

Išorinė dalis		GRS-CQ4.0Pd/ Nhh-E(O)	GRS-CQ6.0Pd/ Nhh-E(O)	GRS-CQ8.0Pd/ Nhh-E(O)	GRS-CQ10Pd/ Nhh-E(O)
Vidinė dalis		GRS- CQ4.0PdG/ Nhh-E(I)	GRS- CQ6.0PdG/ Nhh-E(I)	GRS- CQ8.0PdG/ Nhh-E(I)	GRS- CQ10PdG/ Nhh-E(I)
Šildymo galia +7 °C / +35 °C – grindų šildymas	kW	4,00	6,00	8,00	9,50
Elektros sąnaudos +7 °C / +35 °C – grindų šildymas	kW	0,78	1,20	1,70	2,07
COP +7 °C / +35 °C – grindų šildymas	W/W	5,10	5,00	4,70	4,60
Vėsinimo galia +35 °C / +18 °C – grindų vėsinimas	kW	3,80	5,80	7,00	8,50
Elektros sąnaudos +35 °C / +18 °C – grindų vėsinimas	kW	0,82	1,32	1,75	2,24
EER +35 °C / +18 °C – grindų vėsinimas	W/W	4,60	4,40	4,00	3,80
Šildymo galia +7 °C / +45 °C – žematemperatūris radiatorius	kW	4,00	5,90	8,00	9,50
Elektros sąnaudos +7 °C / +45 °C – žematemperatūris radiatorius	kW	1,02	1,28	1,73	2,27
COP +7 °C / +45 °C – žematemperatūris radiatorius	W/W	3,90	3,90	3,70	3,60
Vėsinimas galia +35 °C / +7 °C – ventiliatorinis konvektorius	kW	3,15	4,09	5,30	6,50
Elektros sąnaudos +35 °C / +7 °C – ventiliatorinis konvektorius	kW	0,92	1,28	1,73	2,27
EER +35 °C / +7 °C – ventiliatorinis konvektorius	W/W	3,40	3,20	3,10	2,90
<b>ŠILDYMAS. PRITAIKYMAS ESANT 35 °C, ŠALTOMIS KLIMATO SĄLYGOMIS</b>					
Pdesign (EN 14825). Oro temp. 35 °C D.T. - vanduo 12/7 °C.	kW	5,00	6,00	7,00	9,00
SCOP (EN 14825). Oro temp. 35 °C D.T. - vanduo 12/7 °C.		4,66	4,54	4,60	4,60
Sezoninis patalpų šildymo energijos vartojimo efektyvumas ηs. Oro temp. 35 °C D.T. - vanduo 23/18 °C.	%	184	179	181	181
Energijos efektyvumo klasė. Oro temp. 35 °C D.T. - vanduo 23/18 °C.		A+++	A+++	A+++	A+++
<b>ŠILDYMAS. PRITAIKYMAS ESANT 55 °C, VIDUTINĖMIS KLIMATO SĄLYGOMIS</b>					
Pdesign (EN 14825). Oro temp. 35 °C D.T. - vanduo 12/7 °C.	kW	5,00	5,00	7,00	8,00
SCOP (EN 14825). Oro temp. 35 °C D.T. - vanduo 12/7 °C.		3,27	3,25	3,31	3,25
Sezoninis patalpų šildymo energijos vartojimo efektyvumas ηs. Oro temp. 35 °C D.T. - vanduo 23/18 °C.	%	128	127	129	127
Energijos efektyvumo klasė. Oro temp. 35 °C D.T. - vanduo 23/18 °C.		A++	A++	A++	A++
<b>VIDINĖ (HIDRAULINĖ) DALIS</b>					
Rezervinis kaitinamasis elementas	kW	1,5+1,5	1,5+1,5	3+3	3+3
Matmenys (aukštis x plotis x gylis)	mm	2000x803x683	2000x803x683	2000x803x683	2000x803x683
Vidinės dalies svoris	kg	210	210	210	210
Hidraulinės dalies garso slėgis	dB(A)	29	29	29	29
<b>IŠORINĖ DALIS</b>					
Matmenys (aukštis x plotis x gylis)	mm	975x702x396	975x702x396	982x787x427	982x787x427
Išorinės dalies svoris	kg	55	55	82	82
Išorinės dalies triukšmo lygis	dB(A)	53	53	57	57
<b>ELEKTRINĖS JUNGTYS</b>					
Elektros tiekimas	V/~f/ Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Automatinio išjungėjo galia (vidinė dalis / išorinė dalis)	A	20/16	20/16	40/25	40/25
Išorinės dalies maitinamojo laido skerspjūvis	mm <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x4	3x4
Laido skerspjūvis rezerviniam kaitinimo elementui	mm <sup>2</sup>	3x4	3x4	3x4	3x4
Laido skerspjūvis tarp išorinės ir vidinės dalių	mm <sup>2</sup>	komplekte	komplekte	komplekte	komplekte
<b>NAUDOJAMA GALIA</b>					
Cirkuliacinio siurblio	W	2÷75	2÷75	2÷75	2÷75
<b>HIDRAULINĖS SAVYBĖS</b>					
Maksimalus slėgis	bar	3	3	3	3
Šildymo sistemos min. srautas	l/min.	12	12	12	12
Išsiplėtimo indo talpa	l	10	10	10	10

Išorinė dalis		GRS-CQ4.0Pd/ Nhh-E(O)	GRS-CQ6.0Pd/ Nhh-E(O)	GRS-CQ8.0Pd/ Nhh-E(O)	GRS-CQ10Pd/ Nhh-E(O)
Vidinė dalis		GRS- CQ4.0PdG/ Nhh-E(I)	GRS- CQ6.0PdG/ Nhh-E(I)	GRS- CQ8.0PdG/ Nhh-E(I)	GRS- CQ10PdG/ Nhh-E(I)
<b>HIDRAULINĖS JUNGTYS</b>					
Šildymo sistemos jungtys	coliai	1" išorinis sriegis	1" išorinis sriegis	1" išorinis sriegis	1" išorinis sriegis
<b>ŠILDYMO SISTEMOS VEIKIMO APRIBOJIMAI</b>					
Min. / maks. išorės temperatūra šildant	°C	-25 / 35	-25 / 35	-25 / 35	-25 / 35
Min. / maks. išorės temperatūra vėsinant	°C	10 / 48	10 / 48	10 / 48	10 / 48
Min. / maks. išorės temperatūra vandens šildymas	°C	-25 / 45	-25 / 45	-25 / 45	-25 / 45
Min. / maks. vandens pašildymo temperatūra	°C	8 / 80	8 / 80	8 / 80	8 / 80
<b>JUNGIAMASIS VAMZDYNAS</b>					
Vamzdžių prijungimo skersmuo (dujos)	coliai	1/4	1/4	1/4	1/4
Vamzdžių prijungimo skersmuo (skystis)	coliai	1/2	1/2	1/2	1/2
Gamykloje pripildyto freono kiekis / freono papildymo kiekis	g/gm	1000 / 16	1000 / 16	1600 / 16	1600 / 16
Minimalus vamzdžių tarp vidinės ir išorinės dalies ilgis	m	5	5	5	5
Maksimalus vamzdžių tarp vidinės ir išorinės dalies ilgis (su freono R32 kiekiu, pripildytu gamykloje)	m	10	10	10	10
Maksimalus vamzdžių tarp vidinės ir išorinės dalies ilgis (su papildomu freono R32 kiekiu)	m	20	20	25	25
Maks. aukščio skirtumas tarp vidinės ir išorinės dalies	m	15	15	15	15