

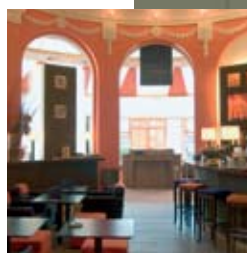
# VENTILO-CONVECTOREN

CATALOGUS VENTILO-CONVECTOREN

VLOERMODEL

PLAFONDINBOUWMODEL

FLEXI-MODEL





## OVER DAIKIN

Met meer dan 80 jaar ervaring staat Daikin wereldwijd hoog aangeschreven als succesvolle producent van kwalitatief hoogstaande airconditioners voor industriële, commerciële en residentiële toepassingen.

Daikin Europe N.V.

Ventilo-convectoren zijn een uiterst efficiënt middel om een waterkoelaggregaat of een warmwaterketel om te vormen tot een efficiënt en geluidloos airconditioning-systeem. Deze units zijn een efficiënte oplossing om een comfortabele omgeving te creëren in commerciële en residentiële gebouwen.

DAIKIN biedt een ruim assortiment ventilo-convectoren voor inbouw en zichtbare opstelling aan. Er zijn 3 modellen beschikbaar voor flexibele toepassing. Omdat het enige bewegende deel de ventilator is, zijn de units ideaal voor gebruik in kantoren, hotels en woningen. Het doel is de ideale oplossing op technisch en esthetisch gebied.

## Flexibele oplossingen

Ventilo-convectoren kunnen in combinatie met waterkoelaggregaten en/of verwarmingsketels worden toegepast in talrijke oplossingen op maat van de lokale omstandigheden, zoals klimaat, primaire brandstofmarkt of gebouwisolatie. In warmere klimaten of goed geïsoleerde gebouwen volstaan ventilo-convectoren met enkel een waterkoelaggregaat (2-pijpssysteem) voor koeling en verwarming. Hier kan het waterkoelaggregaat zowel in de koelmodus als in warmtepomp-modus werken. In koudere klimaten kan een verwarmingsketel worden toegevoegd (4-pijpssysteem), om een optimale koeling te genieten in de zomer met het waterkoelaggregaat en een efficiënte verwarming in de winter met de verwarmingsketel. Bij het ontwerp van toegepaste systemen zorgt de mogelijkheid om de ventilo-convectoren uit te rusten met optionele elektrische verwarming voor meer ontwerpflexibiliteit. In situaties waar de toepassing van een ketel economisch niet verantwoord is en het gebruik van het waterkoelaggregaat in warmtepomp-modus niet wenselijk, zorgt de elektrische verwarming voor een snelle opwarming van de kamer.

Door de ruime combinatiemogelijkheden van het assortiment ventilo-convectoren van Daikin kan een optimaal waterkoelaggregaat-systeem worden ontworpen voor bijna iedere toepassing en elk budget.



## INHOUD

FWV	04
FWL	05
FWM	06
FWB	07
FWD	08
Besturing	09
Toebehoren	10

# PRODUCTEN

Referentie			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	16	18	20	22kW	
FWV	2-pijps	koelen	01	02	03	04	06	08	10										
		verwarmen	01	02	03	04	06	08	10										
	4-pijps	koelen	01	02	03	04	06	08	10										
		verwarmen	01	02	03	04	06	08	10										
FWL	2-pijps	koelen	01	02	03	04	06	08	10										
		verwarmen	01	02	03	04	06	08	10										
	4-pijps	koelen	01	02	03	04	06	08	10										
		verwarmen	01	02	03	04	06	08	10										
FWM	2-pijps	koelen	01	02	03	04	06	08	10										
		verwarmen	01	02	03	04	06	08	10										
	4-pijps	koelen	01	02	03	04	06	08	10										
		verwarmen	01	02	03	04	06	08	10										
FWB	2-pijps	koelen		02	03	04	05	06	07	08	09	10							
		verwarmen				02	03	04	05	06	07	08	09	10					
	4-pijps	koelen		02	03	04	05	06	07	08	09	10							
		verwarmen		02	03	04	05	06	07	08	09	10							
FWD	2-pijps	koelen				04	06	08	10	12	16	18							
		verwarmen				04	06	08	10	12	16	18							
	4-pijps	koelen				04	06	08	10	12	16	18							
		verwarmen				04	06	08	10	12	16	18							

Meetvoorwaarden (bij nominaal luchtdebiet en uitwendige statische druk): KOELEN • luchttemperatuur aan inlaat unit: 27°C/19°C • waterintrede temperatuur unit 7°C • wateruitrede temperatuur unit 12°C  
 VERWARMEN • luchttemperatuur kamer 20°C • voor units met 2 leidingen: waterintrede temperatuur 50°C – waterdebiet hetzelfde als voor de koeltest • voor units met 4 leidingen: waterintrede temperatuur 70°C - wateruitrede temperatuur 60°C.



ECFWER6 ECFWEB6



FWV02CAT



- › Snelbevestigingssysteem voor wandmontage
- › Voorgemonteerde 3-weg/4-weg AAN/UIT-ventielen zijn beschikbaar
- › Klepgehelen zijn geïsoleerd, geen bijkomende condensbak vereist
- › Klepgehelen omvatten balanceerkleppen en sensorvak
- › Snelaansluitingen voor elektrische opties
- › Snelle demontage van afwasbaar filter
- › Elektrische verwarming: geen relais voor units met een capaciteit lager dan 2 kW
- › Elektrische verwarming: uitgerust met twee beveiligingsthermostaten tegen oververhitting

## FWV vloermodel

FWV01-10C*			2-pijps (*=TN of TV)						4-pijps (*=FN of FV)									
			01	02	03	04	06	08	10	01	02	03	04	06	08	10		
Opgenomen vermogen			W	37	53	56	98		182	244	37	53	56	98		182	244	
Capaciteit	Koelcapaciteit	Totale capaciteit	kW	1,54	2,09	2,93	4,33	4,77	6,71	8,02	1,46	1,90	2,87	4,33	4,67	6,64	7,88	
		Voelbare capaciteit	kW	1,20	1,51	2,11	3,15	3,65	4,91	5,96	1,14	1,51	2,07	3,15	3,57	4,85	5,85	
	Verwarmingscapaciteit (2-pijps)	kW	2,14	2,57	3,81	5,63	6,36	7,83	10,03									
	Verwarmingscapaciteit (4-pijps)	kW	-						1,90	2,10	3,08	5,05	5,30	7,91	9,30			
Afmetingen	HxBxD	mm	564x774x226	564x984x226	564x1194x226	564x1404x251		564x774x226	564x984x226	564x1194x226	564x1404x251							
Gewicht machine			kg	19	20	25	30	31	41		20	21	26	32	33	44		
Geluidsniveau			Geluidsvermogen	dB(A)	45	50	47	52	56	61	66	45	50	47	52	56	61	66
Waterdrukverlies	Koelen	kPa	13		11	12	14	12	19	13		11	12	14	12	19		
	Verwarmen	kPa	9	11	9		10	9	16	7	8	5	10		8	9		
Ventilator			Luchtdebiet	m <sup>3</sup> /u	319	344	442	706	785	1011	1393	307	327	431	690	763	998	1362
Wateraansluitingen			Std. warmtewisselaar	inch	1/2			3/4		1/2			3/4					
Voeding			V/f/Hz	230/1/50														
Waterdebiet	Koelen	l/u	265	359	504	745	820	1.154	1.343	251	327	494	745	803	1.142	1.355		
	Verwarmen	l/u	265	359	504	745	820	1.154	1.343	196	182	286	396	465	694	816		
Batterij			Watervolume	l	-						0,5	0,7	1	1,4		2,1		
Maximale opgenomen stroom			W	0,17	0,24	0,25	0,44	0,43	0,80	1,12	0,17	0,24	0,25	0,44	0,43	0,80	1,12	

\* : TN (2-pijps, zonder ventielen) - TV (2-pijps, met 3-weg AAN/UIT-ventielen) - FN (4-pijps, zonder ventielen) - FV (4-pijps, met 3-weg AAN/UIT-ventielen)



ECFWER6



ECFWEB6



FWL03C



FWL03C



- › Snelbevestigingssysteem voor wand-/plafondmontage
- › Voorgemonteerde 3-weg/4-weg AAN/UIT-ventielen zijn beschikbaar
- › Klepgehelen zijn geïsoleerd, geen bijkomende condensbak vereist
- › Klepgehelen omvatten balanceerkleppen en sensoraansluiting
- › Snelaansluitingen voor elektrische opties
- › Snelle demontage van afwasbaar filter
- › Elektrische verwarming: geen relais voor units met een capaciteit lager dan 2 kW
- › Elektrische verwarming: uitgerust met twee beveiligingsthermostaten tegen oververhitting

## flexi-model **FWL**

05

FWL01-10C*			2-pijps (*=TN of TV)								4-pijps (*=FN of FV)								
			01	02	03	04	06	08	10	01	02	03	04	06	08	10			
Opgenomen vermogen			W	37	53	56	98		182	244	37	53	56	98		182	244		
Capaciteit	Koelcapaciteit	Totale capaciteit	kW	1,54	2,09	2,93	4,33	4,77	6,71	8,02	1,46	1,90	2,87	4,33	4,67	6,64	7,88		
		Voelbare capaciteit	kW	1,20	1,51	2,11	3,15	3,65	4,91	5,96	1,14	1,51	2,07	3,15	3,57	4,85	5,85		
	Verwarmingscapaciteit (2-pijps)		kW	2,14	2,57	3,81	5,63	6,36	7,83	10,03									
	Verwarmingscapaciteit (4-pijps)		kW	-								1,90	2,10	3,08	5,05	5,30	7,91	9,30	
Afmetingen	HxBxD	mm	564x774x226		564x984x226	564x1194x226		564x1404x251		564x774x226		564x984x226	564x1194x226		564x1404x251				
Gewicht machine			kg	20	21	27	32	33	44		21	22	28	34	35	46			
Geluidsniveau			Geluidsvermogen	dB(A)		45	50	47	52	56	61	66	45	50	47	52	56	61	66
Waterdrukverlies	Koelen		kPa		13		11	12	14	12	19	13		11	12	14	12	19	
	Verwarmen		kPa		9	11	9		10	9	16	7	8	5	10		8	9	
Ventilator			Luchtdebiet	m³/u		319	344	442	706	785	1011	1393	307	327	431	690	763	998	1362
Wateraansluitingen			Std. warmtewisselaar		inch		1/2		3/4		1/2		3/4						
Voeding			V/f/Hz		230/1/50														
Waterdebiet	Koelen		l/u		265	359	504	745	820	1.154	1.343	251	327	494	745	803	1.142	1.355	
	Verwarmen		l/u		265	359	504	745	820	1.154	1.343	196	182	286	396	465	694	816	
Batterij			Watervolume		verwarmen		l		-		0,5	0,7	1	1,4		2,1			
Maximale opgenomen stroom			W		0,17	0,24	0,25	0,44	0,43	0,80	1,12	0,17	0,24	0,25	0,44	0,43	0,80	1,12	

\* : TN (2-pijps, zonder ventielen) - TV (2-pijps, met 3-weg AAN/UIT-ventielen) - FN (4-pijps, zonder ventielen) - FV (4-pijps, met 3-weg AAN/UIT-ventielen)





ECFWER6



FWM01C



FWM01C



- › Snelbevestigingssysteem voor wand-/plafondmontage
- › Voorgemonteerde 3-weg/4-weg AAN/UIT-ventielen zijn beschikbaar
- › Klepgehelen zijn geïsoleerd, geen bijkomende condensbak vereist
- › Klepgehelen omvatten balanceerkleppen en sensoraansluiting
- › Snelaansluitingen voor elektrische opties
- › Snelle demontage van afwasbaar filter
- › Elektrische verwarming: geen relais voor units met een capaciteit lager dan 2 kW
- › Elektrische verwarming: uitgerust met twee beveiligingsthermostaten tegen oververhitting

## FWM flexi-model

FWM01-10C*			2-pijps (*=TN of TV)								4-pijps (*=FN of FV)							
			01	02	03	04	06	08	10	01	02	03	04	06	08	10		
Opgenomen vermogen			W	37	53	56	98		182	244	37	53	56	98		182	244	
Capaciteit	Koelcapaciteit	Totale capaciteit	kW	1,54	2,09	2,93	4,33	4,77	6,71	8,02	1,46	1,90	2,87	4,33	4,67	6,64	7,88	
		Voelbare capaciteit	kW	1,20	1,51	2,11	3,15	3,65	4,91	5,96	1,14	1,51	2,07	3,15	3,57	4,85	5,85	
	Verwarmingscapaciteit (2-pijps)	kW	2,14	2,57	3,81	5,63	6,36	7,83	10,03									
	Verwarmingscapaciteit (4-pijps)	kW	-								1,90	2,10	3,08	5,05	5,30	7,91	9,30	
Afmetingen	HxBxD	mm	535x584x224	535x794x224	535x1004x224	535x1214x249		535x584x224	535x794x224	535x1004x224	535x1214x249							
Gewicht machine			kg	14	15	19	23		32	15	16	20	25		34			
Geluidsniveau			Geluidsvermogen	dB(A)	45	50	47	52	56	61	66	45	50	47	52	56	61	66
Waterdrukverlies	Koelen	kPa	13		11	12	14	12	19	13		11	12	14	12	19		
	Verwarmen	kPa	9	11	9		10	9	16	7	8	5		10	8	9		
Ventilator			Luchtdebiet	m³/u	319	344	442	706	785	1011	1393	307	327	431	690	763	998	1362
Wateraansluitingen			Std. warmtewisselaar	inch	1/2				3/4		1/2				3/4			
Voeding			V/f/Hz	230/1/50														
Waterdebiet	Koelen	l/u	265	359	504	745	820	1.154	1.343	251	327	494	745	803	1.142	1.355		
	Verwarmen	l/u	265	359	504	745	820	1.154	1.343	196	182	286	396	465	694	816		
Batterij			Watervolume	l	-								0,5	0,7	1	1,4		2,1
Maximale opgenomen stroom			W	0,17	0,24	0,25	0,44	0,43	0,80	1,12	0,17	0,24	0,25	0,44	0,43	0,80	1,12	

\* : TN (2-pijps, zonder ventielen) - TV (2-pijps, met 3-weg AAN/UIT-ventielen) - FN (4-pijps, zonder ventielen) - FV (4-pijps, met 3-weg AAN/UIT-ventielen)



ECFWER6



FWB04AAT



- › Alle units hebben slechts een hoogte van 240mm, ongeacht hun formaat
- › Koelbatterij met 3-, 4- of 6-rijen
- › Condensbak vangt het condensaat op van: warmtewisselaar en regelkleppen
- › Elektrische motoren met 7 snelheden (met thermisch beveiligde wikkelingen)
- › De bedrading voor de 7 snelheden is reeds in de fabriek uitgevoerd in het aansluitblok van de schakelkast
- › Standaard-luchtfILTER: langs onder uitneembaar

## inbouwsatellietmodel **FWB**

FWB02-10AT			2-pijps									
			02	03	04	05	06	07	08	09	10	
Opgenomen vermogen			W	106			192			294		
Capaciteit	Koelcapaciteit	Totale capaciteit	kW	2,61	3,14	3,49	5,08	5,45	6,47	7,57	8,67	10,34
		Voelbare capaciteit	kW	1,88	2,16	2,34	3,60	3,87	4,40	5,23	5,96	6,90
	Verwarmingscapaciteit (2-pijps)	kW	5,47	6,01	6,47	10,31	11,39	12,28	15,05	16,85	18,78	
		Verwarmingscapaciteit (4-pijps)*	kW	3,14			5,99			12,80		
Afmetingen	HxBxD	mm	239x1039x609			239x1389x609			239x1739x609			
Gewicht machine		kg	23	24	26	31	33	35	43	45	48	
Geluidsniveau	Geluidsvermogen	dB(A)	58			60			69			
Waterdrukverlies	Koelen	kPa	8	14	11	15	8	14	21		26	
	Verwarmen	kPa	7	10	8	12	7	10	16	15	18	
Ventilator	Luchtdebiet	m <sup>3</sup> /u	400			800			1200			
	Beschikbare druk	Pa	71			65			59			
Wateraansluitingen	Std. warmtewisselaar	inch				3/4						
Voeding		V/f/Hz				230/1/50						
Waterdebiet	Koelen	l/u	448	539	598	873	936	1.111	1.299	1.488	1.774	
	Verwarmen	l/u	275			526			1.123			
Maximale opgenomen stroom		W	0,51			0,94			1,28			

\* : 4-pijps = 2-pijps + optie Bijkomende warmtewisselaar



ECFWER6



FWD04A



FWD04A



- › Snelbevestigingssysteem voor wand-/plafondmontage
- › De uitblaaszijde is uitgerust met een rechte kanaalaansluiting
- › Standaard-luchtfilter: langs onder uitneembaar

## FWD flexi-model

FWD04-18A*			2-pijps (*=T)						4-pijps (*F)									
			04	06	08	10	012	016	018	04	06	08	10	012	016	018		
Opgenomen vermogen		W	234	349	443		714	1197		234	349	443		714	1197			
Capaciteit	Koelcapaciteit	Totale capaciteit	kW		3,90	6,20	7,80	8,82	11,90	16,40	18,30	3,90	6,20	7,80	8,82	11,90	16,40	18,30
		Voelbare capaciteit	kW		3,08	4,65	6,52	7,16	9,36	12,80	14,10	3,08	4,65	6,52	7,16	9,36	12,80	14,10
	Verwarmingscapaciteit	(2-pijps)	kW		4,49	6,62	9,21		15,86	21,15								
		(4-pijps)	kW		-						4,05	7,71	9,43	10,79	14,45	19,81	21,92	
Afmetingen	HxBxD	mm	280	280	280	280	352	280	280	280	280	280	280	352	352			
			x754	x964	x1174	x1174	x1384	x754x	x964	x1174	x1174	x1384	x754x	x964	x1174	x1174	x1384	x1384
			x559	x559	x559	x559	x718	559	559	559	559	559	559	x718	x718			
Gewicht machine		kg	35	43	50	52	71	83	86	33	41	47	49	65	77	80		
Geluidsniveau		Geluidsvermogen	dB(A)		66	69	72	74	78	66	69	72	74	78				
Waterdrukverlies	Koelen	kPa	17	24		16	26	34	45	17	24		16	26	34	45		
	Verwarmen	kPa	9	15	13		12	16		14	20		13	21	28	37		
Ventilator	Luchtdebiet	m <sup>3</sup> /u	800	1250	1600		2200	3000		800	1250	1600		2200	3000			
	Beschikbare druk	Pa	63	53	63	59	92	138	128	66	58	68	64	97	145	134		
Wateraansluitingen		Std. warmtewisselaar	inch			3/4			1			3/4			1			
Voeding		V/f/Hz	230/1/50															
Waterdebiet	Koelen	l/u	674	1.064	1.339	1.514	2.056	2.833	3,14	674	1.064	1.339	1.514	2.056	2.833	3.140		
	Verwarmen	l/u	674	1.064	1.339	1.514	2.056	2.833	3.140	349	581	808		1.392	1.856			

\* : T (2-pijps) - F (4-pijps)



# BESTURING

De ventilo-convectoren kunnen door verschillende controllers worden bediend, afhankelijk van het model.



## **Elektronische ingebouwde controller: ECFWEB6 & elektronische afstandsbediening: ECFWER6**

- › Bedrijfsmodus: automatisch of met vaste snelheid
- › Instelling: schakelt de ventilo-convector AAN/UIT
- › Besturing van de elektrische verwarming
- › Keuzeschakelaar koelen/verwarmen
- › Thermostaat om de kamertemperatuur te regelen
- › Bedrijfs-LED's die de huidige bedrijfsmodus aanduiden
- › Potentiaalvrije contacten waarmee de unit AAN/UIT wordt geschakeld
- › Potentiaalvrije contacten voor centrale omschakeling koelen/verwarmen
- › Watertemperatuursensor
- › Luchttemperatuursensor



## **Master /slave-interface: EPIMSA6**

- › Beschikbaar als bijkomende interface, vereist voor units met een stroom van meer dan 1,12 A.
- › Optie voor afstandsbediening van maximaal 4 ventilo-convectoren
- › Er kunnen tot 3 master/slave-interfaces parallel worden aangesloten voor de sturing van maximaal 12 ventilo-convectoren.



## **Vermogensinterface: EPIA6**

- › Beschikbaar als bijkomende interface, vereist voor units met een stroom van meer dan 1,12 A.
- › Vereist voor de aansluiting van ECFWER6 tot FWD12-18.
- › Kan worden toegepast als alternatief voor master/slave-interface.



## **Elektromechanische ingebouwde controller: ECFWMB6**

- › Ventilatorsnelheidskeuzetoets
- › Manuele omschakeling koelen/verwarmen.
- › AAN/UIT-ventielen kunnen ook worden bestuurd met ECFWMB6.



# TOEBEHOREN

Type: FWM, FWL, FWV	1	2	3	4	6	8	10	FWV	FWL	FWM
<b>Omschrijving</b>										
Bijkomende warmtewisselaar met 1 rij	ESRH02A6		ESRH03A6	ESRH06A6		ESRH10A6		x	x	x
Elektrische verwarmingsbatterij	EEH01A6	EEH02A6	EEH03A6	EEH06A6		EEH10A6		x	x	x
2-pijps 3-wegventiel	E2MV03A6			E2MV06A6		E2MV10A6		x	x	x
4-pijps 3-wegventiel	E4MV03A6			E4MV06A6		E4MV10A6		x	x	x
Thermostaat ventilatorstop	YFSTA6							x	x	x
Luchtinlaat- & uitblaasrooster	EAIDF02A6	EAIDF03A6	EAIDF06A6		EAIDF10A6		-	-	x	
Steunvoeten	ESFV06A6					ESFV10A6		x	-	x
Steunvoeten + rooster	ESFVG02A6	ESFVG03A6	ESFVG06A6		ESFVG10A6		x	-	-	
Verseluchtinlaat	EFA02A6	EFA03A6	EFA06A6		EFA10A6		x	x	x	
Achterpaneel	ERPVO2A6	ERPVO3A6	ERPVO6A6		ERPVO10A6		x	x	-	
Controller elektromechanisch	ECFWMB6							x	x	-
Controller elektronisch - ingebouwd	ECFWEB6							x	x	-
Elektronische controller – op afstand	ECFWER6							x	x	x
Master-slave-optie	EPIMSA6							x	x	x
Verticale condensbak	EDPVA6							x	x	x
Horizontale condensbak	EDPHA6							-	x	x

Type : FWB-A	2-4	5-7	8-10
<b>Omschrijving</b>			
Extra warmtewisselaar	EAH04A6	EAH07A6	EAH10A6
3-wegventiel extra w.w.	E2MV307A6		E2MV310A6
2-wegventiel extra w.w.	E2MV207A6		E2MV210A6
Elektrische verwarmers	Factory mounted		
Thermostaat ventilatorstop	YFSTA6		
Vermogensinterface	-		EPIB6
Master-slave-interface	EPIMSA6		
Elektronische controller – op afstand	ECFWER6		



Type: FWD	4	6	8	10	12	16	18
<b>Omschrijving</b>							
Elektrische verwamer: klein	EDEH04A6	EDEHS06A6	EDEHS10A6		EDEHS12A6	EDEHS18A6	
Elektrische verwamer: groot	EDEH04A6	EDEHB06A6	EDEHB10A6		EDEHB12A6	EDEHB18A6	
2-pijps 3-ventiel	ED2MV04A6	ED2MV10A6			ED2MV12A6	ED2MV18A6	
4-pijps 3-ventiel	ED4MV04A6	ED4MV10A6			2xED2MV12A6	2 x ED2MV18A6	
Verticale condensbak	EDDPV10A6				EDDPV18A6		
Horizontale condensbak	EDDPH10A6				EDDPH18A6		
Thermostaat ventilatorstop	YFSTA6						
Verseluchtinlaat	EDMFA04A6	EDMFA06A6	EDMFA10A6		EDMFA12A6	EDMFA18A6	
Elektronische controller – op afstand	ECFWER6						
Vermogensinterface	-					EPIB6	
Master-slave-interface	EPIMSA6						

# BEZORGD OM HET MILIEU

## Daikin, een milieubewuste keuze

De voorbije jaren is men zich wereldwijd steeds meer bewust geworden van de noodzaak om het milieu minder te belasten. Dit heeft een aantal producenten, waaronder Daikin, ertoe aangezet, grote inspanningen te leveren voor een beperking van de negatieve effecten die gepaard gaan met de productie en het gebruik van koelaggregaten.

Zo zagen modellen met energiebesparende kenmerken en verbeterde eco-productietechnieken het daglicht en werd de milieu-impact van koelaggregaten aanzienlijk beperkt.



Door zijn unieke positie als fabrikant van airconditioners, compressoren en koelmiddelen is Daikin sterk begaan met het milieu.

Sinds een aantal jaren streeft Daikin naar de positie van marktleider op het gebied van producten met een beperkte impact op het milieu.

Om dit te bereiken moet een breed assortiment producten op ecologisch verantwoorde wijze worden ontworpen en ontwikkeld. Bovendien moet een energiebeheersysteem worden ingevoerd om energie te besparen en afval te beperken.



Daikin Europe NV heeft de LRQA-keuring gekregen voor zijn kwaliteitsbeheersysteem dat voldoet aan de ISO9001-norm. ISO9001 is een kwaliteitsgarantie die zowel betrekking heeft op het ontwerp, de ontwikkeling en de productie als op de productgebonden diensten.



ISO14001 staat garant voor een doeltreffend milieubeheersysteem dat de gezondheid van de mens en het milieu beschermt tegen de mogelijke inwerking van onze activiteiten, producten en diensten, en tot het behoud en de verbetering van de kwaliteit van de omgeving.



De Daikin-units voldoen aan het Europees reglement inzake productveiligheid.



Daikin Europe NV neemt deel aan het Eurovent certificatieprogramma voor airconditioners (AC), vloeistofkoelsystemen (LCP) en ventilo-convectoren (FC); de certificatiegegevens van gecertificeerde modellen zijn te vinden in de Eurovent-lijst. De certificatie geldt voor luchtgekoelde modellen <600 kW en watergekoelde modellen <1500 kW.

Deze brochure dient enkel ter informatie en verbindt Daikin Europe N.V. tot geen enkele prestatie. Daikin Europe N.V. heeft de inhoud van deze brochure met grote zorg samengesteld. Er wordt echter geen enkele garantie geboden voor de volledigheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of geschiktheid voor een bepaald gebruiksdoel van de inhoud van deze publicatie en de producten en diensten die erin worden beschreven. De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Daikin Europe N.V. wijst uitdrukkelijk iedere aansprakelijkheid af voor rechtstreekse of onrechtstreekse schade in de ruimste betekenis, die zou voortvloeien uit of samenhangen met het gebruik en/of de interpretatie van deze brochure. De inhoud is onderworpen aan het auteursrecht van Daikin Europe N.V.

Daikin producten worden verdeeld door:



FSC

### DAIKIN EUROPE N.V.

Naamloze Vennootschap  
Zandvoordestraat 300  
B-8400 Oostende, Belgium  
www.daikin.eu  
BTW: BE 0412 120 336  
RPR Oostende