
























Productportfolio

Koelaggregaten en

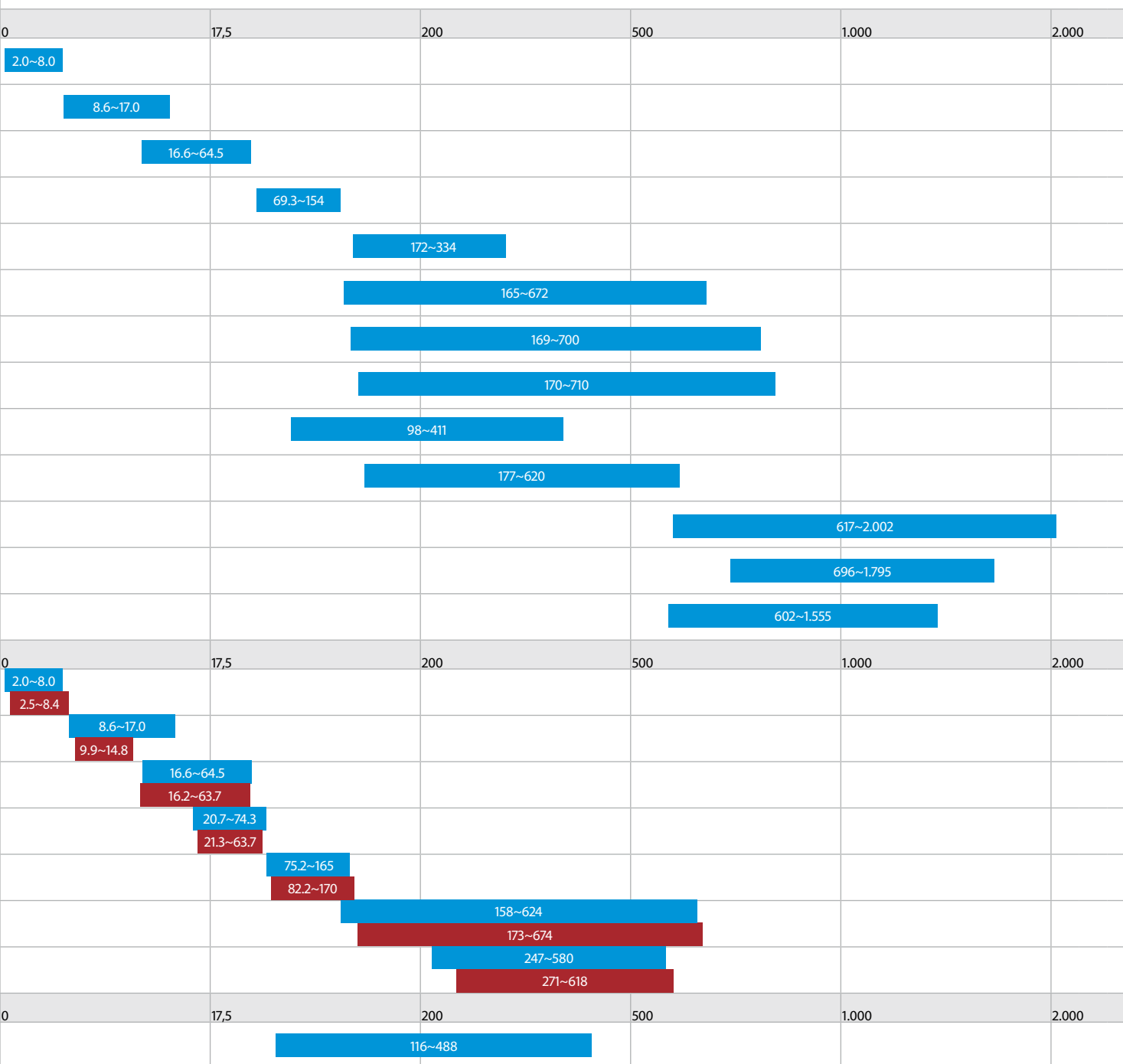
luchtbehandelingskasten



# Luchtgekoelde koelaggregaten en condensorunits

	Koelmiddeltype*	Koelmiddelcircuits	Inverter	Free Cooling	Compressor			Waterwarmtewisselaar		Rendement versie				Geluidsniveau versie				
					Swing	Scroll	Schroef	Plaat **	Shell & tube met enkele doorgang	Standaard	Hoog	Premium	Hoge omgevingstemperatuur	Standaard	Laag	Verlaagd	Extra laag	
<b>Enkel koelen</b>																		
EWAQ~BAVP	 NIEUW	R-410A	1	●		●			●	BPHE	●				●			
EWAQ~ACV3/ACW1		R-410A	1	●			●		●	BPHE	●				●			
EWAQ~BA*		R-410A	1	●			●		●	BPHE	●				●			
EWAQ~G-		R-410A	1				●		●	BPHE	●	●			●		●	
EWAQ~E-		R-410A	1				●		●			●			●	●	●	
EWAQ~F-		R-410A	2				●		●		●	●			●	●	●	
EWAD~TZ B	 NIEUW	R-134a	1-2	●				●	●	●	●	●	●		●	●	●	
EWAD~TZ		R-134a	1-2	●				●	●	●	●	●			●		●	
EWAD~E-		R-134a	1					●	●		●				●	●		
EWAD~D-		R-134a	2					●	●	●	●	●		●	●	●	●	●
EWAD~C-		R-134a	2-3					●	●	●	●	●	●		●	●	●	
EWAD~CZ		R-134a	2-3	●				●	●	●	●	●			●	●	●	
EWAD~CF		R-134a	2		●			●	●	●	●				●	●	●	
<b>Warmtepomp</b>																		
EWYQ~BAVP	 NIEUW	R-410A	1	●		●			●	BPHE	●				●			
EWYQ~ACV3/ACW1		R-410A	1	●			●		●	BPHE	●				●			
EWYQ~BA*		R-410A	1	●			●		●	BPHE	●				●			
SEHVX-AAW SERHQ-AAW1		R-410A	1	●			●		●	BPHE	●				●			
EWYQ~G-		R-410A	1				●		●	BPHE		●			●		●	
EWYQ~F-		R-410A	1-2				●		●			●			●	●	●	
EWYD~BZ		R-134a	2-3	●				●	●	●	●				●	●	●	
<b>Condensorunit</b>																		
ERAD~E-		R-134a	1					●			●				●	●		



















Koelcapaciteit (kW)  
Verwarmingscapaciteit (kW)

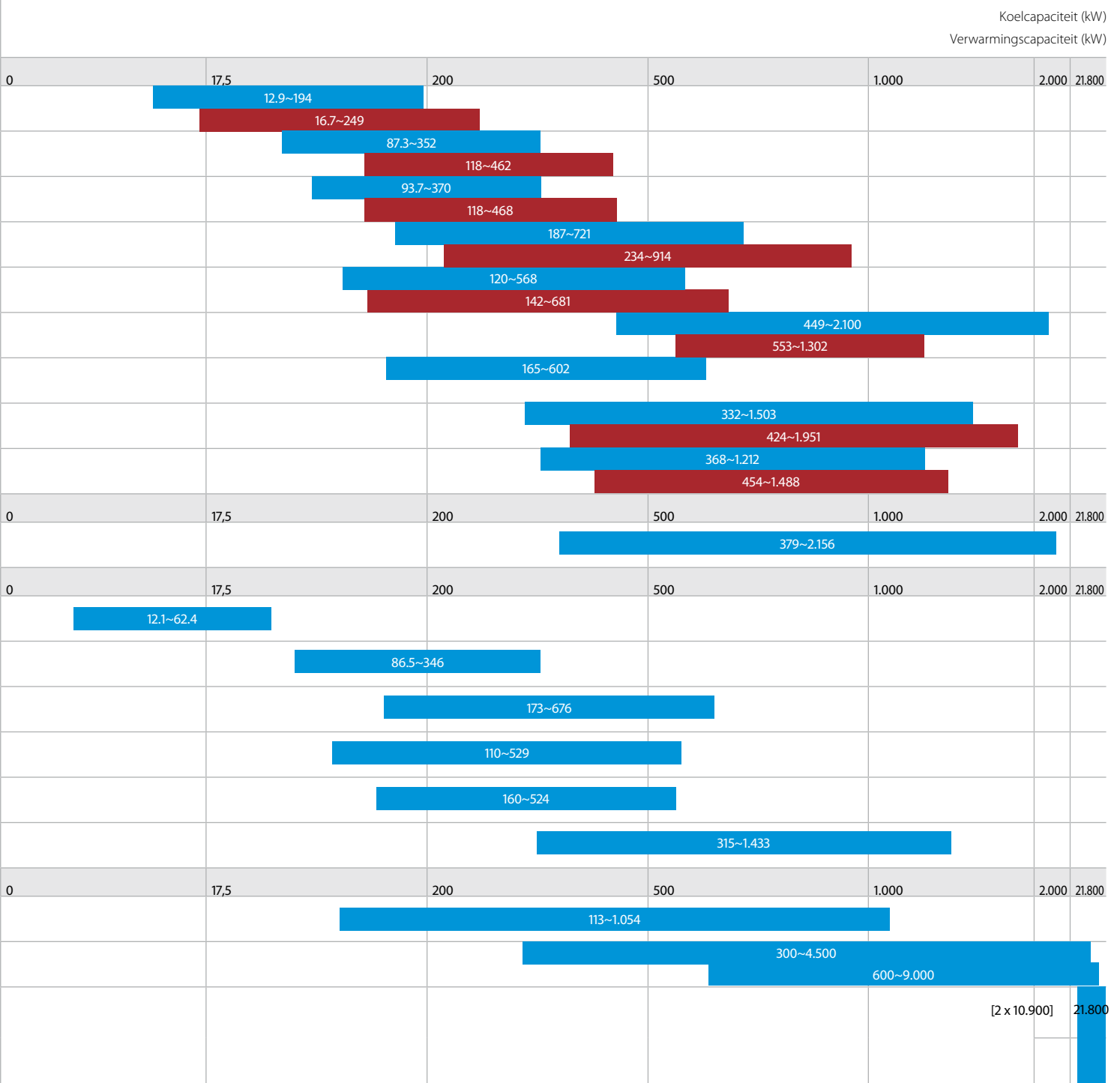


# Hoge efficiëntie en veelzijdigheid

Als toonaangevend bedrijf blijft Daikin nieuwe waarden creëren door te anticiperen op de toekomstige behoeften van klanten voor alle omgevingen. De Daikin koelaggregaten en luchtbehandelingsunits bieden de ultieme betrouwbaarheid en flexibiliteit. Onze koelaggregaten, ventilo-convectoren en luchtbehandelingsunits leveren superieure efficiëntie in een breed spectrum aan toepassingen.

## Watergekoelde en condensorloze koelaggregaten

	Koelmiddeltype*	Koelmiddelcircuits	Inverter	Compressor			Waterwarmtewisselaar			Rendement versie			Geluidsniveau versie
				Scroll	Schroef	Centrifugaal	Plaat**	Shell & tube met enkele doorgang	Pijpenbundel	Standaard	Hoog	Premium	Standaard
<b>Watergekoelde koelaggregaten (enkel koelen &amp; enkel verwarmen)</b>													
EWWP~KBWIN		R-407C	1-2-4-6		●						●		●
EWHQ~G-		R-410A	1		●			●					
EWQ~G-		R-410A	1		●			●			●		●
EWQ~L-		R-410A	2		●			●			●		●
EWWD-VZ <b>NIEUW</b>		R-134a	1	●		●				Flooded	●	●	●
EWWD~J-		R-134a	1-2			●		●			●		●
EWWD~G-		R-134a	1-2			●		●	●		●	●	●
EWWD~I-		R-134a	1-2-3			●		●	●		●	●	●
EWWD~H-		R-134a	1			●				Flooded	●		●
<b>Watergekoelde koelaggregaten (enkel koelen)</b>													
EWQ~B-		R-410A	1-2			●		●			●	●	●
<b>Condensorloze koelaggregaten</b>													
EWLP~KBWIN		R-407C	1-2		●			●			●		●
EWLQ~G-		R-410A	1		●			●			●		●
EWLQ~L-		R-410A	2		●			●			●		●
EWLD~J-		R-134a	1-2			●		●			●		●
EWLD~G-		R-134a	1-2			●		●	●		●		●
EWLD~I-		R-134a	1-2-3			●		●	●		●		●
<b>Watergekoelde koelaggregaten met centrifugaal compressor</b>													
EWWD~FZ		R-134a	1	●			●		●		●		●
DWSC DWDC		R-134a	1	optie			●		●		●		●
6.000 RT CENTRIFUGAL		R-134a	2 per koeler				●		●		●		●



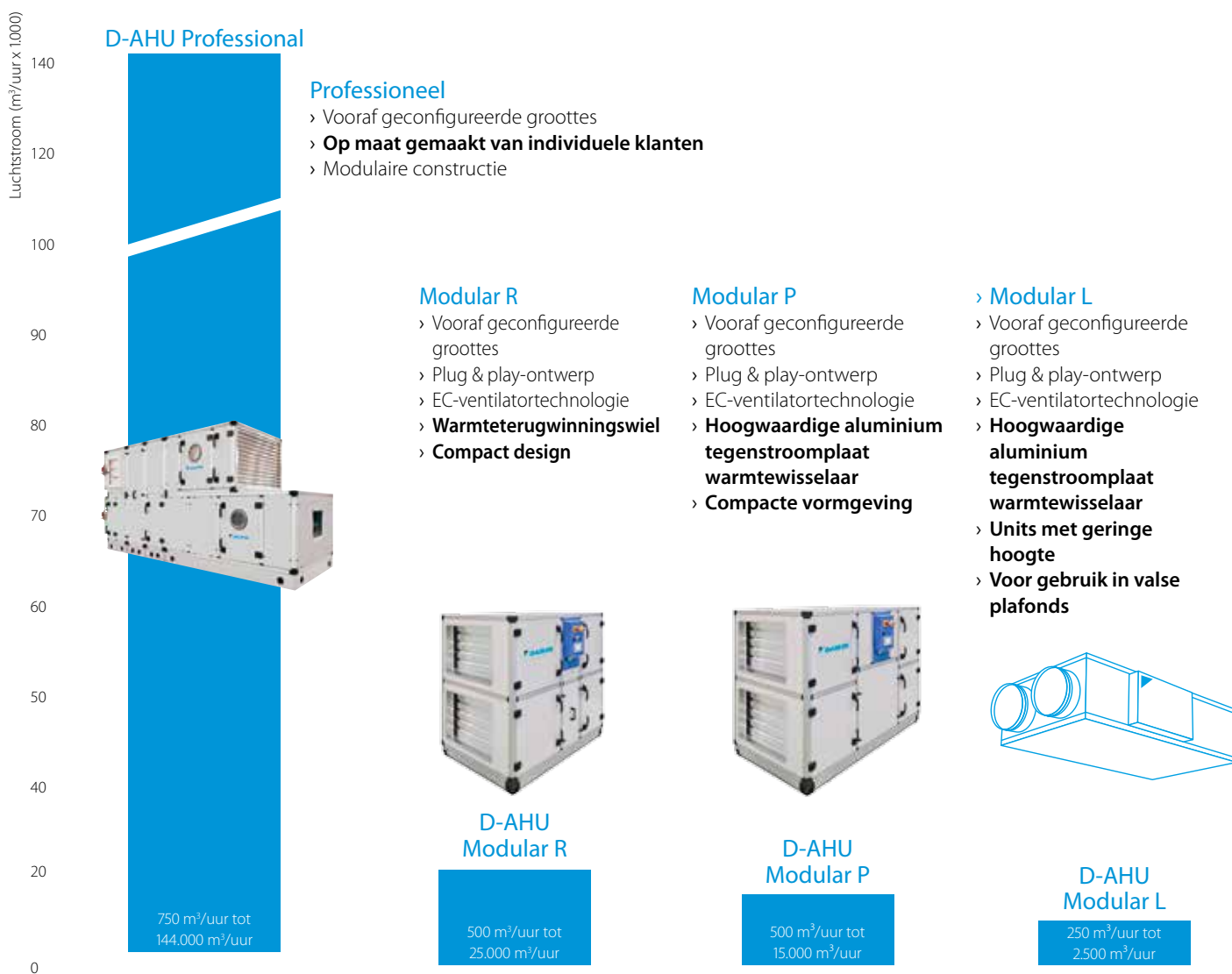
# Ventilo-convectoren

Type	Model	Productnaam	Ventilator-motor-type	Capaciteit
Cassette-plafondinbouwmodel	<b>Cassette-plafondinbouwmodel met vierzijdige luchtuitblaas</b> - 900 x 900 cassette - Hoog rendement, continue luchtdebiet- en ventilatorsnelheidsregeling - Verlaagde geluidsemissies - Eenvoudige installatie en onderhoud	FWG-AT/AF	 BLDC	Koelen: 2,0~ 11,75 kW Verwarming: 3,3~ 15,65 kW
	<b>Rondstroomcassette</b> - 900 x 900 cassette - 360° luchtuitblaas zorgt voor een gelijkmatige luchtstroom - Geïntegreerde verseluchtinlaat - Eenvoudige installatie in hoeken - Standaard-condensafvoerpomp met opvoerhoogte van 850 mm	 FWC-BT/BF	 BLDC	Koelen: 4,0 - 8,7 kW Verwarming: 5,5 -12,1 kW
	<b>Cassette-plafondinbouwmodel met vierzijdige luchtuitblaas</b> - 600 x 600 cassette - Geïntegreerde verseluchtinlaat - Horizontale autoswing - Eenvoudige installatie in hoeken - Standaard-condensafvoerpomp met opvoerhoogte van 750 mm	FWF-BT/BF	 AC	Koelen: 1,4 - 5,2 kW Verwarming: 2,3 - 6,7 kW
Vloermodel	<b>Vloermodel</b> - Voor verticale montage - Continue luchtdebiet- en ventilatorsnelheidsregeling - Tot 70% energiebesparing - Laag geluidsniveau	FWZ-AT/AF	 BLDC	Koelen: 2,64 - 10,08 kW Verwarming: 2,46 - 11,18 kW
	<b>Vloermodel</b> - Voor horizontale of verticale verborgen montage - Geïsoleerde ventielgehelen, geen bijkomende condensbak vereist - Snelaansluitingen voor elektrische opties: geen gereedschap vereist - Onderhoudsvriendelijk	FWV-DAT/DAF	 AC	Koelen: 1,46 - 8,02 kW Verwarming: 1,90 - 10,03 kW
Flexi-model	<b>Flexi-model</b> - Voor horizontale of verticale montage - Continue luchtdebiet- en ventilatorsnelheidsregeling - Tot 70% energiebesparing - Laag geluidsniveau	FWR-AT/AF	 BLDC	Koelen: 2,64 - 10,08 kW Verwarming: 2,46 - 11,18 kW
	<b>Flexi-model</b> - Voor horizontale of verticale verborgen montage - Geïsoleerde ventielgehelen, geen bijkomende condensbak vereist - Snelaansluitingen voor elektrische opties: geen gereedschap vereist - Onderhoudsvriendelijk	FWL-DAT/DAF	 AC	Koelen: 1,46 - 8,02 kW Verwarming: 1,90 - 10,03 kW
	<b>Flexi-inbouwmodel</b> - Voor horizontale of verticale verborgen montage - Continue luchtdebiet- en ventilatorsnelheidsregeling - Tot 70% energiebesparing - Laag geluidsniveau	FWS-AT/AF	 BLDC	Koelen: 2,64 - 10,08 kW Verwarming: 2,46 - 11,18 kW
	<b>Flexi-inbouwmodel</b> - Voor horizontale of verticale verborgen montage - Geïsoleerde ventielgehelen, geen bijkomende condensbak vereist - Snelaansluitingen voor elektrische opties: geen gereedschap vereist - Onderhoudsvriendelijk	FWM-DAT/DAF	 AC	Koelen: 1,46 - 8,02 kW Verwarming: 1,90 - 10,03 kW
Wandmodel	<b>Wandmodel</b> - Mooi ogend kastontwerp - Optimale luchtverdeling - Eenvoudige installatie - Ventilatormotor met 3 snelheden	FWT-CT	 AC	Koelen: 2,43 - 5,28 kW Verwarming: 3,22 - 7,33 kW
Inbouwsatellietmodel	<b>Inbouwsatellietmodel met lage ESP</b> - Voor horizontale verborgen montage - Beschikbare statische druk tot 50 Pa - Eenvoudige installatie en onderhoud - Ventilatormotor met 4 snelheden - Krachtige luchtstroom	FWE-CT/CF	 AC	Koelen: 2,10 - 9,96 kW Verwarming: 2,3 - 13,00 kW
	<b>Inbouwsatellietmodel met middelhoge ESP</b> - Voor horizontale verborgen montage - Onmiddellijke aanpassing aan veranderingen in temperatuur en relatieve vochtigheid - Beschikbare statische druk tot 80 Pa - Laag geluidsniveau	FWP-AT	 BLDC	Koelen: 2,61 - 6,47 kW Verwarming: 5,47 - 12,28 kW
	<b>Inbouwsatellietmodel met middelhoge ESP</b> - Voor horizontale verborgen montage - Beschikbare statische druk tot 80 Pa - Elektrische motoren met 7 snelheden (met thermisch beveiligde wikkelingen) - Onderhoudsvriendelijk	FWB-BT	 AC	Koelen: 2,61 - 10,34 kW Verwarming: 5,47 - 18,78 kW
	<b>Inbouwsatellietmodel met hoge ESP</b> - Voor horizontale of verticale verborgen montage - Beschikbare statische druk tot 120 Pa - Onderhoudsvriendelijk	FWD-AT/AF	 AC	Koelen: 3,90 - 18,30 kW Verwarming: 4,05 - 21,92 kW
	<b>Inbouwsatellietmodel met hoge ESP</b> - Voor horizontale of verticale verborgen montage - Beschikbare statische druk tot 120 Pa - Onderhoudsvriendelijk	FWN-AT/AF	 BLDC	Koelen: 2,86 - 8,75 kW Verwarming: 3,63 - 18,10 kW

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	~	18
					•			•			•			
						•	•	•	•					
		•	•	•	•									
		•	•			•		•						
	•	•	•	•			•		•			•		
		•	•			•		•						
	•	•	•	•		•		•		•				
		•	•			•		•						
	•	•	•	•		•		•		•				
		•	•			•		•						
		•	•	•	•	•		•						
		•	•	•	•	•	•	•	•	•				
				•		•		•		•		•	•	
				•	•	•	•	•		•				



## Luchtbehandelingsgroepen



**Daikin Belux Waver**

Avenue Franklin 1B · 1300 Wavre · Belgium · T 010 23 72 23 · www.daikin.be · BE 0422.832.403 · RPR Oostende (Verantwoordelijke uitgever)

**Daikin Belux Herentals**

Welvaartstraat 14/1 bus 3 · 2200 Herentals · Belgium · T 014 28 23 30

**Daikin Belux Gent**

Schoonzichtstraat 1/ 0201 - 9051 Sint Denijs Westrem · Belgium · T 09 244 66 44



Daikin-producten worden verdeeld door:

ECPNL-BE17-4018

05/17



Daikin neemt deel aan het Eurovent-certificatieprogramma voor vloeistofkoelsystemen (LCP), luchtbehandelingsunits (AHU), ventilatorconvectoren (FCU) en systemen met variabele koelmiddelstroom (VRF). Controleer de lopende validiteit van het certificaat online: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) of via: [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)



Deze brochure dient uitsluitend ter informatie en verbindt Daikin Belux tot geen enkele prestatie. Daikin Belux 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 Belux wijst uitdrukkelijk iedere aansprakelijkheid af voor directe of indirecte 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 Belux.

Gedrukt op chloorvrij papier. Voorbereid door Platzer Kommunikation, Duitsland