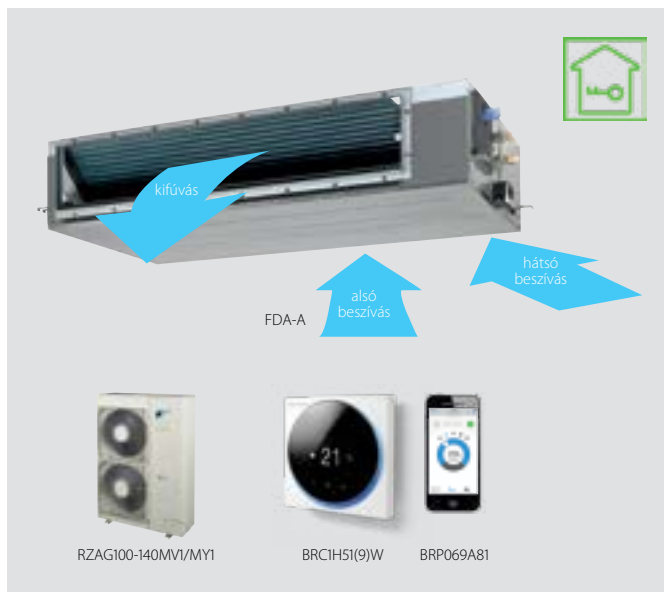


Álmennyezeti légcsatornázható egység magas külső statikus nyomással

Az ESP akár 200 Pa, így ideális a nagy méretű helyiségekbe

- › Univerzális típus az R-32-höz és R-410A-hoz, amely egyszerűsíti a raktárkészletet
- › A magas külső statikus nyomás 200 Pa-ig lehetővé teszi a változatos légcsatorna nyomvonalat és befűvő anemosztát választást
- › A külső statikus nyomás vezetékes szabályozóval állítható a légszállítás optimalizálása érdekében
- › Diszkrétan a mennyezetbe rejtve: csak a szívó és légbefűvő rácsok láthatóak
- › A speciálisan kifejlesztett DC ventilátor motornak köszönhetően csökken az áramfogyasztás
- › DIII csatlakozáshoz nincs szükség opcionális adapterre, csatlakoztassa az egységet az épületfelügyeleti rendszerhez.
- › A rugalmas telepíthetőségnek köszönhetően a légbeszívás iránya hátsóról alsóra változtatható
- › A 625 mm-es emelésű, beépített standard kondenz-szivattyú növeli a rugalmasságot és a telepítés sebességét



Hatékonysági adatok				Sky Air Alpha sorozat		Sky Air Advance sorozat		
				FDA + RZAG	125A + 125MV1	125A + 125MY1	125A + 125MV1	125A + 125MY1
Hűtési teljesítmény	Névl.	kW	12,1					
Fűtési teljesítmény	Névl.	kW	13,5					
Térhűtés	Teljesítmény	P tervezett	12,1					
	SEER		6,59		5,03			
	ηs,c	%	261		198			
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	1102		1444			
Térhűtés (átlag klíma)	Teljesítmény	P tervezett	9,52					
	SCOP/A		4,08		3,58			
	ηs,h	%	160		140			
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	3267		2346			
Beltéri egység				FDA	125A	125A	125A	125A
Méret	Egység	Magasság x Szélesség x Mélység	mm			300x1400x700		
Súly	Egység		kg			45		
Szükséges mennyezeti nyílás >			mm			350		
Légszűrő	Típus					Műgyanta háló		
	Modell					BYBS125DJW1		
Dekorációs panel	Szín					Fehér (10Y9/0,5)		
	Méret	Magasság x Szélesség x Mélység	mm			55x1500x500		
Ventilátor	Súly		kg			6,5		
		Légszállítás	Hűtés	Alacsony/Magas	m³/perc		28,0/39,0	
		Fűtés	Alacsony/Magas	m³/perc		28,0/39,0		
	Külső statikus nyomás	Névl./Magas	Pa			50/200		
Hangteljesítmény-szint	Hűtés		dBA			66		
Hangnyomásszint	Hűtés	Alacsony/Magas	dBA			33/40		
	Fűtés	Alacsony/Magas	dBA			33/40		
Vezérlőrendszerek	Infravörös távirányító					BRC4C65		
	Vezetékes távirányító					BRC1H51(9)W/S/K / BRC1E53A/B/C / BRC1D52		
Áramellátás	Fázis / Frekvencia / Feszültség	Hz/V				1~/50/60/220-240/220		
Kültéri egység				RZAG125MV1	RZAG125MY1	RZASG125MV1	RZASG125MY1	
Méret	Egység	Magasság x Szélesség x Mélység	mm	1430x940x320		990x940x320		
Súly	Egység		kg	92		70		
Hangteljesítmény-szint	Hűtés		dBA	69		71		
	Fűtés		dBA	69		71		
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl.	dBA	50		53		
	Fűtés	Névl.	dBA	52		57		
Működési tartomány	Hűtés	Tkörny.	Min.~Max.	°C száraz hőm.	-20~-52		-15~-46	
	Fűtés	Tkörny.	Min.~Max.	°C nedves hőm.	-20~-18,0		-15~-15,5	
Hűtőközeg	Típus / GWP					R-32/675		
	Töltet	kg/TCO2Eq				3,75/2,53	2,60/1,76	
Csőcsatlakozások	Folyadék/Gáz	mm				9,52/15,9		
	Csőhossz	Kült.e-Belt.e. Max.	m	85		50		
		Rendszer	Egyirányú	m	100		70	
		Töltésnélküli	m	40		30		
	Kiegészítő hűtőközegetöltet	kg/m				Ld. a beszerelési utasítást		
Szintkülönbség Belt.e-Kült.e. Max.	m				30,0			
Áramellátás	Fázis / Frekvencia / Feszültség	Hz/V		1~/50/220-240	3~/50/380-415	1~/50/220-240	3~/50/380-415	
Áramerősség - 50 Hz	Ajánlott lomha biztosíték (MFA)	A		32	16	32	16	

(1) MFA az áramköri megszakító illetve a földzárlati megszakító kiválasztására használatos. Az egyes kombinációk további részletes információért lásd az elektromos adatok rajzát.