



# Skjult loftenhed med middel ESP

FWB-BT

## Loftmodel med AC ventilatormotor

- › Kompakte mål, kan let monteres i et smalt loftshulrum (enhedshøjde: 240mm)
- › 3, 4 eller 6 trins kølecoil på række
- › Drænbakke til opsamling af kondens fra:
  - Varmeveksler og reguleringsventiler
- › El-motorer med 7 hastigheder (med varmebeskyttelse på viklingerne)
- › Alle 7 hastigheder er el-tilsluttede på fabrikken i kontaktboksens terminalblok
- › Luftfiltret kan nemt udtages for rengøring

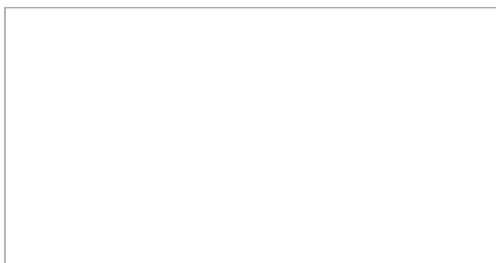
# FWB-BT



		FWB-BT	02	03	04	05	06	07	08	09	10	
Kølekapacitet	Samlet kapacitet	Høj	kW	2,61 (1)	3,14 (1)	3,49 (1)	5,08 (1)	5,45 (1)	6,47 (1)	7,57 (1)	8,67 (1)	10,34 (1)
		Lav	kW	1,34 (1)	1,50 (1)	1,67 (1)	2,12 (1)	2,43 (1)	2,67 (1)	4,18 (1)	4,64 (1)	5,35 (1)
	Følbar kapacitet	Høj	kW	1,88 (1)	2,16 (1)	2,34 (1)	3,6 (1)	3,87 (1)	4,4 (1)	5,23 (1)	5,96 (1)	6,9 (1)
		Lav	kW	0,95 (1)	1,02 (1)	1,1 (1)	1,52 (1)	1,67 (1)	1,78 (1)	2,95 (1)	3,21 (1)	3,57 (1)
Varmekapacitet	2-rørs	Høj	kW	5,47 (2)	6,01 (2)	6,47 (2)	10,31 (2)	11,39 (2)	12,28 (2)	15,05 (2)	16,85 (2)	18,78 (2)
		Lav	kW	2,77 (2)	2,91 (2)	3,00 (2)	4,56 (2)	4,77 (2)	4,94 (2)	8,63 (2)	9,29 (2)	9,85 (2)
	4-rørs	Høj	kW		3,14 (2)			5,99 (2)			12,8 (2)	
		Lav	kW		1,95 (2)			3,38 (2)			7,67 (2)	
Strømforsyning	Høj	W		79			154			294		
	Lav	W		28			64			155		
Mål	Enhed	Højde	mm	239								
		Bredde	mm	1.039			1.389			1.739		
		Dybde	mm	609								
Vægt	Enhed	kg	23	24	26	31	33	35	43	45	48	
	Driftsvægt	kg	24	26	28	33	35	38	45	48	52	
Varmeveksler	Vandmængde	l	1,1	1,5	2,2	1,6	2,1	3,2	2,1	2,8	4,2	
Ekstra varmeveksler	Vandmængde	l		0,4			0,6			1,7		
Vandflow	Køling	l/t	448	539	598	873	936	1.111	1.299	1.488	1.774	
	Opvarmning	l/t	480	527	567	904	999	1.077	1.319	1.479	1.647	
	Ekstra varmeveksler	l/t		275			526			1.123		
Fald i vandtryk	Køling	kPa	8	14	11	15	8	14	21		26	
	Opvarmning	kPa	7	10	8	12	7	10	16	15	18	
	Ekstra varmeveksler	kPa		3			5			8		
Ventilator	Type		Centrifugal – fremadrettede blade – koblet direkte på ventilatormotoren									
	Antal		1									
	Luftmængde	Høj	m³/t	400			800			1.200		
		Lav	m³/t	180			300			600		
	Tilgængeligt tryk	Høj	71			65			59			
Lydeffektniveau	Høj	dB(A)	56			59			69			
Lydtryksniveau	Høj	dB(A)	44,5			47,5			57,5			
Elvarmer	Strømforsyning	kW	2			2,5			3			
Rørtilslutninger	Dræn UD	mm	16									
Vandtilslutninger	Std varmeudveksler	tomme				3/4						
	Ekstra varmeveksler	tomme				3/4			1			
Strømforsyning	Fase/Frekvens/Spænding	Hz/V				1~/50/230						
Effektforbrug	Høj	A	0,36			0,73			1,28			
	Mellem	A	0,21			0,60			0,90			
	Lav	A	0,14			0,33			0,70			
Styresystemer	Fortrædet fjernbetjening		FWEC1A / FWEC2A / FWEC3A									

(1) Køle: 2-rørs: luft 27 °CDB, 19°CWB; indgående vand 7 °C; udgående vand 12°C (2) Varme: 2-rørs: luft 20 °CDB; indgående vand 70 °C; udgående vand 60 °C

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgien · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (Ansvarshavende redaktør)



ECPDA17-496

12/16



Daikin Europe NV deltager i "Eurovent Certification Programme for Liquid Chilling Packages" (LCP), luftbehandlingsenheder (AHU), "Fan Coil Units" (FC) og systemer med variabelt kølemiddelflow (VRF). Kontroller den aktuelle gyldighed af certifikatet online: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) eller ved brug af: [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)

Denne brochure er kun udarbejdet som information, og den udgør ikke et tilbud, der er bindende for Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. har samlet denne brochures indhold efter bedste overbevisning. Der gives ingen udtrykkelige eller underforståede garantier for, at indholdet og de produkter og tjenester, der præsenteres heri, er komplette, nøjagtige, pålidelige eller egnede til et bestemt formål. Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel. Daikin Europe N.V. afviser udtrykkeligt ethvert ansvar for direkte eller indirekte skader, forstæet i ordets bredeste betydning, som er opstået på grund af eller i forbindelse med denne brochures brug og/eller fortolkning. Daikin Europe N.V. har copyright på hele indholdet.