



Wandgeräte Blanc



3D
surrounding
Flow

17°C
Super
Cool

Favourite
Cool

Sweet
dreams

Follow
Me

Self Clean

Die Selbstreinigungsfunktion lässt den Lüfter der Inneneinheit bei geschlossener Lamelle entgegengesetzt laufen. Dadurch wird das innere des Gerätes getrocknet und die Bildung von Bakterien verhindert.

Easy Installation

Einfache Installation durch flexible Anschlussmöglichkeiten.



24h-Timer



Anti-Cold Air Function



8°C Heating



EC

High-grade
Leakage Detect



Auto Restart
Function



TURBO



Health Filters



Low Ambient Cooling



1W Standby



Sleep-Mode



12-Grade Indoor



Follow Me



2-Way Draining



3D Air-Flow



Wind Control



Mono & Multi

Wandgeräte Blanc



Modellbezeichnung			BLANC 27	BLANC 35	BLANC 53	BLANC 70	
	Inneneinheit		BLANC 27 IU	BLANC 35 IU	BLANC 53 IU	BLANC 70 IU	
	Außeneinheit		BLANC 27 OU	BLANC 35 OU	BLANC 53 OU	BLANC 70 OU	
Kühlleistung	(min - max)	kW	2,64 (1,03-3,22)	3,52 (1,08-4,10)	5,28 (1,82-6,13)	7,03 (2,67-7,88)	
Heizleistung	(min - max)	kW	2,93 (0,82-3,37)	3,81 (0,88-4,22)	5,57 (1,38-6,74)	7,32 (1,61-8,79)	
Leistungsaufnahme Kühlen		W	821(100-1240)	1256(100-1580)	1643(140~2360)	2502(240-3030)	
Leistungsaufnahme Heizen		W	811(120-1200)	1186(130-1510)	1633(200~2410)	2282(260-3140)	
Betriebsstrom Kühlen		A	3,6	5,5	7,14	10,8	
SEER			6,1/A++	6,1 / A++	6,5 / A++	6,1 / A++	
SCOP			4,0/A+	4,0/A+	4,1 / A+	4,0 / A+	
Luftmenge Inneneinheit	Lo/Med/Hi	m³/h	270/370/490	380/480/600	560/690/860	650/850/1000	
Schalldruckpegel*	Si/Lo/Med/Hi	Inneneinheit	dB(A)	24/29/33/39	24/28,5/36/41,5	24/32,5/38/43,5	28/34/40/46,5
		Außeneinheit	dB(A)	55	56	56	60
Schallleistungspegel	hohe Lüfterstufe	Inneneinheit	dB(A)	55	55	55	61
		Außeneinheit	dB(A)	62	62	64	66
Maße BxTxH		Inneneinheit	mm	715x205x285	805x205x285	958x223x302	1038x220x325
		Außeneinheit	mm	770x300x555	770x300x555	800x333x554	845x363x702
Gewicht		Inneneinheit	kg	6,5	7,5	10,8	12
		Außeneinheit	kg	25,2	25,5	35,1	48,4
Stromversorgung		V/Ph/Hz	230/1/50				
Empf. Stromzuleitung		Adern x mm²	3x2,5				
Empf. Steuerleitung		Adern x mm²	5x2,5				
Empf. Absicherung (träge)		A	16	16	16	20	
Rohrleitungsanschlüsse		Flüssigkeitsl.	mm(Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
		Saugleitung	mm(Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,9 (5/8)
		Kondensat	mm(AD)	16	16	16	16
Max. Leitungslänge		m	25	25	30	50	
Max. Höhendifferenz Inneneinheit-Außeneinheit		m	10	10	20	25	
Kältemittel			R410A				
Kältemittelfüllmenge		kg	0,8	0,95	1,35	2	
Nachfüllmenge bei mehr als 5m Rohrleitungslänge		g/m	15	15	15	30	
Einsatzgrenze Außeneinheit kühlen		°C	-15 / 50				
Einsatzgrenze Außeneinheit heizen		°C	-15 / 30				
Standardfernbedienung		IR	RG70E/BGEF				

* Alle Angaben sind Werksangaben. Kurzfristige Änderungen vorbehalten.

Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen:

Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB; Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB

Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C DB / 15°C WB; Außentemperatur 7°C DB / 6°C WB

Schall der Inneneinheit gemessen in schalltotem Raum am Luftaustritt im Abstand von 1m vor und 0,8m unterhalb des Gerätes.

Schall der Außeneinheit gemessen unter Freifeldbedingungen am Luftaustritt im Abstand von 1m vor dem Gerät in einer Höhe von 0,5 x Gerätehöhe.

Die Größe der Elektroleitung und Absicherung muss den jeweiligen TABs des örtlichen EVU und jeweiligen nationalen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.