

## Takmonterad 4-vägsblåsande kassett

FWS-AT/AF



BLDC-fläktmotor för montering i tak. Högeffektiv kontinuerlig flödesreglering och modulering av fläkthastighet

- › Upp till 70% energibesparing med borstfri DC-motorteknik i jämförelse med traditionell teknik
- › Omedelbar justering till förändringar av temperatur och relativ luftfuktighet
- › En kontinuerlig modulering av fläktens varvtal resulterar i lägre ljudnivåer i jämförelse med en AC-motor med fast varvtal i en fläktkonvektor
- › Enkel installation och skötsel

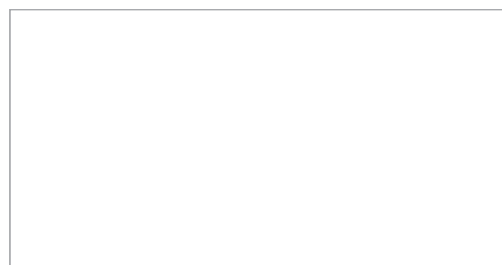
# FWS-AT/AF



FWS-AT/AF				05	08	11	05	08	11
				2-rör			4-rör		
Kylkapacitet	Total kapacitet	Hög	kW	5,90	8,80	11,75	4,40	7,20	9,00
		Medel	kW	4,65	7,25	9,70	3,60	6,10	7,75
		Låg	kW	3,50	5,80	7,85	2,80	5,00	6,50
		Tyst	kW	2,40	4,55	6,15	2,00	3,90	5,20
	Kännbar kapacitet	Hög	kW	4,51	6,43	8,37	3,85	5,75	7,17
		Medel	kW	3,44	5,41	6,97	2,99	4,85	6,06
		Låg	kW	2,54	4,26	5,54	2,24	3,81	4,90
VärmeKapacitet	2-rör	Tyst	kW	1,71	3,22	4,27	1,56	2,91	3,89
		Hög	kW	7,10	11,20	13,70	-	-	-
		Låg	kW	4,45	7,00	9,25	-	-	-
	4-rör	Tyst	kW	3,30	5,40	7,05	-	-	-
		Hög	kW	-	-	-	7,65	11,20	15,65
		Låg	kW	-	-	-	5,05	8,00	11,45
		Tyst	kW	-	-	-	3,75	6,40	9,35
Mått	Enhet	Höjd	mm	265		300	265		300
		Bredd	mm	820					
		Djup	mm	820					
Vikt	Enhet	kg	26	28	32	26	28	32	
Värmeväxlare	Vattenvolym	l	1,36	1,97	2,35	1,36	1,97	2,35	
Vattentryckfall	Kyla	Hög	kPa	24	20	41	18	19	32
	Värme	Hög	kPa	21	18	37	22	32	52
Fläkt	Typ			Direkt driven turbofläkt					
	Luftflödes hastighet	Hög	m <sup>3</sup> /h	1.053	1.512	1.801	1.053	1.512	1.801
		Låg	m <sup>3</sup> /h	595	951	1.155	595	951	1.155
Ljudeffektsnivå	Hög	dBA	46	57	59	46	57	59	
	Tyst	dBA	30	40	43	30	40	43	
Ljudtrycksnivå	Hög	dBA	37	47	51	37	47	51	
Röranslutningar	Kondensvatten	YD	mm	19,05					
Strömförsörjning	Fas / Frekvens / Spänning	Hz/V	1~/50/220-240						
Styrsystem	Infraröd fjärrkontroll		medföljer till dekorationspanelen						
	Trådsluten fjärrkontroll		BRC51A61						

(1) Kyla: vattentemperatur till evaporator 12°C; vattentemperatur från evaporator 7°C, omgivningstemp. 35°C; körning med full belastning.

**Daikin Europe N.V.** Naamloze Vennootschap · Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgium · [www.daikin.eu](http://www.daikin.eu) · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (Responsible Editor)



ECPSV15-482

06/15



Daikin Europe N.V. deltar i Eurovent Certification Programme för vätskekyllare (LCP), luftbehandlingsenheter (AHU), fläktkonvektorenheter (FCU) samt system med varierbart flöde av köldmediet (VRF). Kontrollera certifikatets nuvarande giltighet på nätet: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) eller med: [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)

Den aktuella broschyren är enbart skapad i informationssyfte och utgör därför inte något bindande erbjudande från Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. har sammanställt denna broschyr efter bästa förmåga. Ingen uttrycklig eller antydd garanti lämnas för fullständighet, riktighet, tillförlitlighet eller lämplighet för speciellt syfte när det gäller innehållet och produkterna och tjänsterna som presenteras här. Specifikationerna kan komma att ändras utan föregående avisering därom. Daikin Europe N.V. fransäger sig uttryckligen allt ansvar för eventuell direkt eller indirekt skada, i den vidaste bemärkelse, som uppstår från eller är relaterad till användningen och/eller tolkningen av denna broschyr. Allt innehåll är upphovsrättskyddat av Daikin Europe N.V.