



ECODESIGN REPORT

Tuotetiedot - Giant puhallinkonvektori
Product information - Giant fan coil unit

Jäähdytys	Veden lämpötila 7°C/12°C		Ilman lämpötila 27°C (kuiva) 19°C (märkä)		
Cooling	Water temperature 7°C/12°C		Air temperature 27°C (dry bulb) 19°C (wet bulb)		
	Jäähdytysteho (tuntuva)	Jäähdytysteho (latentti)	Lämmitysteho	Sähkön kokonaisottoteho	Äänitehotaso
	Cooling capacity (sensible)	Cooling capacity (latent)	Heating capacity	Total electric power input	Sound power level
	P _{rated,c}	P _{rated,c}	P _{rated,h}	P _{elec}	L _{WA}
	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[dB]
700-8	8,22	3,29		0,14	69
700-4	8,39	3,36		0,14	69
1300-8	15,4	6,15		0,28	73
1300-16	15,1	6,04		0,28	73

Lämmitys	Veden lämpötila 45°C/40°C		Ilman lämpötila 20°C (kuiva)		
Heating	Water temperature 45°C/40°C		Air temperature 20°C (dry bulb)		
	Jäähdytysteho (tuntuva)	Jäähdytysteho (latentti)	Lämmitysteho	Sähkön kokonaisottoteho	Äänitehotaso
	Cooling capacity (sensible)	Cooling capacity (latent)	Heating capacity	Total electric power input	Sound power level
	P _{rated,c}	P _{rated,c}	P _{rated,h}	P _{elec}	L _{WA}
	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[dB]
700-8			11,75	0,14	69
700-4			11,93	0,14	69
1300-8			21,66	0,28	73
1300-16			21,36	0,28	73

Jäähdytys	Veden lämpötila 7°C/12°C		Ilman lämpötila 27°C (kuiva)19°C (märkä)		
Cooling	Water temperature 7°C/12°C		Air temperature 27°C (dry bulb) 19°C (wet bulb)		
Lämmitys	Veden lämpötila 65°C/55°C		Ilman lämpötila 20°C (kuiva)		
Heating	Water temperature 65°C/55°C		Air temperature 20°C (dry bulb)		
Neliputkinen yksikkö					
4-pipe units					
	Jäähdytysteho (tuntuva)	Jäähdytysteho (latentti)	Lämmitysteho	Sähkön kokonaisottoteho	Äänitehotaso
	Cooling capacity (sensible)	Cooling capacity (latent)	Heating capacity	Total electric power input	Sound power level
	P _{rated,c}	P _{rated,c}	P _{rated,h}	P _{elec}	L _{WA}
	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[dB]
700-8 -1	7,19	2,87	12,98	0,14	69
1300-8 -1	14,26	5,69	25	0,28	73
1300-16 -1	13,9	5,55	25	0,28	73