

Undertaksenhet med medium ESP

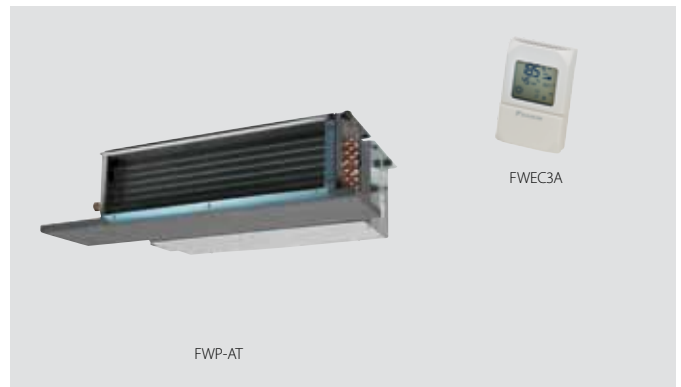
FWP-AT



BLDC-fläktmotor för horisontell dold montering.
Kontinuerlig flödesreglering och modulering av fläkthastighet

- › Smälter in utan problem med alla invändiga dekorer: endast sug- och utloppsgallren är synliga
- › Upp till 50% energibesparing med borstfri DC-motorteknik i jämförelse med traditionell teknik
- › Omedelbar justering till förändringar av temperatur och relativ luftfuktighet
- › Låg ljudnivå
- › Mycket flexibla lösningar: många storlekar, rörtopologier och kopplingsventiler

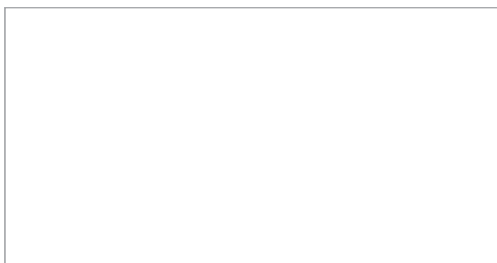
FWP-AT



FWP-AT				02	03	04	05	06	07	
				2-rör						
Kylkapacitet	Total kapacitet	Hög	kW	2,61	3,14	3,49	5,08	5,45	6,47	
		Låg	kW	1,34	1,5	1,67	2,12	2,43	2,67	
	Kännbar kapacitet	Hög	kW	1,88	2,16	2,34	3,6	3,87	4,4	
VärmeKapacitet	2-rör	Hög	kW	5,47	6,01	6,47	10,31	11,39	12,28	
		Låg	kW	2,77	2,91	3,00	4,56	4,77	4,94	
	4-rör	Hög	kW		3,14			5,99		
Ineffekt	Hög		W		1,95			3,38		
		Låg	W		46,4			80		
	Låg	W		12,2			17,5			
Mått	Enhet	Höjd	mm	239						
		Bredd	mm	1.039			1.389			
		Djup	mm	609						
Vikt	Enhet		kg	23	24	26	31	33	35	
	Arbetsvikt		kg	24	26	28	33	35	38	
Värmeväxlare	Vattenvolym		l	1,1	1,5	2,2	1,6	2,1	3,2	
Extra värmeväxlare	Vattenvolym		l	0,4				0,6		
Vattenflöde	Kyla		liter/h	448	539	598	873	936	1.111	
	Värme		liter/h	480	527	567	904	999	1.077	
	Extra värmeväxlare		liter/h	275				526		
Vattentryckfall	Extra värmeväxlare		kPa	3				5		
Fläkt	Typ	Centrifugal - framåtriktade blad - direktanslutna på fläktmotorn								
	Antal	1								
	Luftflödes hastighet	Hög	m ³ /h	400				800		
		Låg	m ³ /h	180				300		
Disponibelt tryck	Hög	Pa	71				65			
Ljudeffektsnivå	Hög		dBA	55,6				60,6		
Ljudtrycksnivå	Hög		dBA	44,1				49,1		
Elektrisk värmare	Ineffekt		kW	2				2,5		
Röranslutningar	Kondensvatten	YD	mm	16						
Vattenanslutningar	Standard värmeväxlare		tum	3/4						
	Extra värmeväxlare		tum	3/4						
Strömförsörjning	Fas / Frekvens / Spänning		Hz/V	1~/50/230						
Styrsystem	Trådanslutna fjärrkontroll			FWEC3A						

(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 · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (Responsible Editor)



ECPSV15-495

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 eller med: 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 av 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.