

Split Air Conditioner

Nordic Collection

Specifikācija

NEW



Modelis			LZ modelis			LT modelis			LM modelis			LV modelis		
Modeļa nr.	iekštelpu bloks	V/ Ø/Hz	ASYG09LZCA	ASYG12LZCA	ASYG14LZCA	ASYG09LTCB	ASYG12LTCB	ASYG14LTCB	ASYG09LMCB	ASYG12LMCB	ASYG14LMCB	AGYG09LVCB	AGYG12LVCB	AGYG14LVCB
	Āra bloks		AOYG09LZCAN	AOYG12LZCAN	AOYG14LZCAN	AOYG09LTCN	AOYG12LTCN	AOYG14LTCN	AOYG09LMCBN	AOYG12LMCBN	AOYG14LMCBN	AOYG09LVCN	AOYG12LVCN	AOYG14LVCN
Elektrības pieslēgums			230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50		
Jauda	Dzesēšana	kW	3.2 (0.9 ~ 7.2)	4.0 (0.9 ~ 7.4)	5.4 (0.9 ~ 8.9)	3.2 (0.9 ~ 5.4)	4.0 (0.9 ~ 6.5)	5.4 (0.9 ~ 7.0)	3.2 (0.5 ~ 5.2)	4.0 (0.9 ~ 5.7)	5.4 (1.1 ~ 6.0)	3.5 (0.9 ~ 5.5)	4.5 (0.9 ~ 5.7)	5.2 (0.9 ~ 6.1)
	Sildīšana		2.5 (0.9 ~ 4.65)	3.5 (0.9 ~ 4.8)	4.2 (0.9 ~ 6.4)	2.5 (0.9 ~ 3.5)	3.5 (1.1 ~ 4.0)	4.2 (0.9 ~ 5.4)	2.5 (0.5 ~ 3.2)	3.4 (0.9 ~ 4.15)	4.2 (1.1 ~ 4.8)	2.6 (0.9 ~ 3.8)	3.5 (0.9 ~ 4.2)	4.2 (0.9 ~ 5.2)
Ieejas el. Jauda	Dzesēšana/Sildīšana	kW	0.555/0.48	0.76/0.8	1.17/1.05	0.66/0.505	0.91/0.85	1.38/1.16	0.73/0.63	0.99/0.925	1.560/1.205	0.79/0.53	1.19/0.91	1.44/1.14
COP/EER	Dzesēšana/ Sildīšana	W/W	5.77/5.21	5.26/4.38	4.62/4.00	4.85/4.95	4.40/4.12	3.91/3.62	4.38/3.97	4.04/3.68	3.46/3.49	4.43/4.91	3.78/3.85	3.61/3.68
Apkures jauda pie -7°C		kW	4.70	4.85	6.00	3.60	4.30	6.00	3.35	3.65	4.50	4.00	4.50	5.70
Apkures jauda pie -15°C			4.42	4.57	5.88	3.00	4.00	5.40	2.80	3.05	3.89	3.50	4.00	5.20
SCOP – energoefektivitātes klase			5.31 - A+++	4.93 - A++	4.44 - A+	4.60 - A++		4.00 - A+	4.10 - A+			4.20 - A+	4.10 - A+	4.00 - A+
SEER - energoefektivitātes klase			9.51 - A+++	8.60 - A+++	7.92 - A++	8.50 - A+++		7.40 - A++	6.50 - A++	6.90 - A++	7.10 - A++	7.00 - A++	6.90 - A++	6.80 - A++
Gada enerģijas patēriņš	Dzesēšana/Sildīšana	kWh/a	659/92	993/142	1322/186	760/103	1156/144	1750/199	1024/135	1230/173	1537/208	1113/130	1431/178	1679/216
	iekštelpu bloks (Sildīšana)		41-23	41-23	44-27	42-21	42-21	45-27	43-22	43-22	44-27	40-22	40-22	43-22
Skaņas spiediena līmenis	Āra bloks (Sildīšana)	dB(A)	47	47	49	49	49	50	47	48	49	49	50	51
	iekštelpu bloks (Dzesēšana/Sildīšana)		56/56		59/59	61/59	62/60	64/60	59/59		60/60	56/55		58/58
Skaņas jaudas līmenis	Āra bloks (Dzesēšana/Sildīšana)	dB(A)	58/52	61/61	64/63	64/63	65/64	65/65	63/63	65/65		65/63	66/64	67/65
	Šķidrums/gāze		6.35/9.52		6.35/12.7	6.35/9.52		6.35/12.7	6.35/9.52		6.35/12.7	6.35/9.52		6.35/12.7
Maksimālais trases garums		m	20 (15)			20 (15)			20 (15)			20 (15)		
Maksimālā augstuma starpība starp blokiem			15			15			15			15		
Drenāžas šļūtenes diametrs (I.D./O.D.)		mm	13.8/15.8 to 16.7			13.8/15.8 to 16.7			13.8/15.8 to 16.7			13.8/15.8 to 16.7		
Darbības diapazons	Dzesēšana/Sildīšana	°CDB	-25 to 24/-10 to 46			-25 to 24/-10 to 43			-25 to 24/-10 to 43			-25 to 24/-10 to 43		
Izmēri (AxPxD)	iekštelpu bloks	mm	295 x 940 x 270			282 x 870 x 185			268 x 840 x 203			600 x 740 x 200		
	Āra bloks		620 x 790 x 290		14/40	540 x 790 x 290		620 x 790 x 290		540 x 790 x 290		620 x 790 x 290		620 x 790 x 290
Svars	iekštelpu bloks/ Āra bloks	kg	14/39		14/40	9.5/36		9.5/40	8.5/36	8.5/39	8.5/40			14/40
Dzesētājs			R410A (2,088)			R410A (2,088)			R410A (2,088)			R410A (2,088)		
Dzesētāja uzpilde		g	1.30		1.40	1.05		1.20	1.25		1.00	1.05		1.20

Piezīme: Specifikācijas ir balstītas uz šādiem noteikumiem:

Dzesēšana: iekštelpu temperatūra 27 ° CDB / 19 ° CWB un āra temperatūra 35 ° CDB / 24 ° CWB.





















Sildīšana: iekštelpu temperatūra 20 ° CDB / 15 ° CWB un āra temperatūra 7 ° CDB / 6 ° CWB.

Caurules garums: 5.0 m

Augstuma starpība: 0 m (āra bloks - iekštelpu bloks)

I.D. = iekštelpu bloks O.D. = āra bloks

Funkciju kopsavilkums

	 Cilvēka sensors	 Ekonomiskais režīms	 Jaudīga sasilšana	 Gaisa plūsmas difuzors	 Jaudīgs režīms	 10 °C siltuma darbība	 Zemu trokšņu līmeņa režīms	 Automātiska nomaīņa	 Automātiskas dubultās žalūzijas	 Uz augšu / uz leju žalūzijas	 Automātisks ventilatora ātrums	 Automātiska restartēšana	 Miega režīms	 Programmu taimeris	 Nedēļas taimeris	 Nedēļas + ECO taimeris	 Filtra zīme	 Jonu filtrs	 AF filtrs	 Mazgājams panelis
LZ modelis	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●
LT modelis	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●
LM modelis	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●
LV modelis	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●

○ : Nepieciešamas papildu daļas

Funkciju paskaidrojums

Enerģijas taupīšanas funkcijas



Cilvēka sensors

Cilvēka sensors nosaka cilvēku kustību un spriež, vai pielietot enerģijas taupīšanas režīmu.



Ekonomiskais režīms

Termostata iestatījums automātiski mainās atbilstoši temperatūrai, lai izvairītos no nevajadzīgas dzesēšanas, un sildīšanas.

Komforta funkcijas



Jaudīga sildīšana

Nominālās sildīšanas jaudas saglabāšana pat tad, ja āra apkārtējā temperatūra ir -7 °C.



Gaisa plūsmas difuzors

Papildu žalūzija, kas tiek atvērta, pamatojoties uz uzraudzību sensoru, lai ātri uzlabotu tūlītējās komforta vajadzības.



Jaudīgs režīms

Darbība ar maksimālo gaisa plūsmu un kompresora ātrumu, un ātri padara istabu komfortablu.



10 °C siltuma darbība

Telpas temperatūru var iestatīt tā, lai tā nebūtu zemāka par 10 °C, tādējādi nodrošinot, ka laikā, kad telpa nekļūst pārāk auksta, kad nav aizņemta.



Zemu trokšņu līmeņa režīms

Var izvēlēties āra iekārtas skaņas trokšņa līmeni.



Automātiska nomaīņa

Iekārta automātiski pārslēdzas starp apkuri un dzesēšanas režīmi, pamatojoties uz jūsu temperatūras iestatījumu un telpas temperatūra.



Automātiskas dubultās žalūzijas

Sarežģīta atloku šūpošanas darbība ļauj automātiski šūpoties gan horizontālā, gan vertikālā virzienā.



Uz augšu / uz leju žalūzijas

Uz augšu / uz leju atloki automātiski šūpojas uz augšu un uz leju.



Automātisks ventilatora ātrums

Mikrodators automātiski pielāgo gaisa plūsmu efektīvi sekot istabas temperatūras izmaiņām.



Automātiska restartēšana

Pagaidu strāvas padeves pārtraukuma gadījumā gaisa kondicionieris automātiski restartēsies tajā pašā darbības režīmā kā pirms strāvas padeves atjaunošanas.

Izdevīguma funkcijas



Miega režīms

Mikrodators pamazām maina istabu temperatūru automātiski, lai sasniegtu komfortablu nakts miegu.



Programmu taimeris

Šis digitālais taimeris ļauj izvēlēties vienu no četrām iespējām: ON, OFF, ON »OFF vai OFF» ON.



Nedēļas taimeris

Katrai dienai var iestatīt dažādus ieslēgšanās un izslēgšanās laikus.



Nedēļas + samazinājuma taimeris

Nedēļas + samazināšanas taimeris var iestatīt temperatūru divas reizes laika posmiem un par katru nedēļas dienu.



Filtra zīme

Norāda filtra tīrīšanas periodu ar lampu.



LT modeļa apbalvojumi

iF produktu dizaina balva 2012
Apbalvojumu katru gadu piešķir Vācijas starptautiskā organizācija Rūpniecības foruma dizains Hannoverē (iF) rūpniecības produktiem no visas pasaules.



Labā dizaina balvu sponsorē Japānas Dizaina veicināšanas institūts un tā tiek piešķirta reizi gadā izcila dizaina priekšmetiem.



Reddot dizaina balvas ieguvējs 2012
Produkta dizaina konkurss pastāv kopš 1955. gada. Tās apbalvojums "sarkanais punkts" ir starptautiski atzīts kvalitātes zīmogs.



Jonu attīrīšanas filtrs

Filtrs attīra spēcīgi sadalot absorbētās smakas, izmantojot jonu oksidējošo un reducējošo ledarbību, ko rada īpaši smalku daļiņu keramika.



AF filtrs

AF filtrs tīrīšanai izmanto statisko elektrību smalkās daļiņas un putekļus gaisā.



Mazgājams panelis

Tā kā priekšējo paneli ir viegli noņemt, arī apkope ir viegli veicama.