



42HBS-W Series
Hi-Wall Type Chilled Water Coil
13,000 - 36,500 BTU/H



World's No.1 Air Conditioning Expert

www.carrier.co.th

www.ttair.co.th | Tel : 02-385-0728 | E-mail : sales@ttair.co.th | LINE ID : @ttair

42HBS-W



Wireless Remote Control

Specification		High WallType (Chilled Water Coil)				
Description	Model Name	42HBS012W-10	42HBS018W-10	42HBS025W-10	42HBS036W-10	
Nominal Cooling Capacity*	Total BTU/Hr.	13,000	18,200	24,500	36,500	
	Sensible BTU/Hr.	10,100	14,200	19,400	28,400	
	Water Flow Rate	gpm	3.12	3.91	5.32	7.79
		l/s	0.20	0.25	0.34	0.49
	Pressure Drop	ft.wg.	13.86	15.19	8.60	12.64
psi.		6.01	6.59	3.73	5.48	
Electrical	Power Supply	220 Volt / 1 Phase / 50 Hz				
	Power Consumption	Watt	48	50	152	164
	RLA	Amp.	0.24	0.23	0.51	0.65
Air Flow Rate (Wet Coil)	Turbo / Hi / Med / Lo	mph	680/510/430/390	930/800/710/590	1380/1290/1160/970	1750/1630/1580/1500
		cfm	400/300/253/230	550/470/420/350	810/760/680/570	1030/960/930/880
Sound Pressure Level	Turbo / Hi / Med / Lo	dB(A)	45/37/33/30	48/46/43/39	48/43/41/3	53/51/50/48
Refrigerant Type	Chilled Water					
Dimension	W x H x D	mm.	315x824x245	315x1147x245	378x1557x300	
Weight		kg.	12	14	24	26
Pipe Connection (Inlet and Outlet)	Type	Male Water Pipe Thread				
	Diameter Nominal	inch	1/2		3/4	
Drain Connection	Diameter	mm.	Outside Diameter 16 mm.			

* Nominal conditions: 7°C Entering Water Temperature , 5°C Temperature Difference, 27°C.db/19°C.wb Return Air Temperature, and Turbo Fan Speed

บริษัท แคนเรียร์ (ประเทศไทย) จำกัด
1858/63-74 ชั้น 14, 15
ถ.เทพรัตน กม. 4.5 แขวงบางนาใต้
เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260
โทร. 0-2090-9999 แฟกซ์: 0-2751-4778

Carrier (Thailand) Ltd.
1858/63-74 , 14th, 15th Floor,
Debaratna Road, Km.4.5, Bangna Tai,
Bangna Bangkok 10260 Thailand
Tel. 0-2090-9999 Fax: 0-2751-4778



YOUR CARRIER MAN :

บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดข้างต้น โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
Carrier reserves the right to make changes in specifications without prior notice.

42HBS-W/02/19