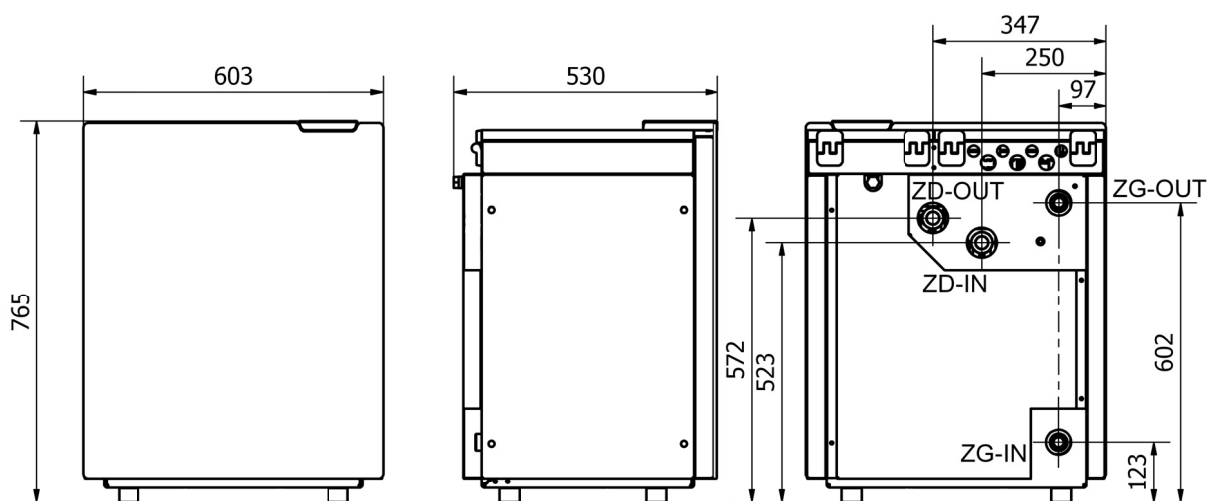
www.saldymotechnologijos.lt



- ZG-OUT – šildymo linijos padavimas – 1" išorinis sriegis
- ZG-IN – šildymo linijos grįžimas – 1" išorinis sriegis
- ZD-OUT – geoterminės linijos padavimas – 1 1/4" išorinis sriegis
- ZD-IN – geoterminės linijos grįžimas – 1 1/4" išorinis sriegis

VIViGEO 1-10P

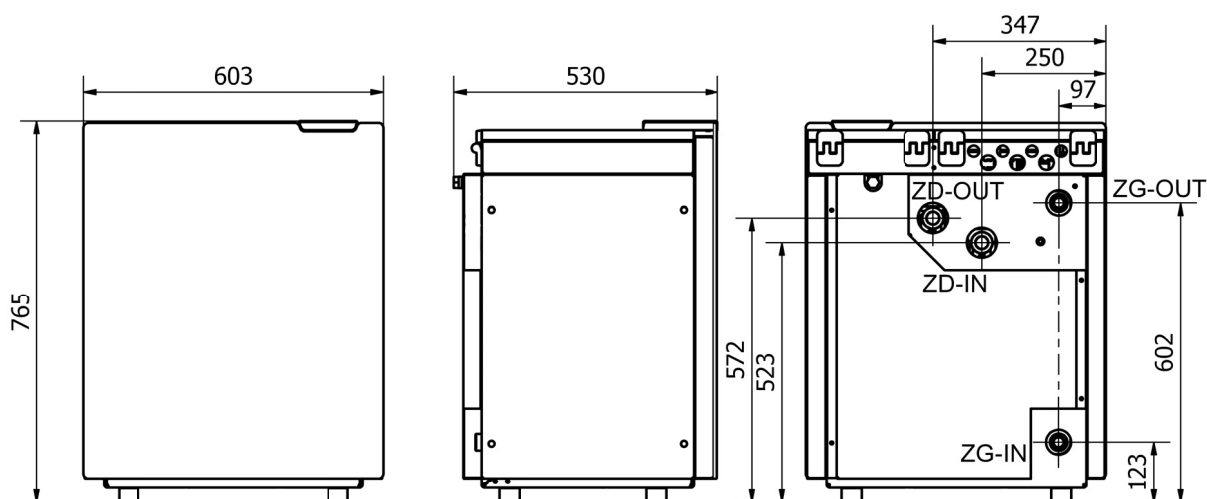
Model		ViViGEO 1-10P	
Nominali galia	B0W35	kW	16,2
Elektros sąnaudos		kW	3,5
Šildymo galia		kW	12,8
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,6
Nominali galia	B0W50	kW	15,2
Elektros sąnaudos		kW	4,7
Šildymo galia		kW	10,7
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,2
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	2,6
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	11,80
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	1,14
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	32
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	0,48
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	7
Įrenginio masė		kg	98
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/4"	
Jungtys – šildymo linijos		1"	



- ZG-OUT – šildymo linijos padavimas – 1" išorinis sriegis
- ZG-IN – šildymo linijos grįžimas – 1" išorinis sriegis
- ZD-OUT – geoterminės linijos padavimas – 1 1/4" išorinis sriegis
- ZD-IN – geoterminės linijos grįžimas – 1 1/4" išorinis sriegis

VIViGEO 1-11P

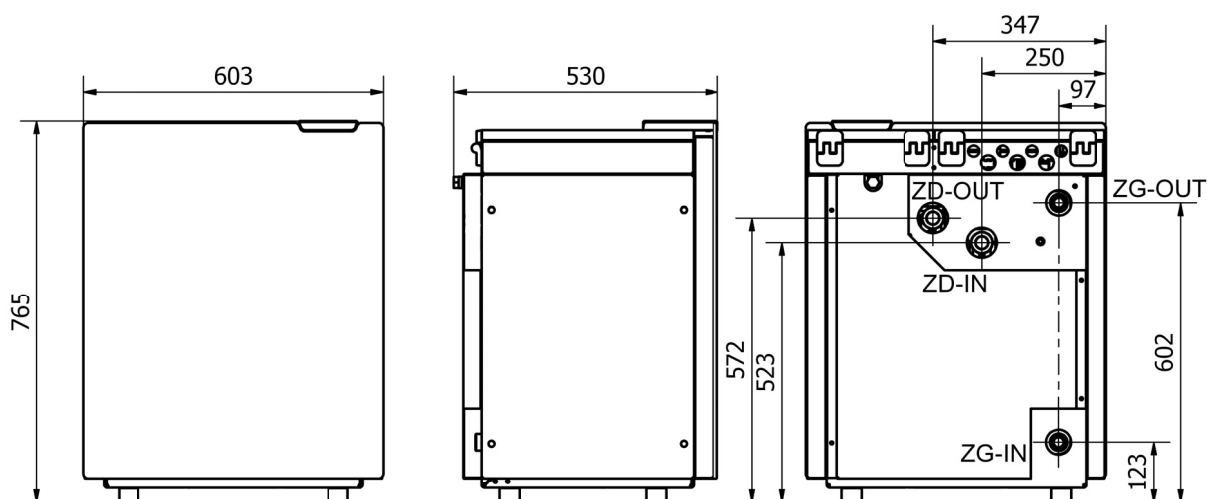
Model		ViViGEO 1-11P	
Nominali galia	B0W35	kW	11,0
Elektros sąnaudos		kW	2,5
Šildymo galia		kW	8,6
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,4
Nominali galia	B0W50	kW	10,3
Elektros sąnaudos		kW	3,4
Šildymo galia		kW	7,1
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,0
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	2,1
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	8,20
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	1,90
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	20
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	0,33
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	5
Įrenginio masė		kg	88
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/4"	
Jungtys – šildymo linijos		1"	



- ZG-OUT – šildymo linijos padavimas – 1" išorinis sriegis
- ZG-IN – šildymo linijos grįžimas – 1" išorinis sriegis
- ZD-OUT – geoterminės linijos padavimas – 1 1/4" išorinis sriegis
- ZD-IN – geoterminės linijos grįžimas – 1 1/4" išorinis sriegis

VIViGEO 1-14P

Model		ViViGEO 1-14P	
Nominali galia	B0W35	kW	13,5
Elektros sąnaudos		kW	3,1
Šildymo galia		kW	10,7
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,4
Nominali galia	B0W50	kW	12,7
Elektros sąnaudos		kW	4,1
Šildymo galia		kW	8,9
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,1
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	2,4
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	10,10
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	2,09
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	18
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	0,40
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	6
Įrenginio masė		kg	96
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/4"	
Jungtys – šildymo linijos		1"	



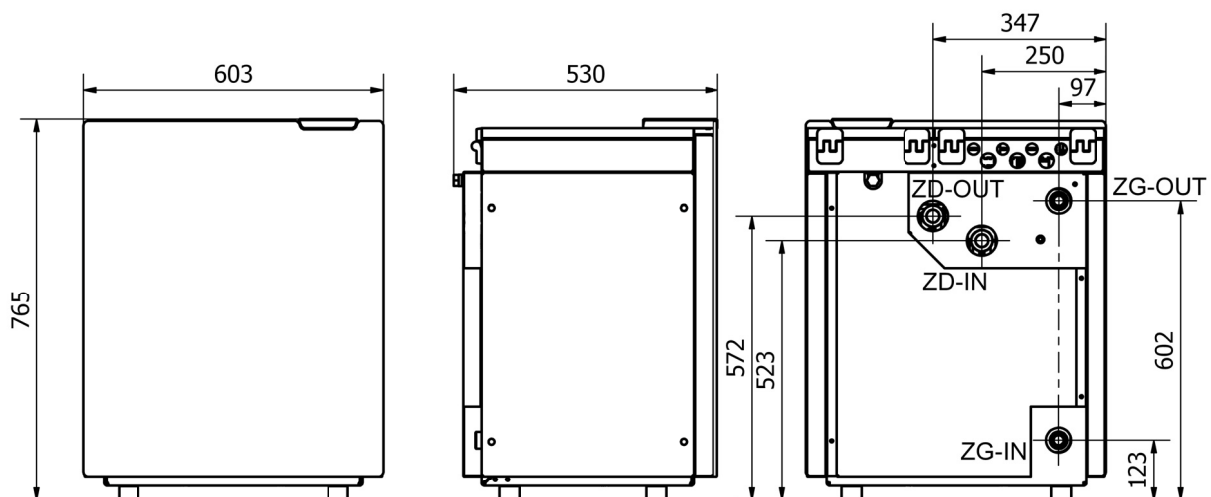
- ZG-OUT – šildymo linijos padavimas – 1" išorinis sriegis
- ZG-IN – šildymo linijos grįžimas – 1" išorinis sriegis
- ZD-OUT – geoterminės linijos padavimas – 1 1/4" išorinis sriegis
- ZD-IN – geoterminės linijos grįžimas – 1 1/4" išorinis sriegis

VIViGEO 1-16P

Model

VIViGEO 1-16P

Nominali galia	B0W35	kW	16,2
Elektros sąnaudos		kW	3,6
Šildymo galia		kW	12,8
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,5
Nominali galia	B0W50	kW	15,2
Elektros sąnaudos		kW	4,8
Šildymo galia		kW	10,7
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,2
Max. šildymo vandens temperatūra	65°C		
Šaltnešio tipas	R407C		
Freono kiekis	kg		2,6
Įtampa	3/N/PE 400V 50Hz		
Maksimali srovė	A		11,80
Max. slėgis – geoterminė linija	3 bar		
Max. slėgis – šildymo linija	3 bar		
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)	kg/s		2,28
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje	kPa		20
Min. srautas šildymo linijoje	kg/s		0,48
Slėgio kritimas – šildymo linijoje	kPa		7
Įrenginio masė	kg		102
Jungtys – geoterminės linijos	1 1/4"		
Jungtys – šildymo linijos	1"		



- ZG-OUT – šildymo linijos padavimas – 1" išorinis sriegis
- ZG-IN – šildymo linijos grįžimas – 1" išorinis sriegis
- ZD-OUT – geoterminės linijos padavimas – 1 1/4" išorinis sriegis
- ZD-IN – geoterminės linijos grįžimas – 1 1/4" išorinis sriegis

VIVIGEO 2H1

VIVIGEO-2H1, skirtas didesnių individualių namų ir nedidelių pramoninių objektų šildymui. Šilumos siurblys tai pat gali būti naudojamas karšto vandens ruošimui, baseino šildymui arba patalpų kondicionavimui.

VIVIGEO-2H1 susideda iš 2 kompresorių, todėl turi 2 galios pakopas, įjungiamas priklausomai nuo esamų poreikių.

VIVIGEO-2H1 surinktas iš aukščiausios kokybės sudedamųjų dalių, scroll kompresorių ir elektroninio išsiplėtimo vožtuvo (EEV).

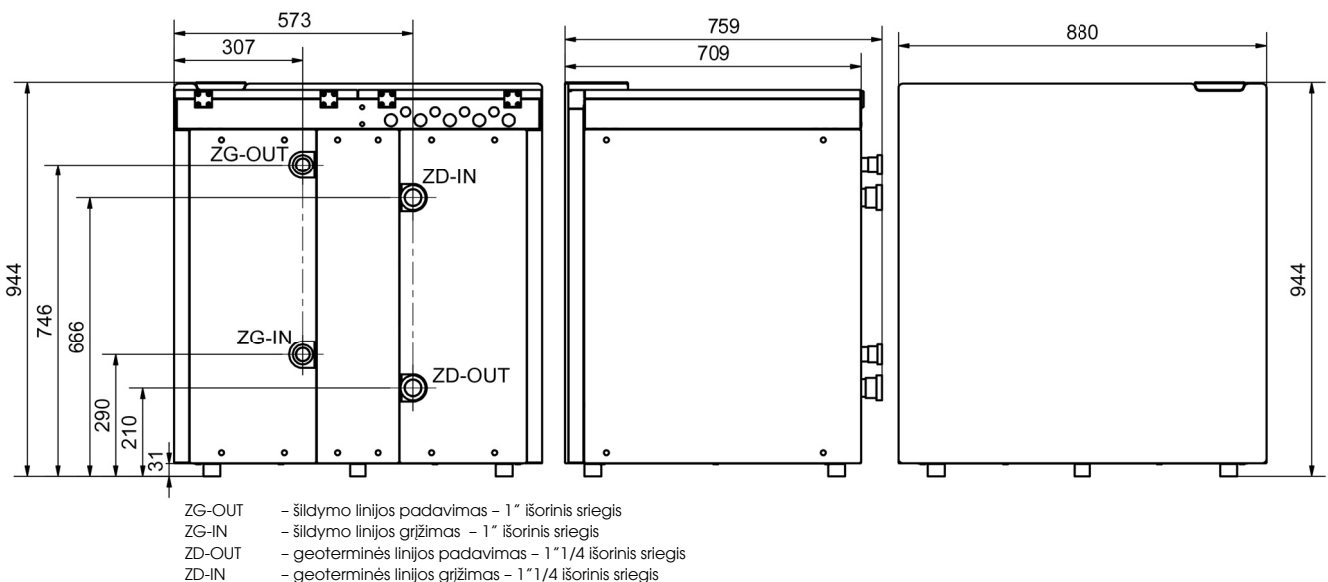
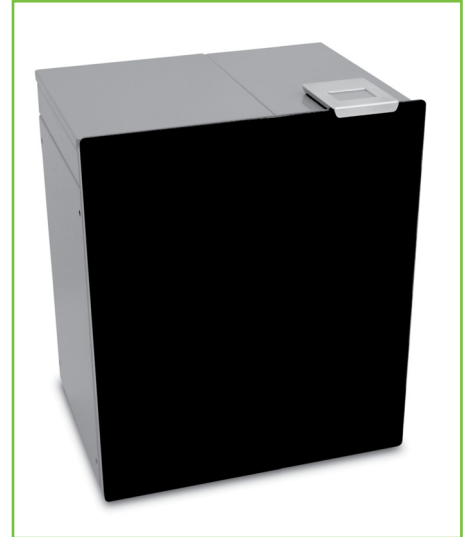
VIVIGEO-2H1 šilumos siurblyje įmontuota patogi ir intuityvi valdymo sistema su lietimui jautriu ekranu.

Standartiniame modelyje sumontuoti elektroniniai išgarinimo ir kondensacijos slėgių davikliai, paduodamo ir grįžtamo šilumnešių temperatūrų davikliai (geoterminės linijos bei šildymo sistemos), bei karšto vandens rezervuaro ir aplinkos temperatūrų davikliai.

Šilumos siurblys gali veikti "aplinkos oro režimu" pagal vartotojo apibrėžtą šildymo kreivę arba nustatytos pastovios temperatūros režimu.

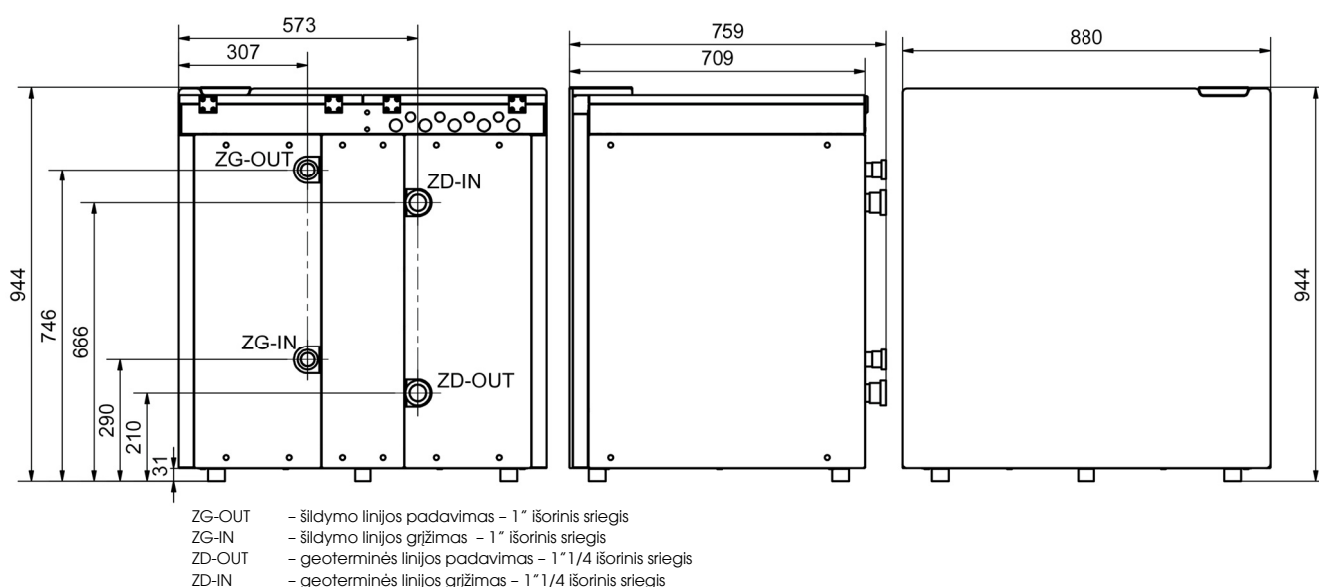
Vivitherm įrenginiai turi daug ekonomikos režimų, kurie gali sumažinti nustatytą temperatūrą į ankščiau apibrėžtas vertes, kai vartotojas yra toli ir pilna šildymo galia nereikalinga.

VIVIGEO-2H1 šilumos siurblys gali būti valdomas per USB jungtį ir LAN.



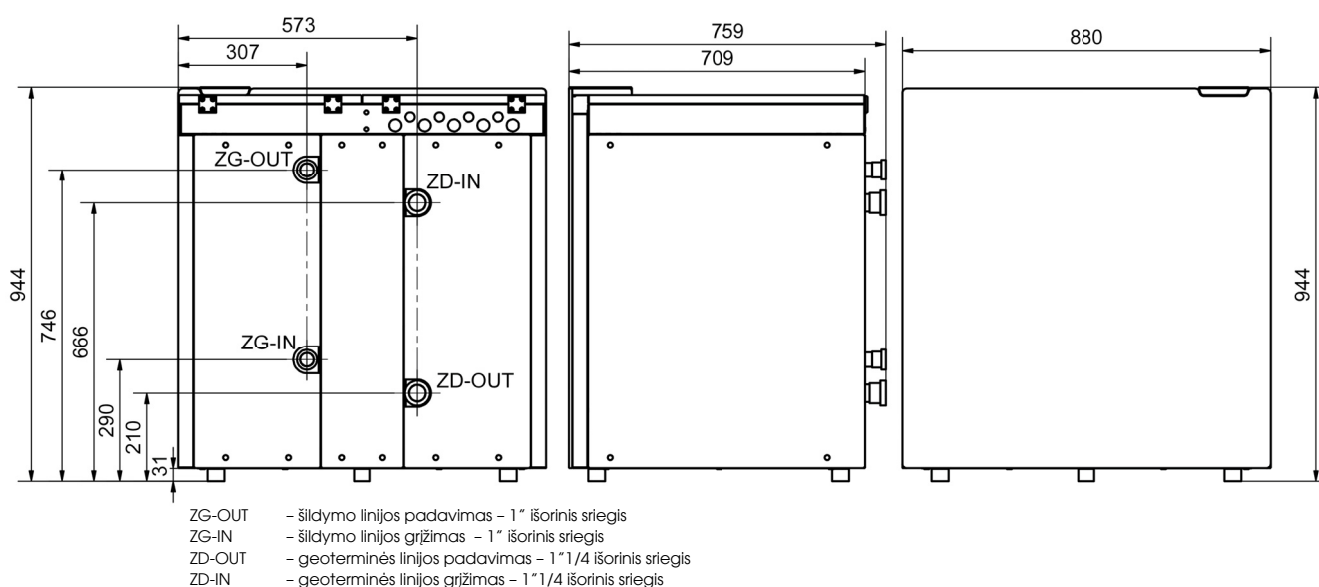
VIViGEO 2H1-22

Model		ViViGEO 2H1-22	
Nominali galia	B0W35	kW	21,9
Elektros sąnaudos		kW	4,9
Šildymo galia		kW	17,3
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,5
Nominali galia	B0W50	kW	20,5
Elektros sąnaudos		kW	6,6
Šildymo galia		kW	14,3
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,1
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	7,2
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	16,40
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	1,54
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	20
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	0,66
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	2
Įrenginio masė		kg	136
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/4"	
Jungtys – šildymo linijos		1 1/4"	



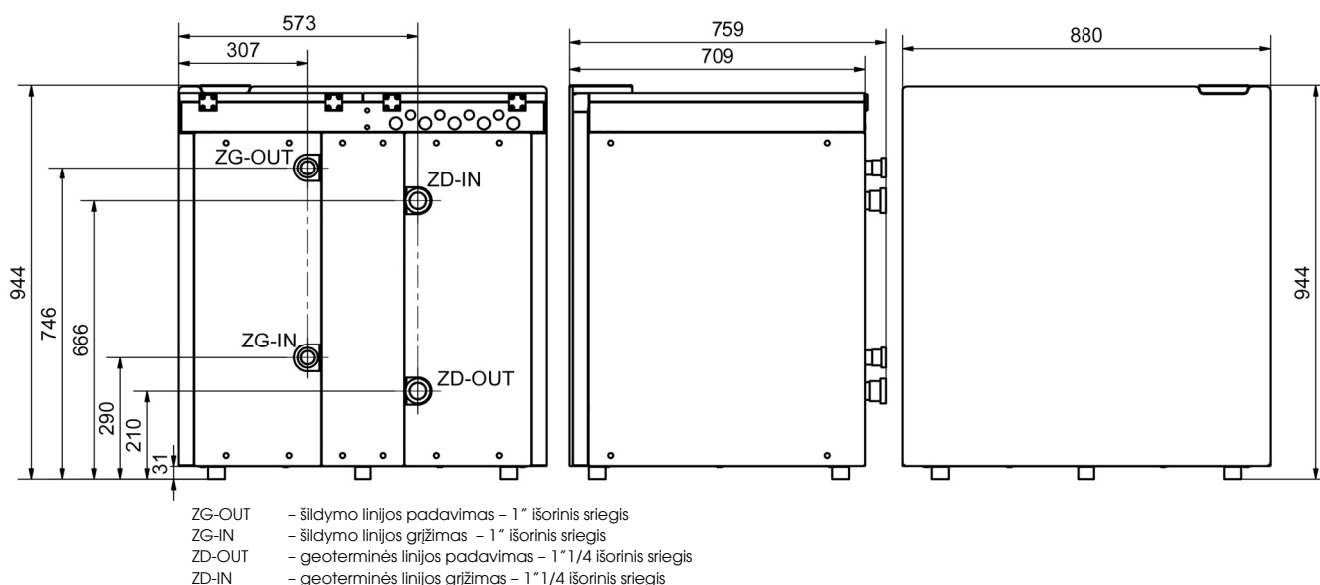
VIViGEO 2H1-24

Model		ViViGEO 2H1-24	
Nominali galia	B0W35	kW	24,5
Elektros sąnaudos		kW	5,4
Šaldymo galia		kW	19,3
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,5
Nominali galia	B0W50	kW	23,0
Elektros sąnaudos		kW	7,3
Šaldymo galia		kW	16,0
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,2
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	8,7
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	18,30
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	1,72
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	17
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	0,73
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	2
Įrenginio masė		kg	152
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/4"	
Jungtys – šildymo linijos		1 1/4"	



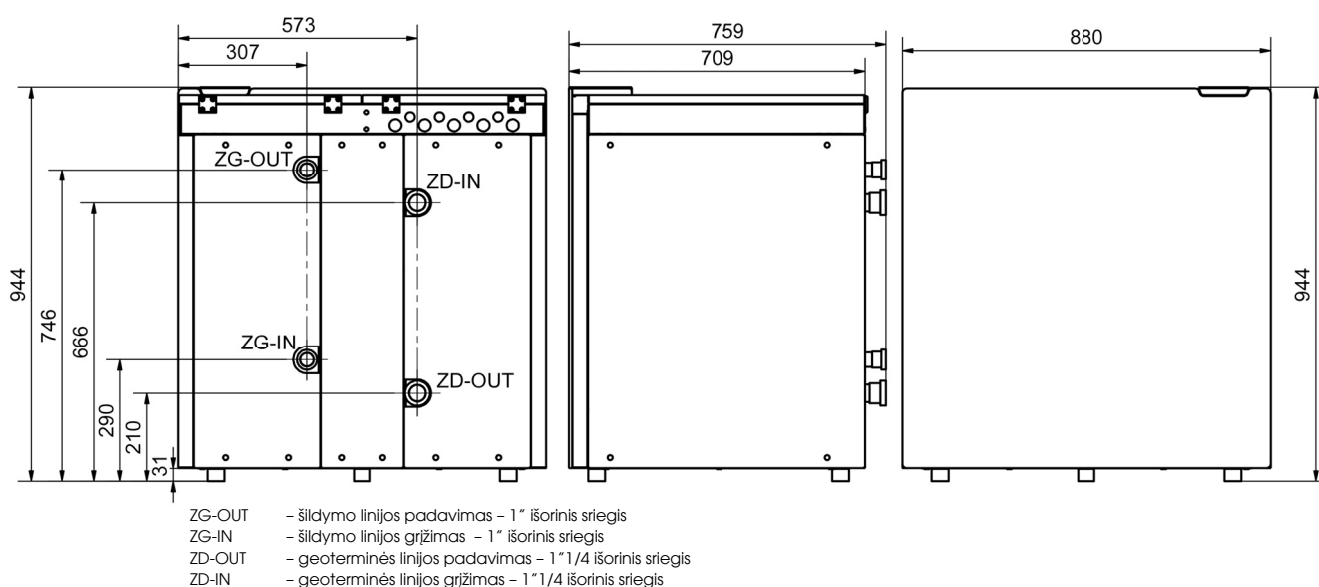
VIViGEO 2H1-27

Model		ViViGEO 2H1-27	
Nominali galia	B0W35	kW	27,0
Elektros sąnaudos		kW	5,9
Šildymo galia		kW	21,3
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,6
Nominali galia	B0W50	kW	25,4
Elektros sąnaudos		kW	7,9
Šildymo galia		kW	17,8
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,2
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	8,7
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	20,20
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	1,90
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	20
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	0,81
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	2
Įrenginio masė		kg	168
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/4"	
Jungtys – šildymo linijos		1 1/4"	



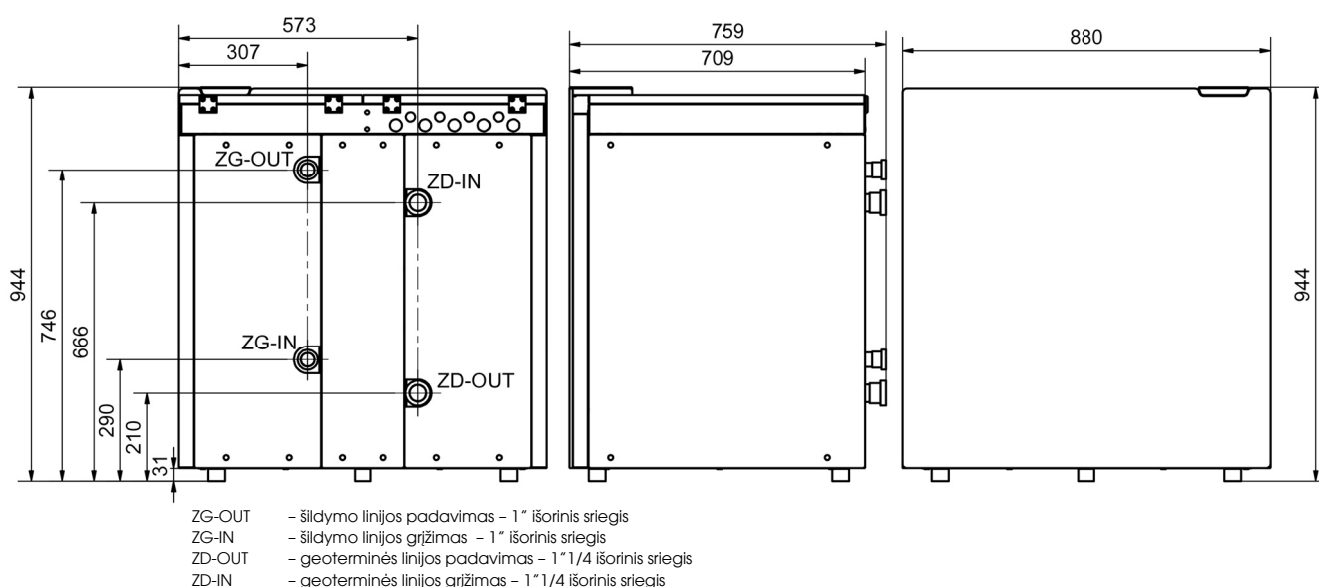
VIViGEO 2H1-30

Model		ViViGEO 2H1-30	
Nominali galia	B0W35	kW	29,7
Elektros sąnaudos		kW	6,5
Šaldymo galia		kW	23,5
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,6
Nominali galia	B0W50	kW	27,9
Elektros sąnaudos		kW	8,7
Šaldymo galia		kW	19,6
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,2
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	10,2
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	21,90
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	2,09
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	18
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	0,89
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	2
Įrenginio masė		kg	184
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/4"	
Jungtys – šildymo linijos		1 1/4"	



VIViGEO 2H1-32

Model		ViViGEO 2H1-32	
Nominali galia	B0W35	kW	32,3
Elektros sąnaudos		kW	7,0
Šildymo galia		kW	25,6
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,6
Nominali galia	B0W50	kW	30,3
Elektros sąnaudos		kW	9,5
Šildymo galia		kW	21,3
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,2
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	10,2
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	23,60
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	2,28
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	20
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	0,97
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	2
Įrenginio masė		kg	196
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/4"	
Jungtys – šildymo linijos		1 1/4"	



VIVIGEO 2H2

VIVIGEO-2H2, skirtas gyvenamųjų, visuomeninių ir pramoninių pastatų patalpų šildymui. Šilumos siurblys tai pat gali būti naudojamas karšto vandens ruošimui, baseino šildymui arba patalpų kondicionavimui.

VIVIGEO-2H2 susideda iš 2 kompresorių, todėl turi 2 galios pakopas, įjungiamas priklausomai nuo esamų poreikių.

Šilumos siurblys surinktas iš aukščiausios kokybės sudedamųjų dalių, scroll kompresorių ir elektroninio išsiplėtimo vožtuvo (EEV).

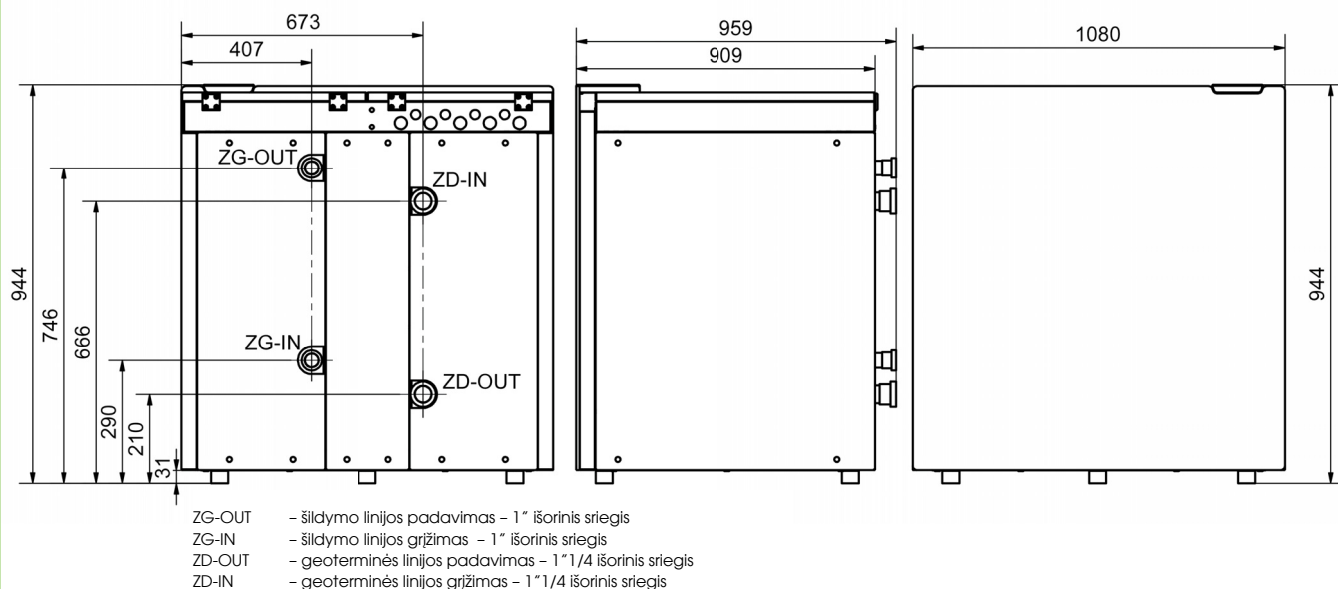
VIVIGEO-2H2 šilumos siurblyje įmontuota patogi ir intuityvi valdymo sistema su lietimui jautriu ekranu.

Standartiniame modelyje sumontuoti elektroniniai išgarinimo ir kondensacijos slėgių davikliai, paduodamo ir grįžtamo šilumnešių temperatūrų davikliai (geoterminės linijos bei šildymo sistemos), bei karšto vandens rezervuaro ir aplinkos temperatūrų davikliai.

Šilumos siurblys gali veikti "aplinkos oro režimu" pagal vartotojo apibrėžtą šildymo kreivę arba nustatytos pastovios temperatūros režimu.

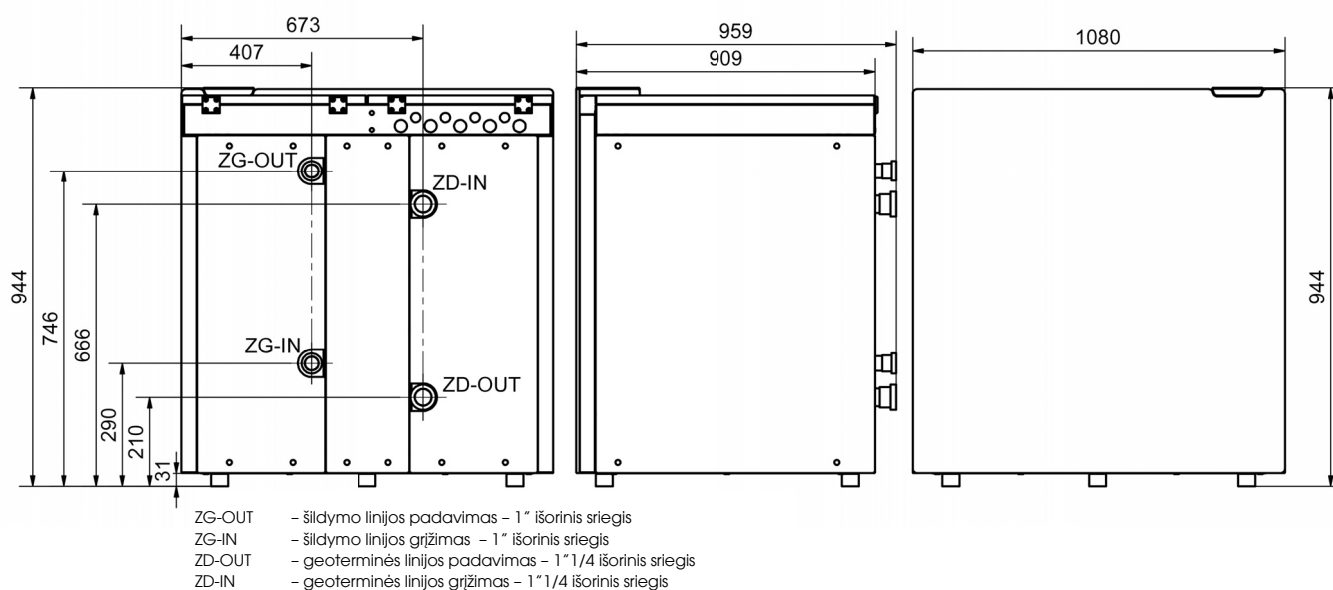
Vivitherm įrenginiai turi daug ekonomikos režimų, kurie gali sumažinti nustatytą temperatūrą į ankščiau apibrėžtas vertes, kai vartotojas yra toli ir pilna šildymo galia nereikalinga.

VIVIGEO-2H2 šilumos siurblys gali būti valdomas per USB jungtį ir LAN.



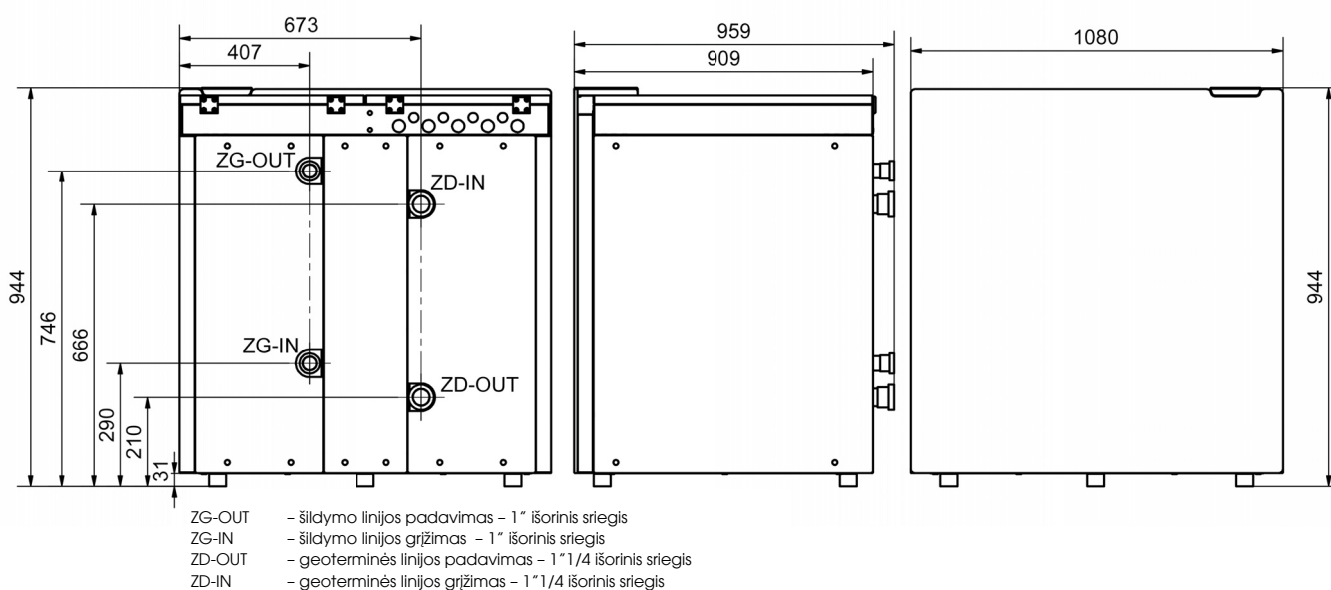
VIViGEO 2H2-40

Model		ViViGEO 2H2-40	
Nominali galia	B0W35	kW	40,4
Elektros sąnaudos		kW	9,6
Šildymo galia		kW	31,4
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,2
Nominali galia	B0W50	kW	30,3
Elektros sąnaudos		kW	9,5
Šildymo galia		kW	21,3
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,2
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	12,1
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	34
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	2,80
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	18
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	1,21
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	3
Įrenginio masė		kg	202
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/2"	
Jungtys – šildymo linijos		1 1/2"	



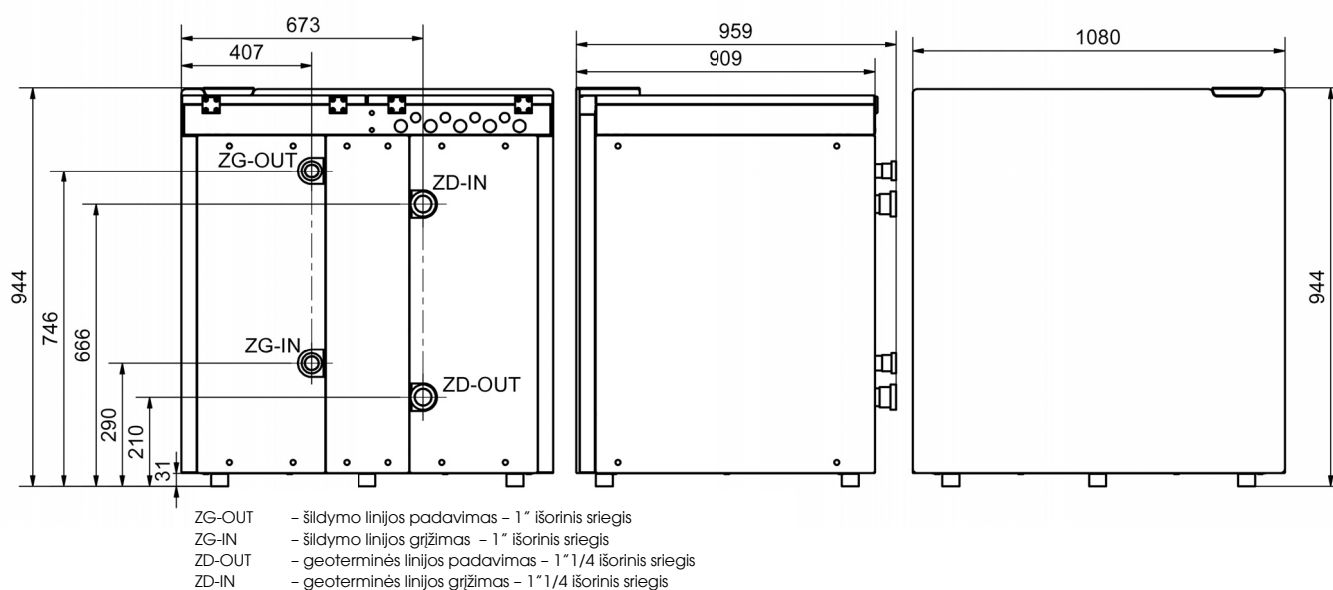
VIViGEO 2H2-48

Model		ViViGEO 2H2-48	
Nominali galia	B0W35	kW	48,3
Elektros sąnaudos		kW	11,0
Šildymo galia		kW	37,9
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,4
Nominali galia	B0W50	kW	34,1
Elektros sąnaudos		kW	10,8
Šildymo galia		kW	23,8
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,2
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	14,6
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	38
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	3,37
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	19
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	1,45
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	3
Įrenginio masė		kg	234
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/2"	
Jungtys – šildymo linijos		1 1/2"	



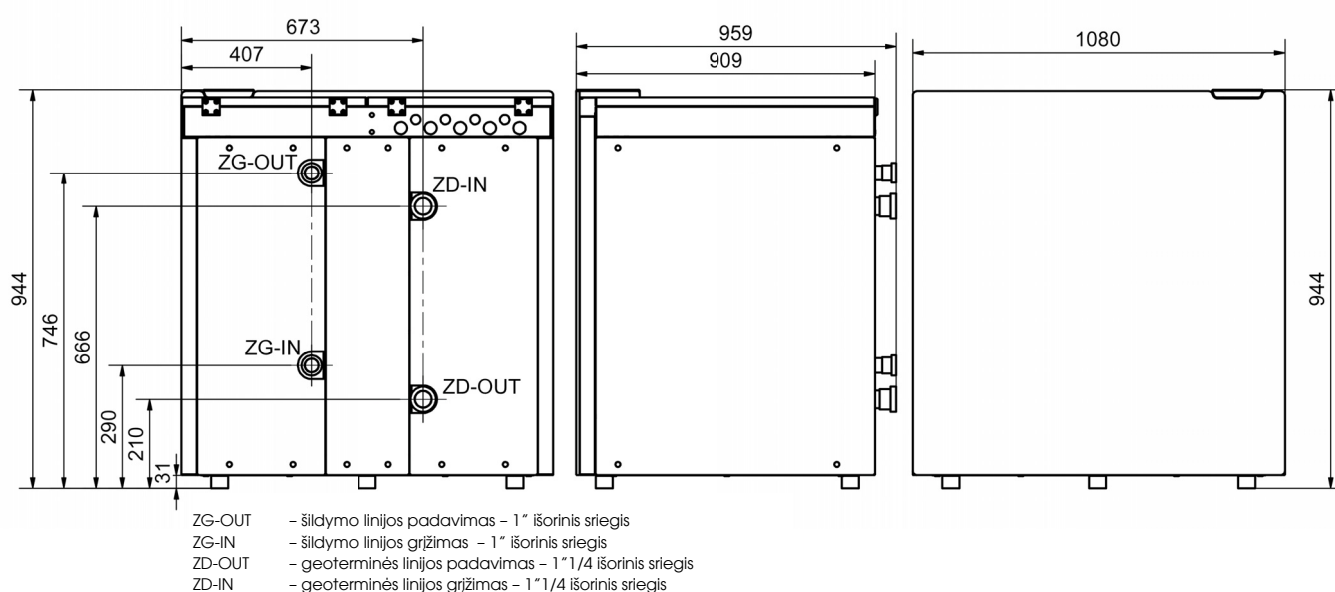
VIViGEO 2H2-56

Model		ViViGEO 2H2-56	
Nominali galia	B0W35	kW	56,2
Elektros sąnaudos		kW	12,5
Šildymo galia		kW	44,4
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,5
Nominali galia	B0W50	kW	37,8
Elektros sąnaudos		kW	12,0
Šildymo galia		kW	26,3
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,1
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	17,1
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	42
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	3,95
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	19
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	1,68
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	3
Įrenginio masė		kg	268
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/2"	
Jungtys – šildymo linijos		1 1/2"	



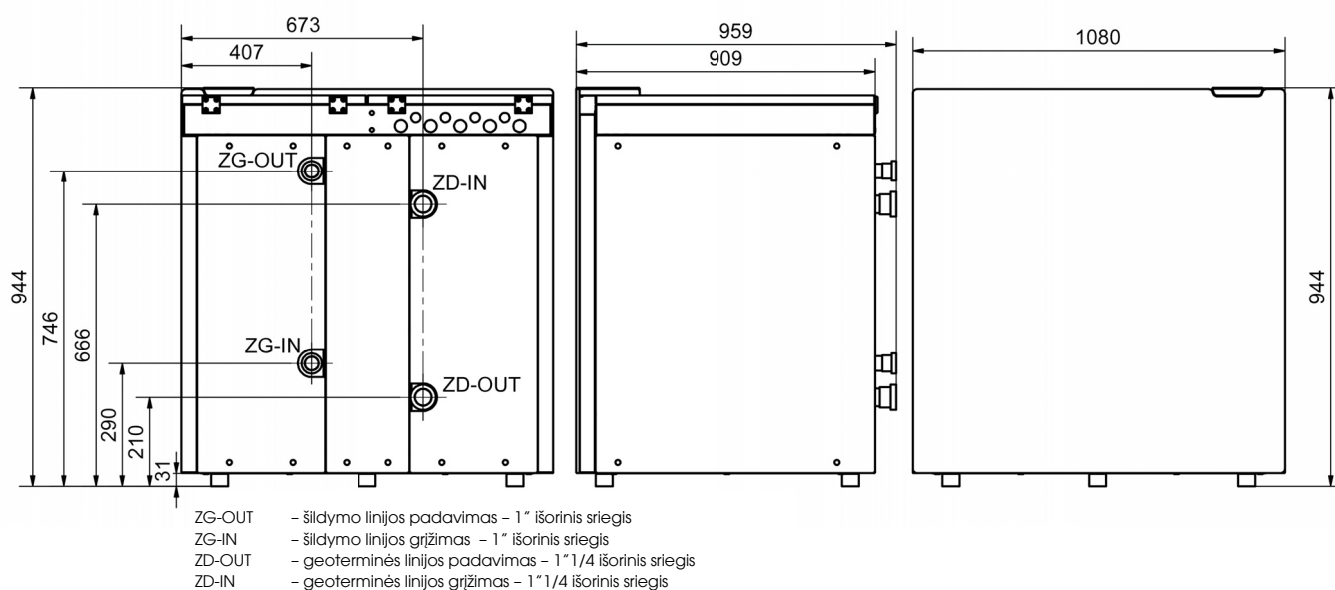
VIViGEO 2H2-64

Model		ViViGEO 2H2-64	
Nominali galia	B0W35	kW	63,8
Elektros sąnaudos		kW	14,1
Šildymo galia		kW	50,5
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,5
Nominali galia	B0W50	kW	45,1
Elektros sąnaudos		kW	14,1
Šildymo galia		kW	31,7
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,2
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	19,6
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	46
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	4,49
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	19
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	1,91
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	3
Įrenginio masė		kg	305
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/2"	
Jungtys – šildymo linijos		1 1/2"	



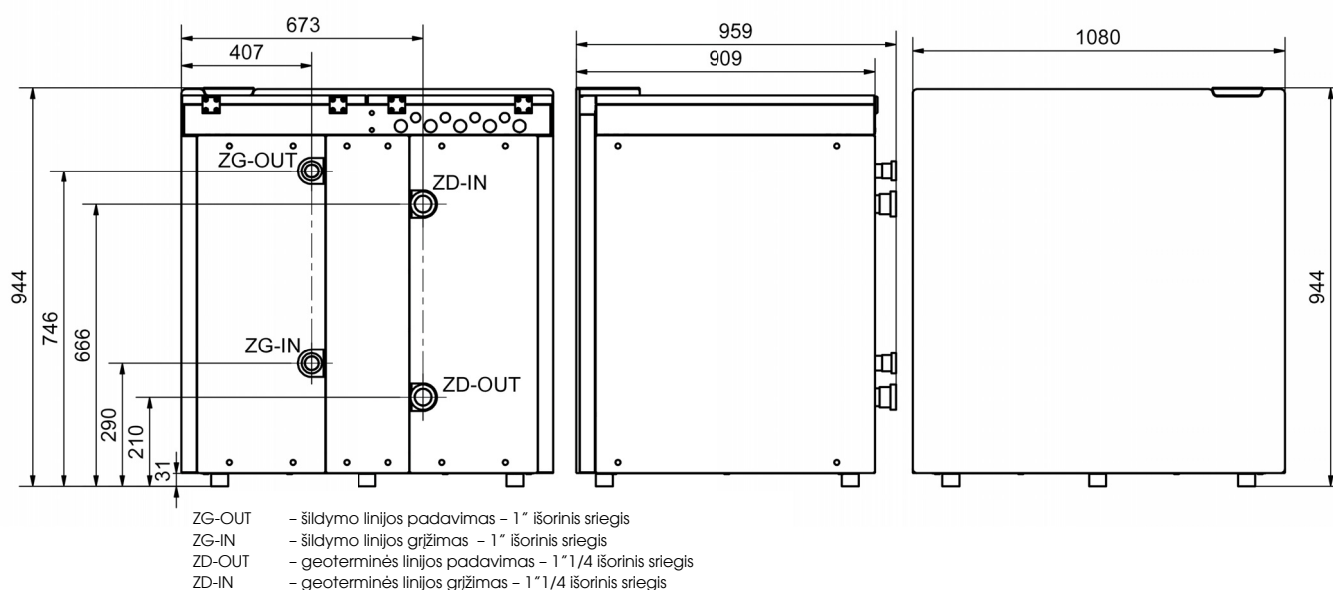
VIViGEO 2H2-71

Model		ViViGEO 2H2-71	
Nominali galia	B0W35	kW	71,4
Elektros sąnaudos		kW	15,6
Šildymo galia		kW	56,6
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,6
Nominali galia	B0W50	kW	52,4
Elektros sąnaudos		kW	16,1
Šildymo galia		kW	37,0
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,3
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	22,1
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	50
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	5,04
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	19
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	2,14
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	3
Įrenginio masė		kg	348
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/2"	
Jungtys – šildymo linijos		1 1/2"	



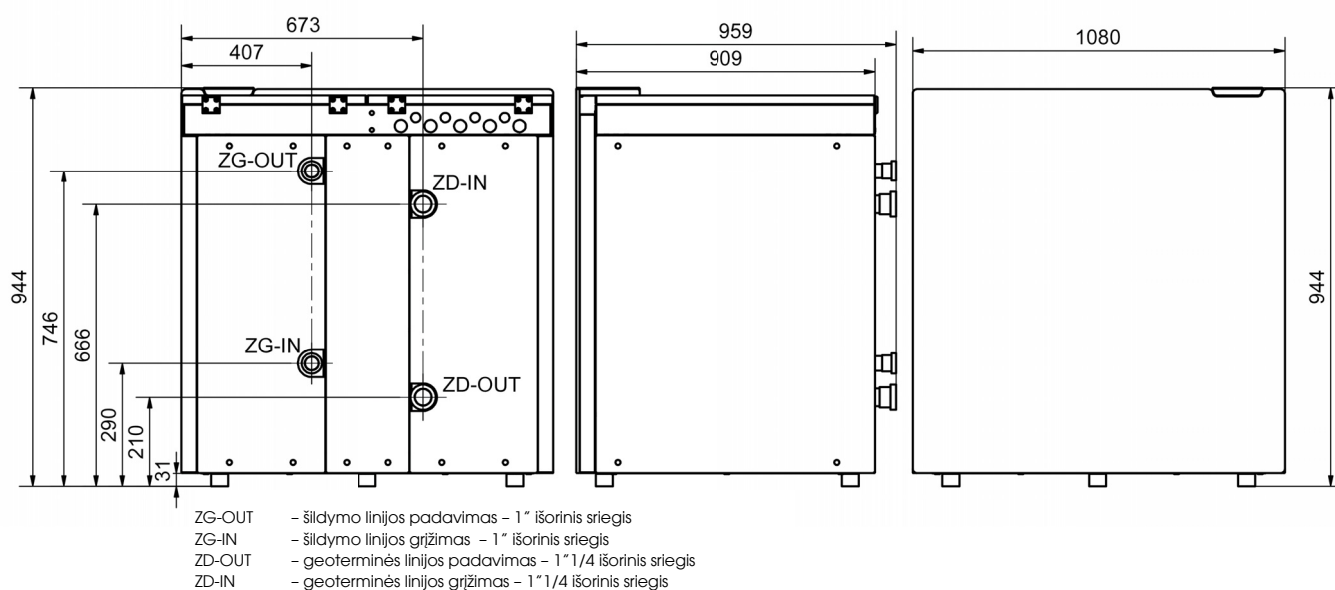
VIViGEO 2H2-79

Model		ViViGEO 2H2-79	
Nominali galia	B0W35	kW	78,8
Elektros sąnaudos		kW	17,2
Šaldymo galia		kW	62,5
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,6
Nominali galia	B0W50	kW	59,5
Elektros sąnaudos		kW	18,1
Šaldymo galia		kW	42,3
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,3
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	24,6
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	57
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	5,56
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	19
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	2,36
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	3
Įrenginio masė		kg	395
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/2"	
Jungtys – šildymo linijos		1 1/2"	



VIViGEO 2H2-86

Model		ViViGEO 2H2-86	
Nominali galia	B0W35	kW	86,2
Elektros sąnaudos		kW	18,8
Šildymo galia		kW	68,4
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,6
Nominali galia	B0W50	kW	66,6
Elektros sąnaudos		kW	20,0
Šildymo galia		kW	47,6
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,3
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	27,3
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	64
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	6,09
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	19
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	2,58
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	3
Įrenginio masė		kg	444
Jungtys – geoterminės linijos		1 1/2"	
Jungtys – šildymo linijos		1 1/2"	



VIViGEO 3H3

VIViGEO-3H3, skirtas gyvenamųjų, visuomeninių ir pramoninių pastatų patalpų šildymui. Šilumos siurblys tai pat gali būti naudojamas karšto vandens ruošimui, baseino šildymui arba patalpų kondicionavimui.

VIViGEO-3H3 susideda iš 3 kompresorių, todėl turi 3 galios pakopas, įjungiamas priklausomai nuo esamų poreikių.

Šilumos siurblys surinktas iš aukščiausios kokybės sudedamųjų dalių, scroll kompresorių ir elektroninio išsiplėtimo vožtuvo (EEV).

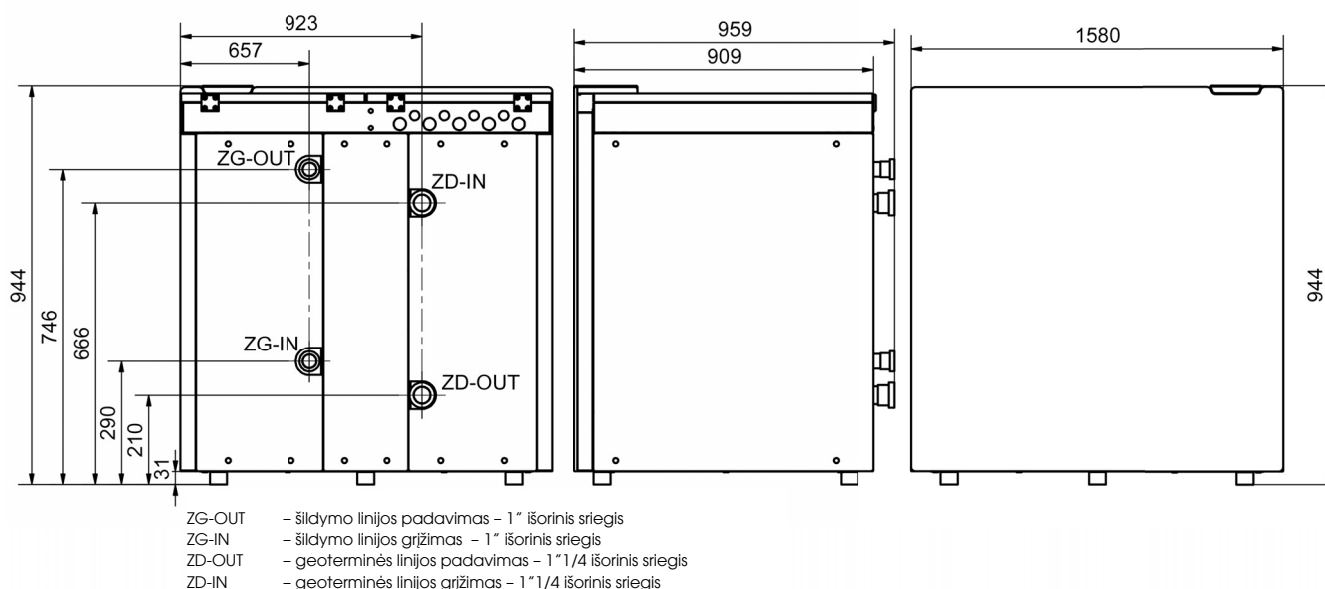
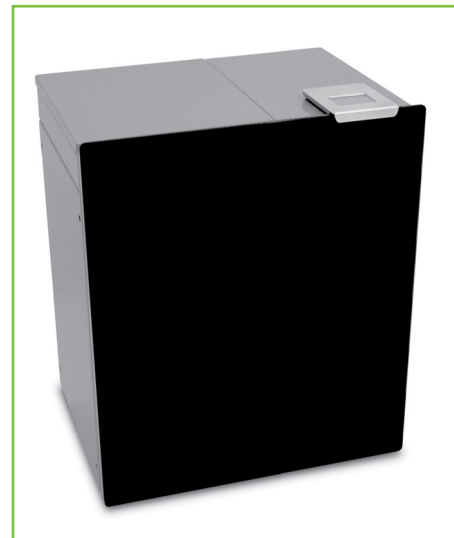
VIViGEO-3H3 šilumos siurblyje įmontuota patogiai ir intuityviai valdymo sistema su lietimui jautriu ekranu.

Standartiniame modelyje sumontuoti elektroniniai išgarinimo ir kondensacijos slėgių davikliai, paduodamo ir grįžtamo šilumnešių temperatūrų davikliai (geoterminės linijos bei šildymo sistemos), bei karšto vandens rezervuaro ir aplinkos temperatūrų davikliai.

Šilumos siurblys gali veikti "aplinkos oro režimu" pagal vartotojo apibrėžtą šildymo kreivę arba nustatytos pastovios temperatūros režimu.

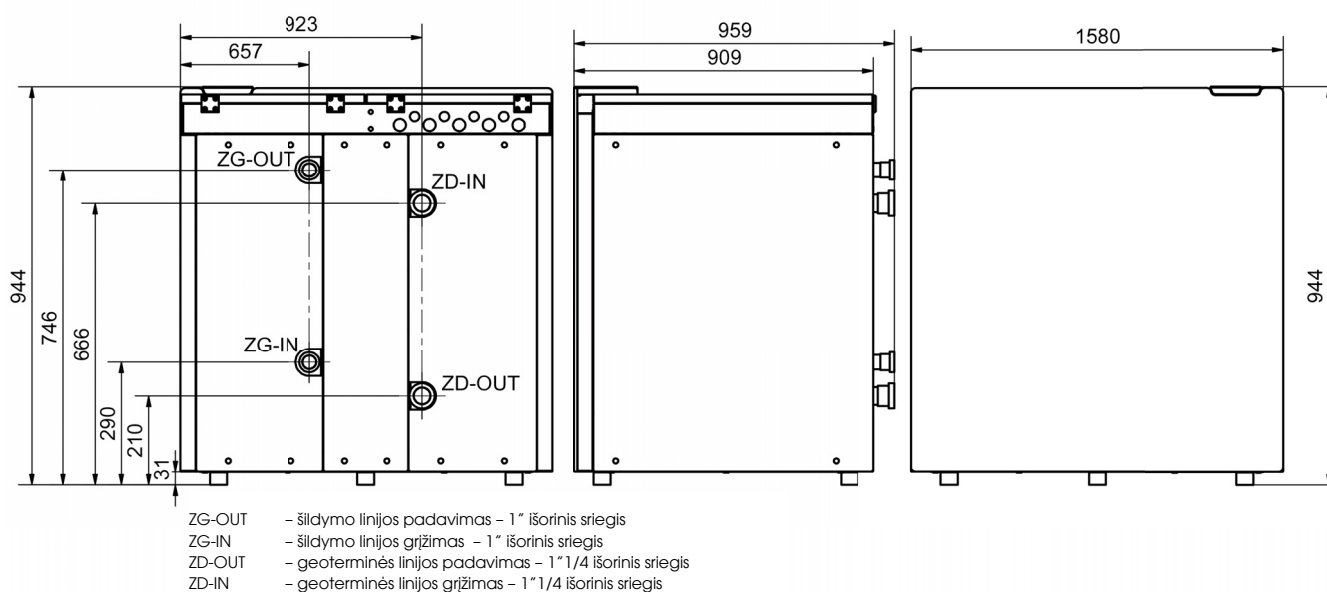
Vivitherm įrenginiai turi daug ekonomikos režimų, kurie gali sumažinti nustatytą temperatūrą į ankščiau apibrėžtas vertes, kai vartotojas yra toli ir pilna šildymo galia nereikalinga.

VIViGEO-3H3 šilumos siurblys gali būti valdomas per USB jungtį ir LAN.



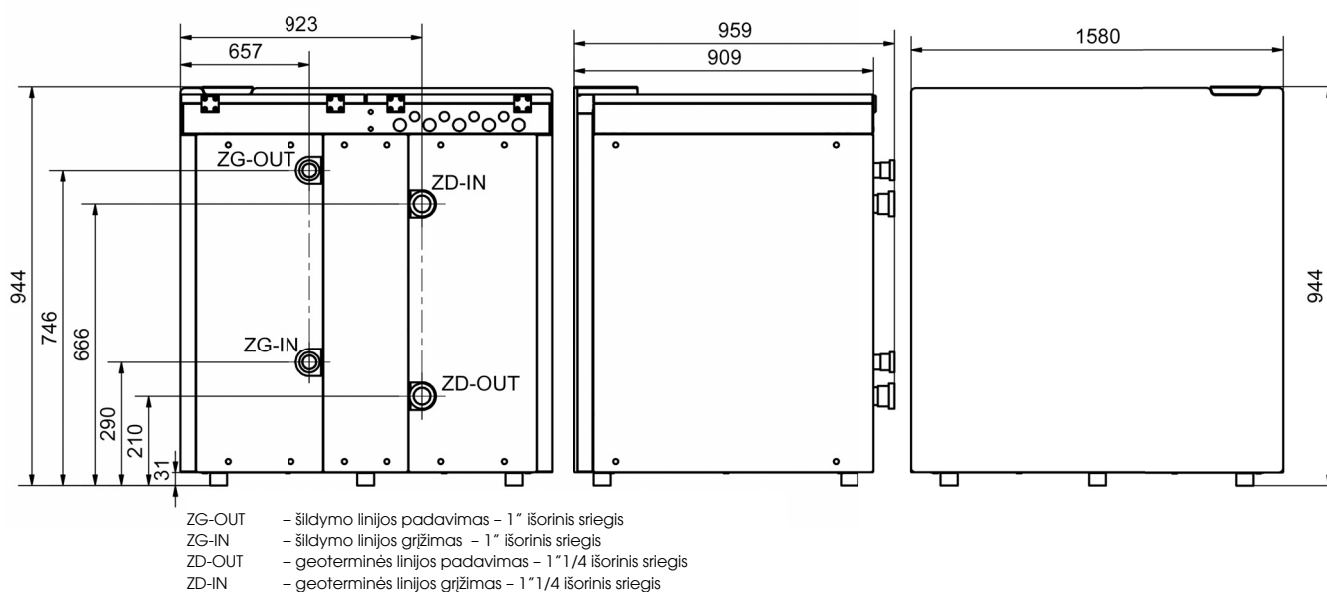
VIViGEO 3H3-76

Model		ViViGEO 3H3-76	
Nominali galia	B0W35	kW	76,4
Elektros sąnaudos		kW	17,3
Šildymo galia		kW	60,1
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,4
Nominali galia	B0W50	kW	53,0
Elektros sąnaudos		kW	16,8
Šildymo galia		kW	37,0
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,2
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	22,1
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	59
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	5,35
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	21
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	2,29
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	3
Įrenginio masė		kg	474
Jungtys – geoterminės linijos		2"	
Jungtys – šildymo linijos		2"	



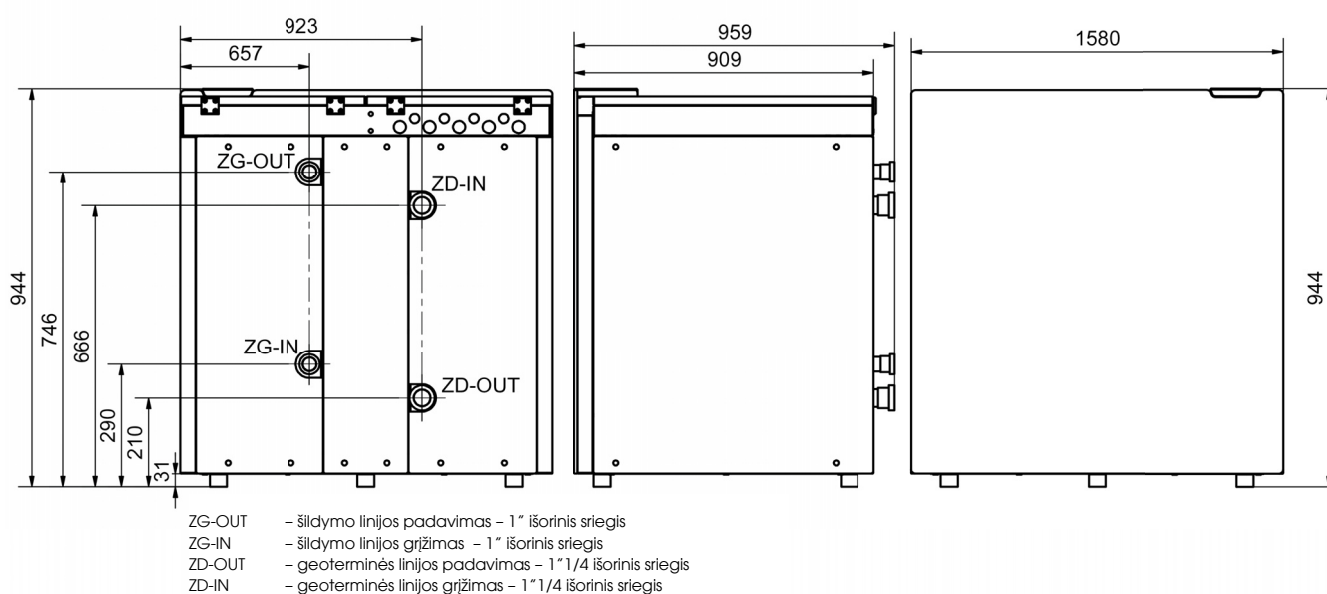
VIViGEO 3H3-84

Model		ViViGEO 3H3-84	
Nominali galia	B0W35	kW	84,3
Elektros sąnaudos		kW	18,8
Šildymo galia		kW	66,6
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,5
Nominali galia	B0W50	kW	56,7
Elektros sąnaudos		kW	18,0
Šildymo galia		kW	39,5
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,1
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	24,6
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	63
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	5,93
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	21
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	2,52
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	3
Įrenginio masė		kg	506
Jungtys – geoterminės linijos		2"	
Jungtys – šildymo linijos		2"	



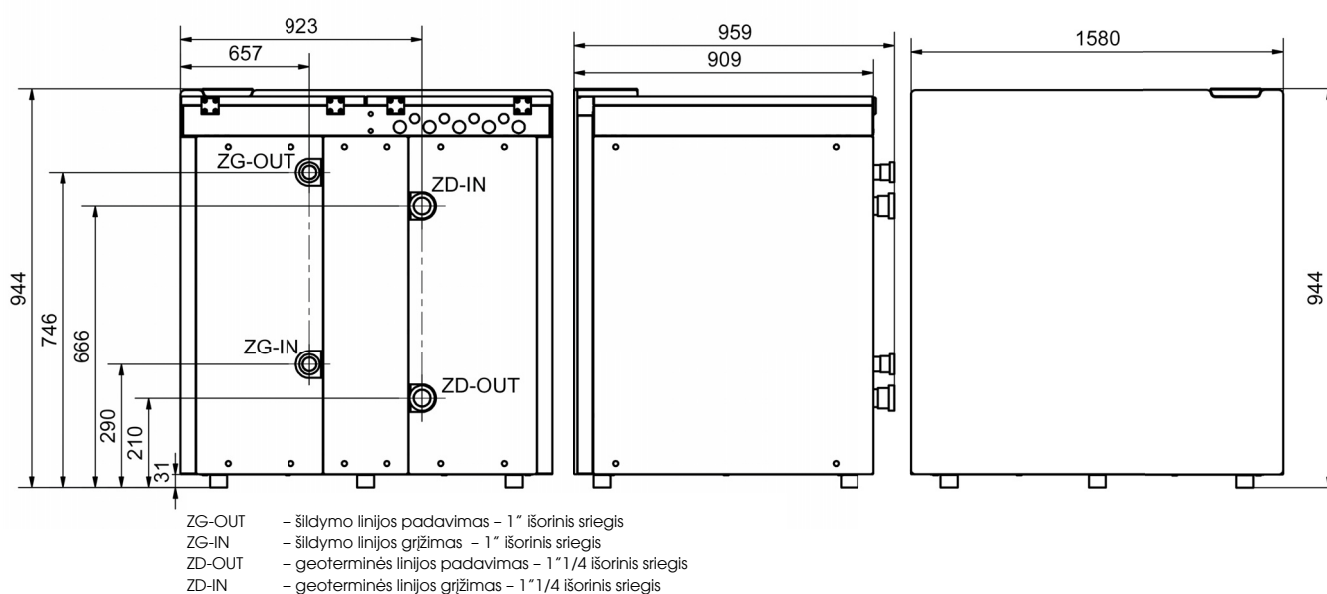
VIViGEO 3H3-92

Model		ViViGEO 3H3-92	
Nominali galia	B0W35	kW	91,9
Elektros sąnaudos		kW	20,3
Šildymo galia		kW	72,7
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,5
Nominali galia	B0W50	kW	64,0
Elektros sąnaudos		kW	20,1
Šildymo galia		kW	44,8
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,2
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	27,3
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	67
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	6,47
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	21
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	2,75
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	3
Įrenginio masė		kg	540
Jungtys – geoterminės linijos		2"	
Jungtys – šildymo linijos		2"	



VIViGEO 3H3-100

Model		ViViGEO 3H3-100	
Nominali galia	B0W35	kW	99,5
Elektros sąnaudos		kW	21,9
Šaldymo galia		kW	78,8
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,6
Nominali galia	B0W50	kW	71,3
Elektros sąnaudos		kW	22,2
Šaldymo galia		kW	50,2
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,2
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	29,8
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	71
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	7,01
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	21
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	2,98
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	3
Įrenginio masė		kg	572
Jungtys – geoterminės linijos		2"	
Jungtys – šildymo linijos		2"	

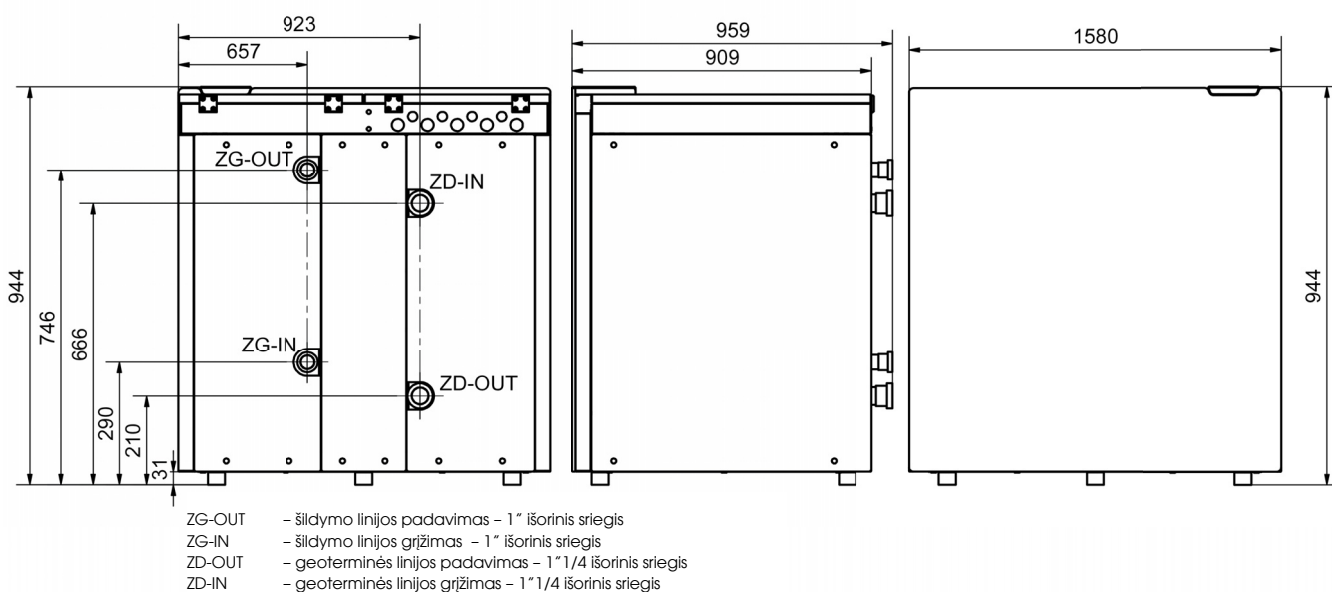


VIViGEO 3H3-107

Model

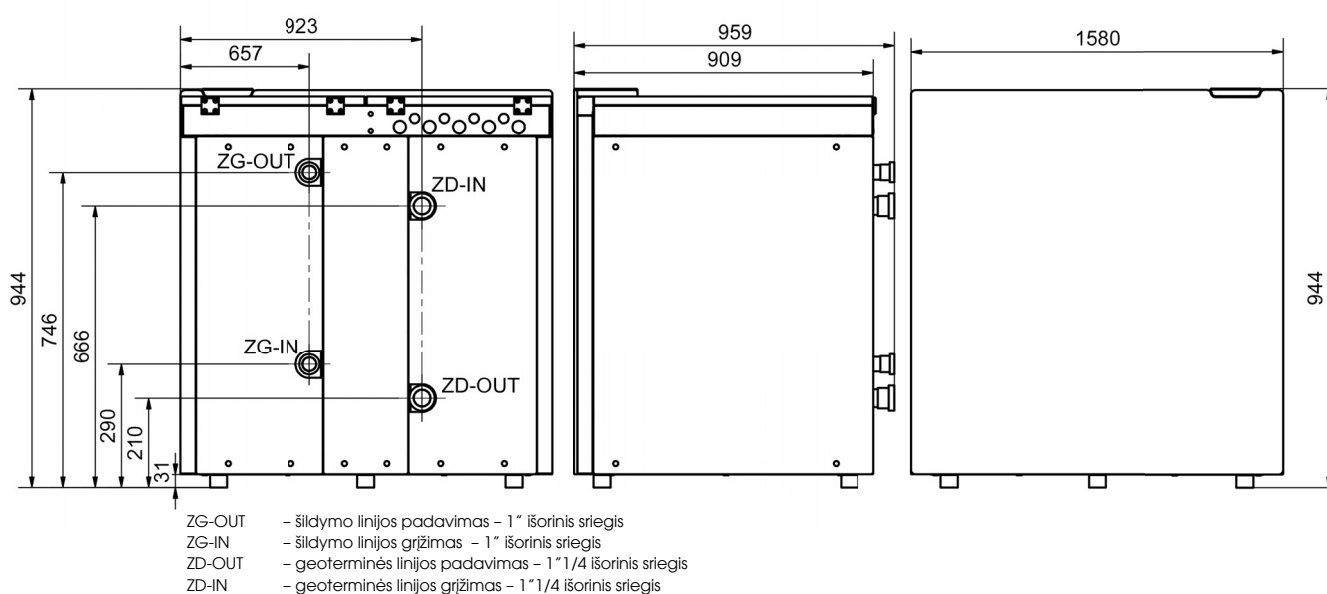
VIViGEO 3H3-107

Nominali galia	B0W35	kW	107,1
Elektros sąnaudos		kW	23,5
Šildymo galia		kW	84,9
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,6
Nominali galia	B0W50	kW	78,6
Elektros sąnaudos		kW	24,2
Šildymo galia		kW	55,5
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,3
Max. šildymo vandens temperatūra	65°C		
Šaltnešio tipas	R407C		
Freono kiekis	kg		32,3
Įtampa	3/N/PE 400V 50Hz		
Maksimali srovė	A		75
Max. slėgis – geoterminė linija	3 bar		
Max. slėgis – šildymo linija	3 bar		
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)	kg/s		7,55
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje	kPa		21
Min. srautas šildymo linijoje	kg/s		3,20
Slėgio kritimas – šildymo linijoje	kPa		3
Įrenginio masė	kg		605
Jungtys – geoterminės linijos	2"		
Jungtys – šildymo linijos	2"		



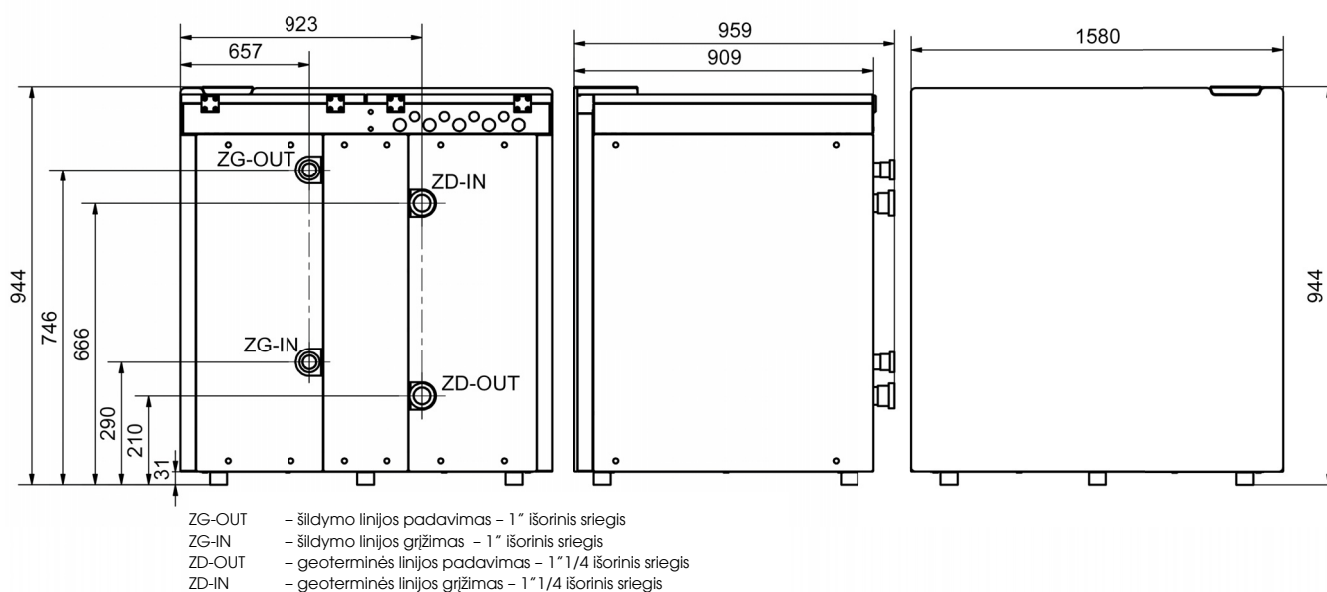
VIViGEO 3H3-115

Model		ViViGEO 3H3-115	
Nominali galia	B0W35	kW	114,5
Elektros sąnaudos		kW	25,0
Šildymo galia		kW	90,8
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,6
Nominali galia	B0W50	kW	85,7
Elektros sąnaudos		kW	26,1
Šildymo galia		kW	60,8
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,3
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	34,8
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	82
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	8,08
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	21
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	3,43
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	3
Įrenginio masė		kg	640
Jungtys – geoterminės linijos		2"	
Jungtys – šildymo linijos		2"	



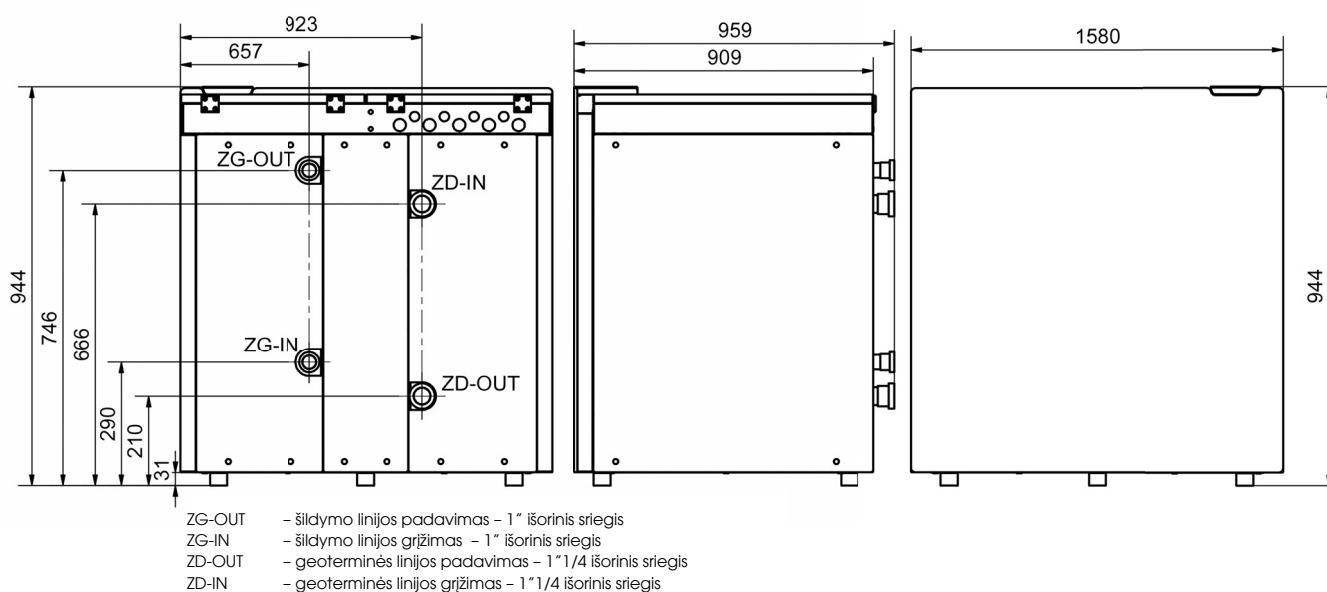
VIViGEO 3H3-122

Model		ViViGEO 3H3-122	
Nominali galia	B0W35	kW	121,9
Elektros sąnaudos		kW	26,6
Šildymo galia		kW	96,7
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,6
Nominali galia	B0W50	kW	92,8
Elektros sąnaudos		kW	28,0
Šildymo galia		kW	66,1
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,3
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	37,3
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	89
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	8,60
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	21
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	3,65
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	3
Įrenginio masė		kg	672
Jungtys – geoterminės linijos		2"	
Jungtys – šildymo linijos		2"	



VIViGEO 3H3-129

Model		ViViGEO 3H3-129	
Nominali galia	B0W35	kW	129,3
Elektros sąnaudos		kW	28,2
Šildymo galia		kW	102,6
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	4,6
Nominali galia	B0W50	kW	99,9
Elektros sąnaudos		kW	29,9
Šildymo galia		kW	71,4
Naudingumo koeficientas COP EN 14511		-	3,3
Max. šildymo vandens temperatūra		65°C	
Šaltnešio tipas		R407C	
Freono kiekis		kg	39,5
Įtampa		3/N/PE 400V 50Hz	
Maksimali srovė		A	96
Max. slėgis – geoterminė linija		3 bar	
Max. slėgis – šildymo linija		3 bar	
Min. srautas geoterminėje linijoje (33% propylengliukolis)		kg/s	9,13
Slėgio kritimas – geoterminėje linijoje		kPa	21
Min. srautas šildymo linijoje		kg/s	3,87
Slėgio kritimas – šildymo linijoje		kPa	3
Įrenginio masė		kg	702
Jungtys – geoterminės linijos		2"	
Jungtys – šildymo linijos		2"	





Papildoma įranga : P – įmontuotas cirkuliacinis siurblys geoterminėje linijoje

Modelis	Freonas	Q šildymo [kW]	Q šaldymo [kW]	Kaina [Lt]	
		B0W35			P
ViViGEO 1-08	R407C	7,5	5,9	16878.08	18592.26
ViViGEO 1-10	R407C	9,5	7,6	17391.64	19105.82
ViViGEO 1-11	R407C	11,0	8,6	17821.92	19536.1
ViViGEO 1-14	R407C	13,5	10,7	18422.23	20132.94
ViViGEO 1-16	R407C	16,2	12,8	18849.04	20733.25
ViViGEO 2H1-22	R407C	21,9	17,3	25275.48	-
ViViGEO 2H1-24	R407C	24,5	19,3	26989.66	-
ViViGEO 2H1-27	R407C	27,0	21,3	27846.75	-
ViViGEO 2H1-30	R407C	29,7	23,5	30414.55	-
ViViGEO 2H1-32	R407C	32,3	25,6	31271.64	-
ViViGEO 2H2-40	R407C	40,4	31,4	38128.36	-
ViViGEO 2H2-48	R407C	48,3	37,9	47979.69	-
ViViGEO 2H2-56	R407C	56,2	44,4	53979.32	-
ViViGEO 2H2-64	R407C	63,8	50,5	57404.21	-
ViViGEO 2H2-71	R407C	71,4	56,6	61689.66	-
ViViGEO 2H2-79	R407C	78,8	62,5	64260.93	-
ViViGEO 2H2-86	R407C	86,2	68,4	68542.91	-
ViViGEO 3H3-76	R407C	76,4	60,1	72828.36	-
ViViGEO 3H3-84	R407C	84,3	66,6	75396.16	-
ViViGEO 3H3-92	R407C	91,9	72,7	77110.34	-
ViViGEO 3H3-100	R407C	99,5	78,8	81395.79	-
ViViGEO 3H3-107	R407C	107,1	84,9	85164.21	-
ViViGEO 3H3-115	R407C	114,5	90,8	94245.2	-
ViViGEO 3H3-122	R407C	121,9	96,7	98530.65	-
ViViGEO 3H3-129	R407C	129,3	102,6	108812.26	-

UAB „Šaldymo technologijos“

Adresas:
Nausodės g. 33, Paviešečių k.,
LT-38366, Panevėžio raj.
Tinklapis:
www.saldymotechnologijos.lt

Tel. 8 685 34 255
8 699 59 664
Fax. (8 45) 454024
El.paštas: info@saldymotechnologijos.lt
El.paštas: jonas@saldymotechnologijos.lt