

Производител											
Модел			DUPLEX 170 EC5	DUPLEX 370 EC5	DUPLEX 570 EC5	DUPLEX 280 ECV5	DUPLEX 380 ECV5	DUPLEX 580 ECV5	DUPLEX 250 Easy	DUPLEX 300 Easy	DUPLEX 400 Easy
Идентификатор на модел			A160500 A160510 A160520	A160501 A160511 A160521	A160502 A160512 A160522	A160503 A160513 A160523	A160504 A160514 A160524	A160505 A160515 A160525	A161900	A161901	A161904
Специфична консумация на енергия	SEC -W	kWh/(m2.a)	-17,47	-17,47	-17,34	-17,51	-17,41	-17,35	-16,06	-16,45	-15,77
	SEC -A	kWh/(m2.a)	-42,17	-42,28	-42,03	-42,21	-42,22	-42,05	-39,96	-40,35	-39,56
	SEC -C	kWh/(m2.a)	-80,69	-81,00	-80,56	-80,73	-80,93	-80,57	-77,10	-77,48	-76,50
Специфичен енергиен клас	SEC -W		E	E	E	E	E	E	E	E	E
	SEC -A		A+	A+	A+	A+	A+	A+	A	A	A
	SEC -C		A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Декларирана типология			RVU/BVU	RVU/BVU	RVU/BVU	RVU/BVU	RVU/BVU	RVU/BVU	RVU/BVU	RVU/BVU	RVU/BVU
Тип задвижване			VSD	VSD	VSD	VSD	VSD	VSD	VSD	VSD	VSD
Вид топлообменник			Рекуператор с противопоток S6.A	Рекуператор с противопоток S6.A	Рекуператор с противопоток S3.B	Рекуператор с противопоток S3.B	Рекуператор с противопоток S3.B	Рекуператор с противопоток S3.B	Рекуператор с противопоток S6.A	Рекуператор с противопоток S6.A	Рекуператор с противопоток S6.A
Топлинна ефективност на рекуперация	ηt	%	85	86	85	85	86	85	78	78	77
Максимален дебит	Qm	m3/h	175	370	570	285	365	565	230	300	385
Входна мощност при максимален дебит		W	79	167	313	118	192	345	112	126	218
Ниво на звукова мощност LwA		dB	37	38	42	35	36	42	55	51	54
Референтен дебит	Qr	m3/s	0,03	0,07	0,11	0,06	0,07	0,11	0,05	0,06	0,08
Референтна разлика в налягането		Pa	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Специфична входна мощност	SPI	W/(m3/h)	0,248	0,255	0,258	0,245	0,260	0,257	0,305	0,276	0,320
Контролен фактор			0,65 Контрол на местното търсене	0,65 Контрол на местното търсене	0,65 Контрол на местното търсене	0,65 Контрол на местното търсене	0,65 Контрол на местното търсене	0,65 Контрол на местното търсене	0,65 Контрол на местното търсене	0,65 Контрол на местното търсене	0,65 Контрол на местното търсене
Деклариран максимален вътрешен теч		%	2,50	2,50	2,20	2,50	2,50	2,20	2,60	2,75	2,10
Деклариран максимален външен теч		%	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,70	3,00	2,71	2,40
Позиция и описание на предупреждението за визуален филтър			Контролен панел; "запушен филтър"; Въздушните филтри в уреда трябва да се сменят редовно. Запушените въздушни филтри водят до намаляване производителност и обща ефективност на вентилационния блок.								
Интернет адрес за инструкции преди / разглабяване											
			www.atrea.cz/erp								
Годишно потребление на електроенергия	AEC-W	kWh/годишно	1,31	1,35	1,37	1,30	1,38	1,36	1,61	1,46	1,69
	AEC-A	kWh/годишно	1,76	1,80	1,82	1,75	1,83	1,81	2,06	1,91	2,14
	AEC-C	kWh/годишно	7,13	7,17	7,19	7,12	7,20	7,18	7,43	7,28	7,51
Годишно спестено отопление	AHC -W	kWh/годишно	20,75	20,85	20,75	20,75	20,85	20,75	20,10	20,10	20,01
	AHC -A	kWh/годишно	45,90	46,11	45,90	45,90	46,11	45,90	44,45	44,45	44,24
	AHC -C	kWh/годишно	89,79	90,19	89,79	89,79	90,19	89,79	86,95	86,95	86,55
Предупреждение: Всички видове системи за управление, които са вградени в модула, обикновено включват поне два входа, така че електрическите сигнали от човешка работа на светлини или друго оборудване, които автоматично контролират работата на устройството, могат да бъдат свързани. Тези входове или други видове сензори трябва винаги да бъдат свързани (например CO2,											