NØRDIS

Techniniai duomenys

NØRDIS Ultima Mono Split išorinis įrenginys



Modelis				HLT6MONO-S / HLT-9-3S	HLT9MONO-S / HLT-9-3S	HLT12MONO-S / HLT-9-3S	HLT16MONO-3S / HLT-9-3S
Suderinami vidiniai blokai be įmontuotos KVR talpos				HLT-9-3S			HLT-12-3S
Suderinami vidiniai blokai su įmontuota KVR talpa				HLT-9-250-3S			HLT-12-250-3S
Sezoninis energijos suvartojimas (pagal EN 14825)							
ErP	Energijos klasė – šildymas (35°C/55°C)			A+++/A++			
	SCOP (35°C/55°C)	W/W		4,81/3,59	4,85/3,65	4,76/3,56	4,74/3,50
	Šiluminė galia (Prated) (35 °C / 55 °C)	kW		4,91/4,55	6,93/6,40	8,97/8,21	12,55/11,01
	Sezoninis patalpų šildymo efektyvumas (35°C/55°C)	%		189,3/140,6	190,9/143,l	187,5/139,4	186,5/136,9
	Metinis energijos suvartojimas (35°C/55°C)	kWh		2111/2616	2953/3622	3889/4766	5475/6505
	Garso slėgio lygis 1m (viduje / lauke) *	dB(A)		19/40	20/39	21/41	23/40
	Garso galios lygis (viduje / lauke) *	dB(A)		33/54	33/54	34/56	37/56
Nominali galia ir nominalios energijos sąnaudos							
Šildymas	Šildymo galia min./maks.	A7/W35	kW	2,56/6,76	3,76/9,52	5,21/12,0	6,83/16,6
	Šildymo energijos sąnaudos, min./maks.		kW	0,58/1,52	0,68/2,04	0,99/3,06	1,27/4,18
	COP			4,83	5,57	5,31	5,38
	Šildymo galia min./maks.	A7/W45	kW	2,42/6,57	3,00/9,09	4,38/11,7	6,17/15,5
	Šildymo energijos sąnaudos, min./maks.		kW	0,67/1,82	0,86/2,40	1,11/3,55	1,58/4,76
	COP			3,86	4,03	3,94	3,9
Vėsinimas	Vėsinimo galia min./maks.	A35/W18	kW	2,02/5,43	2,39/7,83	3,47/10,1	5,77/12,4
	Vėsinimo energijos sąnaudos, min./maks.		kW	0,51/1,31	0,57/2,08	0,94/2,97	1,23/3,70
	EER			4,23	4,35	3,93	4,69
	Vėsinimo galia min./maks.	A35/W7	kW	1,27/3,71	1,83/5,61	2,16/7,19	4,05/10,1
	Vėsinimo energijos sąnaudos, min./maks.		kW	0,52/1,30	0,62/2,00	0,97/2,76	1,26/3,55
	EER			2,95	2,99	2,64	3,22
Pagrindinė informacija							
Maitinimas		V/Hz/F		220-240/50/1			380-415/50/3
Automatinis jungiklis		A		16		25	16
Maitinimo kabelis		mm2		3x2,5		3x4,0	5x2,5
Veikimo ribos	Aplinkos temperatūros diapazonas	°C		-25 ~ 43			
	Šildymo vandens temperatūros diapazonas	°C		20 ~ 75			
	Vėsinimo vandens temperatūros diapazonas	°C		7 ~ 25			
Šaltnešio dalis	Šaltnešis	Tipas / Kiekis	- / kg	R290 / 0,6kg	R290 /0,7kg	R290 / 0,9kg	R290 / 1,5kg
	Rotorinis kompresorius	Kiekis		1			
	Keturių krypčių vožtuvas + EEV			Sanhua			
	Ventiliatorius	Kiekis		1			2
		Oro srautas	m3/h	3150		3300	6300
		Nominali galia	W	62			124
Vandens dalis	Plokštelinis šilumokaitis	Kiekis		1			
	Vandens slėgio kritimas	kPa		23			
	Vamzdžių jungtis	Col		G1”			G1-1/4”
Matmenys	Grynasis matmuo (P x G x A)	mm		1255x440x885		1255x440x985	1140x460x1490
	Grynasis svoris	kg		98	109	120	164

* – žemos temperatūros taikymams

Specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo. Faktines įrenginio specifikacijas žr. ant įrenginio esančiuose lipdukuose.