

NY GENERATION KASSETTE UNIT FOR VAND

FWC-B

FWF-B



Daikin SkyAir kvalitet

FWF-B til indbygning i 600 x 600 loft (575 x 575 indbygningsmål)

FWC-B til indbygning i nedsænket loft (840 x 840 indbygningsmål) med stor kapacitet og lavt lydniveau grundet 360° indblæsning via DC ventilatormotor

Mulighed for central styring af op til 128 fan coil units og stadig opnå individuel regulering af hver enkelt unit.

Mulighed for ekstern input/output signal, f.eks. ekstern start/stop og fejl/drift signal ud.

Fan coil for vand (kassette 4-vejs) (60 x 60) FWF-B

Beskrivelse:

- Kassette unit 4-vejs (60 x 60) for vand (indbygning)
- Inkl. Dekorationspanel BYFQ60BW1 i farven hvid (RAL 9010)
- 4-vejs indblæsning (op til 2 indblæsninger kan blændes af)
- Indbygget afløbspumpe med løftehøjde på 750 mm. (fra underkant loft)

Tilbehør:

- Trådløs fjernbetjening BRC7E531 kun køl eller BRC7E530 til VP
- Fortrådet betjeningspanel BRC315D, BRC1D528 eller BRC1E51
- Friskluft kit KDDQ44XA60
- 2- eller 3-vej ventil kit med termisk aktuator
- Printkort til styring af ventil EKR1C11 og installationsboks KRP1BA101
- 5) Printkort til konvertering af interne/eksterne signaler KRP4AA53 og installationsboks KRP1BA101



2-pipe

FWF-BT	Str	02	03	04	05
1) Kølekapacitet total	kW	1,7	2,8	3,3	4,0
1) Kølekapacitet sensibel	kW	1,3	1,7	2,1	2,7
Vandmængde nom. køling	l/min.	4,9	8,0	9,5	11,5
Tryktab køling	kPa	4	14	19	27
2) Varmekapacitet: 2-pipe	kW	2,6	3,4	4,1	5,3
Vandmængde nom. varme	l/min.	4,9	8,0	9,5	11,5
Tryktab varme	kPa	4	14	19	27
Effekt forbrug @ høj hastighed	W	67		70	89
Luftmængde @ høj hastighed	m ³ /h	390		486	648
4) Lydtryk niveau @ høj hastighed	dB(A)	27		33	39
Mål unit (HxBxD)	mm	285 x 575 x 575			
Vægt	kg	19			
Rørtilslutning BSP female	In.	3/4"			
Pris, ekskl moms	kr	12.100,-	12.755,-	13.500,-	14.850,-

4-pipe

FWF-BF	Str	02	03	04	05
1) Kølekapacitet total	kW	1,7	2,3	2,8	3,5
1) Kølekapacitet sensibel	kW	1,3		1,7	2,3
Vandmængde nom. køling	l/min.	4,9	6,6	8,1	10,0
Tryktab køling	kPa	4	10	15	21
3) Varmekapacitet: 4-pipe	kW	3,1	3,3	3,9	4,8
Vandmængde nom. varme	l/min.	4,5	4,7	5,6	6,9
Tryktab varme	kPa	8	5	6	9
Effekt forbrug @ høj hastighed	W	67	62	74	93
Luftmængde @ høj hastighed	m ³ /h	390	366	456	612
4) Lydtryk niveau @ høj hastighed	dB(A)	27	29	35	41
Mål unit (HxBxD)	mm	285 x 575 x 575			
Vægt	kg	19	20		
Rørtilslutning BSP female	In.	3/4"			
Pris, ekskl moms	kr	13.500,-	14.100,-	14.900,-	15.700,-

BRC315D7 eller BRC1D528	Fortrådet betjeningspanel til styring af uniten	1.450,-
EKMV3C09B7	4-ports 3-vejsventil med termisk aktuator (2 stk. kræves ved 4-pipe / 2-kreds unit)	1.160,-
EKR1C11	Printkort til styring af ventil	995,-
KRP1BA101	Installationsboks til printkort (Maks. 2 bokse og 2 print pr. unit)	835,-

- 1) Kølekapacitet ved rumkondition: 27°CDB 19°CWB og vandtemperatur til/afgang 7/12°C ved høj ventilatorhastighed
- 2) Varmekapacitet (2-pipe) ved rumkondition 20°C og vandtemperatur tilgang 50°C ved høj ventilatorhastighed
- 3) Varmekapacitet (4-pipe) ved rumkondition 20°C og vandtemperaturtilgang 70°C og afgang 60°C ved høj ventilatorhastighed
- 4) Lydtryk niveau målt 1,5 m. under unit
- 5) KRP4AA53 kan ikke kombineres med KRP2A52, EKFCMBCB7 eller DST301BA51 (Kun 1 stk. af denne type pr. unit)

Priserne er ekskl. moms, frit leveret inkl. emballage, der ikke tages retur. Ret til pris- og model ændringer uden forudgående varsel.

Fan coil for vand (kassette 4-vejs) (84 x 84) FWC-B

Beskrivelse:

- Kassette unit rund (84 x 84) for vand (indbygning)
- Inkl. Dekorationspanel BYCQ140CW1 i farven hvid (RAL 9010)
- 4-vejs indblæsning (op til 2 indblæsninger kan blændes af)
- Indbygget afløbspumpe med løftehøjde på 850 mm. (fra underkant loft)

Tilbehør:

- Trådløs fjernbetjening BRC7F533F kun køl eller BRC7F532F til VP
- Fortrådet betjeningspanel BRC315D, BRC1D528 eller BRC1E51
- Friskluft kit KDDQ55C140-1/-2
- 2- eller 3-vej ventil kit med termisk aktuator
- Printkort til styring af ventil EKRP1C11 og installationsboks KRP1H98
- 5) Printkort til konvertering af interne/eksterne signaler KRP4AA53 og installations boks KRP1H98



2-pipe

FWC-BT	Str	06	07	08	09
1) Kølekapacitet total	kW.	5,0	5,6	6,3	7,2
1) Kølekapacitet sensibel	kW.	3,4	4,0	4,5	5,3
Vandmængde nom. køling	l/min.	14,2	16,2	18,0	20,5
Tryktab køling	kPa.	11	14	17	21
2) Varmekapacitet, 2-pipe	kW.	6,3	7,1	8,3	9,5
Vandmængde nom. varme	l/min.	14,2	16,2	18,0	20,5
Tryktab varme	kPa.	11	14	17	21
Effekt forbrug @ høj hastighed	W.	40	46	58	76
Luftmængde @ høj hastighed	m ³ /h	894	1.038	1.200	1.410
4) Lydtryk @ høj hastighed	dB(A)	24	28	32	37
Mål unit (HxBxD)	mm	288 x 840 x 840			
Mål panel (HxBxD)	mm	50 x 950 x 950			
Vægt inkl. panel	kg	26			
Rørtilslutning BSP female	In.	3/4"			
Pris, ekskl. Moms	Kr.	16.600,-	17.100,-	17.500,-	18.100,-

4-pipe

FWC-BF	Str	06	07	08	09
1) Kølekapacitet total	kW.	4,9	5,6	6,3	7,2
1) Kølekapacitet sensibel	kW.	3,4	3,9	4,4	5,2
Vandmængde nom. køling	l/min.	14	16	18	20,5
Tryktab køling	kPa.	11	14	17	21
3) Varmekapacitet, 4-pipe	kW.	6,2	6,8	7,8	8,8
Vandmængde nom. varme	l/min.	8,9	9,7	11,2	12,6
Tryktab varme	kPa.	14	16	21	25
Effekt forbrug @ høj hastighed	W.	41	47	59	77
Luftmængde @ høj hastighed	m ³ /h	864	1.002	1.164	1.374
4) Lydtryk @ høj hastighed	dB(A)	24	28	32	37
Mål unit (HxBxD)	mm.	288 x 840 x 840			
Mål panel (HxBxD)	mm	50 x 950 x 950			
Vægt inkl. panel	kg	29			
Rørtilslutning BSP female	In.	3/4"			
Pris, ekskl. Moms	Kr.	17.400,-	17.800,-	18.300,-	18.800,-

BRC315D7 eller BRC1D528	Fortrådet betjeningspanel til styring af uniten	1.450,-
EKMV3C09B7	4-ports 3-vejsventil med termisk aktuator (2 stk. kræves ved 4-pipe / 2-kreds unit)	1.160,-
EKRP1C11	Printkort til styring af ventil	995,-
KRP1H98	Installationsboks til printkort (Maks. 1 boks og 2 print pr. unit)	575,-

1) Kølekapacitet ved rumkondition: 27°CDB 19°CWB og vandtemperatur til/afgang 7/12°C ved høj ventilatorhastighed

2) Varmekapacitet (2-pipe) ved rumkondition 20°C og vandtemperatur tilgang 50°C ved høj ventilatorhastighed

3) Varmekapacitet (4-pipe) ved rumkondition 20°C og vandtemperaturtilgang 70°C og afgang 60°C ved høj ventilatorhastighed

4) Lydtrykniveau målt 1,5 m. under unit

5) KRP4AA53 kan ikke kombineres med KRP2A52, EKFCMBCB7 eller DST301BA51 (Kun 1 stk. af denne type pr. unit)

Priserne er ekskl. moms, frit leveret inkl. emballage, der ikke tages retur. Ret til pris- og model ændringer uden forudgående varsel.

Tilbehør til Daikin FWF/FWC

Beskrivelse	Partno.	Pris, ekskl. moms	FWF	FWC	Fab. mont.	Kit	Bemærkninger
Dekorationspanel	BYFQ60B	7.350,-	X				RAL 9010 - grå forseglinger
	BYCQ140C	7.000,-		X			RAL 9010 - grå forseglinger
	BYCQ140CW	7.800,-		X			RAL 9010 - hvide forseglinger
Blændplade af luftafkast	KDBH44BA610	1.650,-	X				-
	KDBHQ55C140	1.300,-		X			-
Panel afstand	KDBQ44B610	5.750,-	X				-
Filter med lang levetid	KAFQ441BA60	-	X				-
	KAFP551K160	-		X			-
Friskluftsindtag	KDDQ44XA60	1.950,-	X				-
	KDDQ55C140-1						
	KDDQ55C140-2	6.450,-		X			

Beskrivelse	Partno.	Pris, ekskl. moms	FWF	FWC	Fab. mont.	Kit	Bemærkninger
Trådløs fjernbetjening, infrarød, Varmepumpe	BRC7E530	2.575,-	X		nej	ja	-
	BRC7F532F	2.400,-		X	nej	ja	-
Trådløs fjernbetjening, infrarød, Kun Køl	BRC7E531	2.350,-	X		nej	ja	-
	BRC7F533F	2.450,-		X	nej	ja	-
Fjernføler	KRCS01-1	1.050,-	X		nej	ja	-
	KRCS01-4	1.050,-		X	nej	ja	-
Betjeningspanel ON/OFF	EKRORO	300,-	X	X	nej	ja	-
Fortrådet betjeningspanel	BRC315D	1.450,-	X	X	nej	ja	-
	BRC1D528	1.450,-	X	X	nej	ja	-
	BRC1E51	2.850,-	X	X	nej	ja	-
Central fortrådet betjeningspanel	DCS302C51	21.550,-	X	X	nej	ja	Krævet el-boks KJB311A
Intelligent Touch Controller - Central styringsenhed	DCS601C51	35.300,-	X	X	nej	ja	Krævet el-boks KJB411A
Central on/off styring	DCS301B51	9.250,-	X	X	nej	ja	-
El-installations boks med jord terminaler (2 blokke)	KJB212A	850,-	X	X	nej	ja	-
El-installations boks med jord terminaler (3 blokke)	KJB311A	885,-	X	X	nej	ja	-
El-installations boks	KJB411A	1.500,-	X	X	nej	ja	-
Skemalagt timer	DST301B51	11.350,-	X	X	nej	ja	-
Ledningsadapterer for elektrisk tilbehør	KRP4A53	2.650,-	X	X	nej	ja	Krævet installationsboks KRP1BA101 for FWF units samt KRP1H98 for FWC units
	KRP2A52	4.200,-	X	X	nej	ja	
Støffilter (Kun til elektromagnetiske brugerflader)	KEK26-1A	2.650,-	X	X	nej	ja	-
Installationsboks for PCB adaptor	KRP1BA101	850,-	X		nej	ja	-
	KRP1H98	575,-		X	nej	ja	-
PCB printkort for ModBus forbindelse	EKFCMBCB	1.245,-	X	X	nej	ja	Krævet installationsboks KRP1BA101 for FWF units samt KRP1H98 for FWC units
2-vejsventil med termisk aktuator	EKMV2C09B	1.350,-	X	X	nej	ja	Krævet ventil kontrol PCB EKRP1C11 og installationsboks KRP1BA101 for FWF units samt KRP1H98 for FWC units
4-ports 3-vejsventil med termisk aktuator	EKMV3C09B	1.160,-	X	X	nej	ja	
PCB Printkort for styring af ventil	EKRP1C11	995,-	X	X	nej	ja	Krævet installationsboks KRP1BA101 for FWF units samt KRP1H98 for FWC units-

x mulig
x *) Kun mulig ved fabriksmontage efter aftale
- Ikke mulig