LZ-H050GXH4 / LZ-H080GXH4
LZ-H100GXH4 / LZ-H050GXN4
LZ-H080GXN4 / LZ-H100GXN4



MODEL		JEDNOSTKA	LZ-H050GXH4	LZ-H080GXH4	LZ-H100GXH4	LZ-H050GXN4	LZ-H080GXN4	LZ-H100GXN4
Świeże powietrze Wydajność nominalna	Chłodzenie	kW	4,93	7,46	9,12	4,93	7,46	9,12
	Ogrzewanie	kW	6,73	9,80	11,72	6,73	9,80	11,72
Temperatura Sprawność	BW / W / N	%	86 / 86 / 87	80 / 80 / 81	76 / 76 / 78	86 / 86 / 87	80 / 80 / 81	76 / 76 / 78
Wymiana entalpii Efektywność	Chłodzenie (BW / W / N)	%	61 / 61 / 63	50 / 50 / 53	45 / 45 / 50	61 / 61 / 63	50 / 50 / 53	45 / 45 / 50
	Ogrzewanie (BW /W / N)	%	76 / 76 / 77	67 / 67 / 69	64 / 64 / 66	76 / 76 / 77	67 / 67 / 69	64 / 64 / 66
Zakres pracy	Temperatura powietrza zewnętrznego	°C	-15 ~ 45	-15 ~ 45	-15 ~ 45	-15 ~ 45	-15 ~ 45	-15 ~ 45
Przepływ powietrza	Tryb wymiany ciepła (BW / W / N)	CMH	500 / 500 / 440	800 / 800 / 640	1,000 / 1,000 / 820	500 / 500 / 440	800 / 800 / 640	1,000 / 1,000 / 820
	Tryb obejścia (BW / W / N)	CMH	500 / 500 / 440	800 / 800 / 640	1,000 / 1,000 / 820	500 / 500 / 440	800 / 800 / 640	1,000 / 1,000 / 820
Wentylator	Sprężdyspozycyjny (BW / W / N)	Pa	160 / 120 / 100	140 / 90 / 70	110 / 70 / 60	180 / 150 / 110	170 / 120 / 80	150 / 100 / 70
Nawilżacz	Systemu		Parowy			-		
	Wydajność	kg/godz	2,70	4,00	5,40	-		
	Ciśnienie wody zasilającej	MPa	0,02 ~ 0,49			-		
Poziom ciśnienia akustycznego	Tryb wymiany ciepła (BW / W / N)	dB (A)	38 / 36 / 33	39 / 37 / 34	40 / 38 / 35	39 / 37 / 35	41 / 38 / 36	41 / 39 / 36
	Tryb obejścia (BW / W / N)	dB (A)	39 / 37 / 34	40 / 38 / 35	40 / 38 / 35	39 / 37 / 35	41 / 38 / 36	41 / 39 / 36
Czynnik chłodniczy			R410A					
Zasilanie		Ø, V, Hz	220-240 / 1 / 50-60					
Pobór mocy (Nominalny)	Tryb wymiany ciepła (BW / W / N)	kW	0,25 / 0,20 / 0,15	0,42 / 0,35 / 0,25	0,48 / 0,42 / 0,27	0,25 / 0,20 / 0,15	0,42 / 0,35 / 0,25	0,48 / 0,42 / 0,27
	Tryb obejścia (BW / W / N)	kW	0,25 / 0,20 / 0,15	0,42 / 0,35 / 0,25	0,48 / 0,42 / 0,27	0,25 / 0,20 / 0,15	0,42 / 0,35 / 0,25	0,48 / 0,42 / 0,27
Nominalny prąd roboczy (RLA)	Tryb wymiany ciepła (BW / W / N)	A	1,5 / 1,3 / 1,0	2,5 / 2,0 / 1,5	3,6 / 3,2 / 2,3	1,5 / 1,3 / 1,0	2,5 / 2,0 / 1,5	3,6 / 3,2 / 2,3
	Tryb obejścia (BW / W / N)	A	1,5 / 1,3 / 1,0	2,5 / 2,0 / 1,5	3,6 / 3,2 / 2,3	1,5 / 1,3 / 1,0	2,5 / 2,0 / 1,5	3,6 / 3,2 / 2,3
System wymiany ciepła			Wymiana ciepła (ciepło jawne i utajone) powietrze-powietrze z poprzecznym przepływem powietrze-powietrze z poprzecznym przepływem			Wymiana ciepła (ciepło jawne i utajone) powietrze-powietrze z poprzecznym przepływem powietrze-powietrze z poprzecznym przepływem		
Element wymiany ciepła			Specjalnie przetworzony niepalny papier			Specjalnie przetworzony niepalny papier		
Filtr powietrza			Włóknina o wielokierunkowej strukturze włókien			Włóknina o wielokierunkowej strukturze włókien		
Wymiary	SZ x W x G	mm	1,667 x 365 x 1,140			1,667 x 365 x 1,140		
Waga netto		kg	105			98		
Rurowe Przyłącza	Ciecz	mm	Ø6,35			Ø6,35		
	Gaz	mm	Ø12,7			Ø12,7		
	Wodna	mm	Ø6,35			-		
	Skropliny (średnica wewnętrzna)	mm (cale)	Ø25 (1)			Ø25 (1)		
Średnica kanału przyłączeniowego		mm	Ø250			Ø250		

Uwagi:
1. Wydajność chłodzenia Warunki testowe – Temperatura wewnętrzna: 27°C DB, 19°C WB / Temperatura zewnętrzna: 35°C DB
2. Wydajność grzewcza Warunki testowe – Temperatura wewnętrzna: 20°C DB / Temperatura zewnętrzna: 7°C DB, 6°C WB
3. Wydajność nawilżania opiera się na następujących warunkach – Temperatura wewnętrzna: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura zewnętrzna – 7°C DB, 6°C WB
4. Wydajności chłodnicza i grzewcza zmierzone w następujących warunkach - Prędkość wentylatora wysoka i bardzo wysoka, wentylacyjnej z odzyskiem ciepła.
5. Poziom dźwięku podczas pracy zmierzony w odległości 1,5 m poniżej środka obudowy został przeliczony na poziom dźwięku mierzony w komorze bezechowej.
6. Dane techniczne, konstrukcja i podane tu informacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

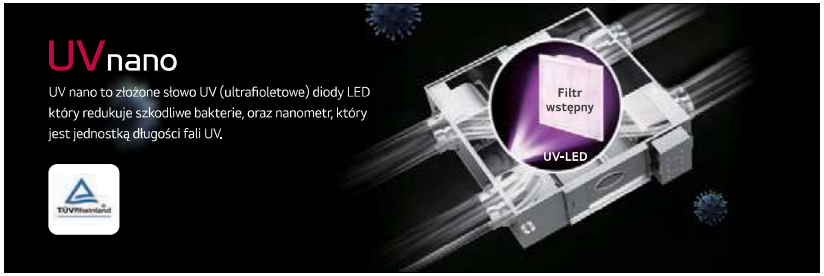
Akcesoria

WYPOSAŻENIE	LZ-H050GXH4	LZ-H080GXH4	LZ-H100GXH4	LZ-H050GXN4	LZ-H080GXN4	LZ-H100GXN4
Pompka skroplin	-					
Obudowa kasety	-					
Zestaw EEV	-					
Niezależny moduł zasilania	-					
Robot sprzątający	-					
Filtr wstępny (możliwość mycia)	-					
Generator jonowy	-					
Czujnik CO_2	AHCS100H0					
Zestaw świeżego powietrza	-					
Odbiornik podczerwieni	-					
Sterownik strefowy	-					
Dry contact (z dodatkowymi akcesoriami)	PDRYCB000 (styk 1-punktowy), PDRYCB500 (Modbus)					
Wejście zewnętrzne (1 punkt)	○					
Wi-Fi	-					

※ ○ : Zawiera, - : Nie zawiera
Opcja: patrz nazwę modelu w tabeli

Dostarcz czyste powietrze

① Usuń do 99,99% szkodliwych cząstek na filtrze wstępnym za pomocą UV nano





Zastosowano technologię UV nano

Zapobiega wzrostowi 99,99% bakterii i wirusów

Łatwa konserwacja filtra

Za pomocą jednego przycisku użytkownik może otworzyć drzwiczki dostępowe w dolnej części urządzenia, pociągnąć wymiennik ciepła w dół, aby wymienić filtry. Jest to łatwe i proste, bez potrzeby stosowania jakichkolwiek dodatkowych narzędzi.



Po naciśnięciu przycisku szybkiego dostępu odczep haki zabezpieczające, które uniemożliwiają pełne otwarcie drzwi.

Przytrzymaj uchwyt filtra i pociągnij go w dół.