

FCX P



Aermec participate in the EUROVENT program: FC / 2 / H, FC / 4 / H the products are present on the site www.eurovent-certification.com

Вентиляторные доводчики канального типа



Plasmacluster

Variable Multi Flow®



Особенности

- 16 типоразмеров и 5 модификаций
- **Вертикальной и горизонтальной установки:**
 - FCX P:** установка на стене или потолке помещения без корпуса.
 - FCX PPC:** (FCX 22, 24, 32, 34, 42, 44, 50, 54, 62, 64, 82, 84) установка на стене или потолке помещения без корпуса, с фильтром Plasmacluster. Совместима с системой управления VMF, а также может управляться с помощью панели управления PXAE.
 - FCX PE:** модель для установки на стене или потолке помещения без корпуса, с теплообменником непосредственного охлаждения.
 - FCX PO:** модель с 6-и скоростным мотором увеличенной мощности (3 из которых могут быть выбраны), для установки на стене или потолке помеще-

- ния без корпуса (FCX 22, 32, 42, 50, 62, 64, 82, 84).
- **Вертикальной установки:**
 - FCX PV:** модель для настенной установки, без корпуса.
 - Модификации с трехрядным теплообменником (FCX 17, 22, 32, 42, 50, 62, 82, 102).
 - Модификации с четырехрядным теплообменником (FCX 24, 34, 44, 54, 64 и 84).
 - Сертификат EUROVENT.
 - Трёхскоростной вентиляторный агрегат.
 - Полное соответствие правилам техники безопасности.
 - Совместим с системой управления VMF.
 - Широки выбор панелей управления и дополнительного оборудования.
 - Низкий уровень шума.
 - Низкая потеря давления в теплообменниках.

- Электромоторы с постоянно подключенными конденсаторами.
- Простота установки и обслуживания.
- Легкосъёмный моющийся воздушный фильтр.
- Возможность выбора различных значений статического давления, соответствующего характеристике воздуховода.
- Огнестойкие материалы внутреннего теплоизоляционного покрытия и воздушного фильтра (класс 1).
- Съёмные лопасти вентилятора удобны для эффективной очистки.
- Возможность изменения стороны подключения трубопроводов контура циркуляции воды в процессе монтажных работ

Дополнительное оборудование

- **AMP:** Комплект оборудования для установки доводчиков на стене или потолке помещения.
- **BC:** Вспомогательный поддон для сбора конденсата.
- **BV:** Однорядный нагревательный теплообменник. Оборудование этого типа не используется в вентиляторных доводчиках, комплектуемых фильтром PLASMACLUSTER и четырехрядным теплообменником.
- **CHF:** VentilCassaforma - трафарет из оцинкованного металла, используемый при скрытой установке вентиляторного доводчика в стене помещения. Трафарет значительно облегчает оборудование стеной ниши, скрывающей доводчик. Применяется только в сочетании с моделью FCX-P или FCX-PV.
- **DSC4:** Дренажная система, применяемая в тех случаях, когда естественный отток конденсата невозможен.
- **GA:** Жалюзи воздухозаборника с фиксированным положением створок.
- **GAF:** Жалюзи воздухозаборника с фиксированным положением створок и с фильтром.
- **GM:** Жалюзи воздухозаборника с регулируемым положением створок.
- **MA:** Лицевая панель корпуса типа - A (использовать дополнительный поддон BC4 для FCX AS)
- **MU:** Лицевая панель корпуса типа - U (использовать дополнительный поддон BC5-6 в случае горизонтальной установки, или BC4, в случае вертикальной).
- **PCR:** Кожух из оцинкованного металла, закрывающий разъемы для подключения сигнальных кабелей и нагревательного элемента.
- **PA:** Воздухозаборная камера из оцинкованной листовой стали, оборудованная соединительным элементом для подключения к воздуховоду круглого сечения.
- **PA-F:** Воздухозаборная камера, позволяющая осуществлять всасывание и выброс воздуха с одной стороны. Такая камера особенно удобна в тех случаях, когда вентиляторный доводчик устанавливается вне помещения, в которое подается конди-

- онированный воздух, что обеспечивает снижение шума до минимального уровня и облегчает операции по техническому обслуживанию.
- **PM:** Воздуховыводящая камера из оцинкованной стали с внешней теплоизоляцией с пластиковым соединительным элементом для подключения к воздуховоду круглого сечения.
- **RD:** Соединительный элемент для подключения воздухопроводящей системы к прямолинейному воздуховоду.
- **RDA:** Соединительный элемент для подключения воздухозаборной системы к прямолинейному воздуховоду.
- **RP:** Соединительный элемент для подключения воздухопроводящей системы к воздуховоду под углом 90°.
- **RPA:** Соединительный элемент для подключения воздухозаборной системы к воздуховоду под углом 90°.
- **RX:** Армированный резисторный нагревательный элемент с защитным термостатом, применяемый в сочетании с вентиляторными доводчиками, оборудованными системой управления нагревателями. Оборудование этого типа не используется в вентиляторных доводчиках, комплектуемых фильтром PLASMACLUSTER и четырехрядным теплообменником.
- **SE:** Жалюзи для подачи свежего воздуха в помещение с регулируемым вручную створками.
- **SIT3-5:** Интерфейсные карты термостата. Они позволяют объединить в единую сеть группу фанкойлов (до 10 штук) под управлением единой панели управления (селектора или термостата). SIT3: управляет переключением 3 скоростей вентилятора и должна быть установлена на каждый из фанкойлов, входящих в группу. Получает команды от селектора или от интерфейсной карты SIT5. SIT5: управляет переключением 3 скоростей вентилятора, а также одним или двумя клапанами (в 4х-трубной системе), посылая команды термостата всей группе фанкойлов.
- **SW:** Датчик температуры воды, который позволяет авто-

- матическое переключение сезонных режимов работы.
- **SWA:** SWA внешний датчик температуры (с проводом длиной 6 м). Датчик регистрирует температуру окружающего воздуха при подключении его к разьему (A) панели управления FMT20AW; при этом датчик температуры воздуха, встроенный в панель управления, автоматически отключается. Если же датчик подключен к разьему (W) панели управления FMT20AW, то он служит для измерения температуры воды в контуре циркуляции. К панели FMT20AW могут быть одновременно подключены два датчика SWA.
- **VCF:** Комплект оборудования, включающий 3х-ходовой клапана с теплоизоляцией и медные присоединительные трубки с гайками (также с изоляцией). Для 3х- и 4х-рядных теплообменников, а также для 10- рядных теплообменников (BV). Имеются модификации с питанием 230В или 24В, 50Гц.
- **VCFD:** Комплект оборудования, разработанный для доводчиков с единственным теплообменником, установленным в 4х-трубную систему с полностью раздельными контурами охлаждения и нагрева. Комплект состоит из двух 3х-ходовых клапанов, имеющих 4 присоединительных отверстия, с электроприводами и присоединительных медных трубок. Весь комплект имеет теплоизоляцию. Комплект VCF1X4L поставляется для левой стороны подключения фанкойла, комплект VCF1X4R – для правой. Электропитание – 230В, 50 Гц.
- **Панели управления⁽¹⁾ и система VMF(2):** Характеристики приведены в соответствующих разделах каталога.

Дополнительное оборудование	FCX Фанкойл															Versions	
	17	22	24	32	34	36	42	44	50	54	56	62	64	82	84		102
FMT10 ⁽¹⁾ • FMT20AW ⁽¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV
KTLF ⁽¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV
PX ⁽¹⁾ • PX2 ⁽¹⁾ • PX2C6 ⁽¹⁾ *****	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV
PXAE ⁽¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
PXAR ⁽¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV
TF1 ⁽¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV
TRF ⁽¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV
WMT05 ⁽¹⁾ • WMT06 ⁽¹⁾ • WMT10 ⁽¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV
VMF-E4 ⁽²⁾ • VMF-E4D ⁽²⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV
VMF-E0 ⁽²⁾ • VMF-E1 ⁽²⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV
AMP*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PPC
AMP20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PPC
BC	4*****	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	FCX P-PV + MA
	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	FCX P + MU
	6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	FCX P + MU
	8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PPC
	9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PPC
BV **	117	✓															P-PE-PV
	122	✓															P-PE-PO-PV
	132	✓															P-PE-PO-PV
	142	✓															P-PE-PO-PV
	162	✓															P-PE-PO-PV

		FCX Фанкойл															Модификация
Дополнительное оборудование	17	22	24	32	34	36	42	44	50	54	56	62	64	82	84	102	
CHF	17	✓															P-PV
	22		✓	✓													P-PV
	32				✓	✓	✓										P-PV
	42						✓	✓	✓	✓	✓						P-PV
	62											✓	✓	✓	✓	✓	P-PV
DSC4*	17	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
	22	✓															P-PE-PV-PPC
	32		✓	✓													P-PE-PO-PV-PPC
	42				✓	✓	✓										P-PE-PO-PV-PPC
	62							✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
GA	17	✓															P-PE-PV-PPC
	22		✓	✓													P-PE-PO-PV-PPC
	32				✓	✓	✓										P-PE-PO-PV-PPC
	42						✓	✓	✓	✓	✓						P-PE-PO-PV-PPC
	62											✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
GAF	17	✓															P-PE-PV-PPC
	22		✓	✓													P-PE-PO-PV-PPC
	32				✓	✓	✓										P-PE-PO-PV-PPC
	42						✓	✓	✓	✓	✓						P-PE-PO-PV-PPC
	62											✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
GM	17	✓															P-PE-PV-PPC
	22		✓	✓													P-PE-PO-PV-PPC
	32				✓	✓	✓										P-PE-PO-PV-PPC
	42						✓	✓	✓	✓	✓						P-PE-PO-PV-PPC
	62											✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
MA	17	✓															P-PE-PV-PPC
	22		✓	✓													P-PE-PO-PV-PPC
	32				✓	✓	✓										P-PE-PO-PV-PPC
	42						✓	✓	✓	✓	✓						P-PE-PO-PV-PPC
	62											✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
MU	17	✓															P-PE-PV-PPC
	22		✓	✓													P-PE-PO-PV-PPC
	32				✓	✓	✓										P-PE-PO-PV-PPC
	42						✓	✓	✓	✓	✓						P-PE-PO-PV-PPC
	62											✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
PA	17	✓															P-PE-PV-PPC
	22		✓	✓													P-PE-PO-PV-PPC
	32				✓	✓	✓										P-PE-PO-PV-PPC
	42						✓	✓	✓	✓	✓						P-PE-PO-PV-PPC
	62											✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
PA F	17 F	✓															P-PE-PV-PPC
	22 F		✓	✓													P-PE-PO-PV-PPC
	32 F				✓	✓	✓										P-PE-PO-PV-PPC
	42 F						✓	✓	✓	✓	✓						P-PE-PO-PV-PPC
	62 F											✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
PCR	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						P-PE-PO-PV-PPC
	2											✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
PM	17	✓															P-PE-PV-PPC
	22		✓	✓													P-PE-PO-PV-PPC
	32				✓	✓	✓										P-PE-PO-PV-PPC
	42						✓	✓	✓	✓	✓						P-PE-PO-PV-PPC
	62											✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
RD	17	✓															P-PE-PV-PPC
	22		✓	✓													P-PE-PO-PV-PPC
	32				✓	✓	✓										P-PE-PO-PV-PPC
	42						✓	✓	✓	✓	✓						P-PE-PO-PV-PPC
	62											✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
RDA	17	✓															P-PE-PV-PPC
	22		✓	✓													P-PE-PO-PV-PPC
	32				✓	✓	✓										P-PE-PO-PV-PPC
	42						✓	✓	✓	✓	✓						P-PE-PO-PV-PPC
	62											✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
RP	17	✓															P-PE-PV-PPC
	22		✓	✓													P-PE-PO-PV-PPC
	32				✓	✓	✓										P-PE-PO-PV-PPC
	42						✓	✓	✓	✓	✓						P-PE-PO-PV-PPC
	62											✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
RPA	17	✓															P-PE-PV-PPC
	22		✓	✓													P-PE-PO-PV-PPC
	32				✓	✓	✓										P-PE-PO-PV-PPC
	42						✓	✓	✓	✓	✓						P-PE-PO-PV-PPC
	62											✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
RX**	17	✓															P-PE-PV
	22		✓														P-PE-PO-PV
	32				✓		✓										P-PE-PO-PV
	42						✓										P-PE-PO-PV
	52								✓								P-PE-PO-PV
SE *****	62											✓		✓		✓	P-PE-PO-PV
	15X	✓															P-PE-PV
	20X		✓	✓													P-PE-PO-PV-PPC
	30X				✓	✓	✓										P-PE-PO-PV-PPC
	40X							✓	✓	✓	✓	✓					P-PE-PO-PV-PPC
SIT	80X											✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
	3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV
	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC
SW3		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PO-PV
SWA		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	P-PO-PV
VCF *****	1x4L - 1x4R	✓	✓		✓												P-PO-PV-PPC
	2x4L - 2x4R				✓												P-PO-PV-PPC
	3x4L - 3x4R					✓						✓	✓	✓	✓	✓	P-PO-PV-PPC
	41 - 4124***	✓	✓		✓												P-PO-PV-PPC
	42 - 4224***			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓						P-PO-PV-PPC
VCFD	43 - 4324***											✓	✓	✓	✓	✓	P-PO-PV-PPC
	44 - 4424***	✓****	✓****		✓****		✓****	✓****	✓****	✓****	✓****	✓****	✓****	✓****	✓****	✓****	P-PO-PV
	45 - 4524***											✓****		✓****		✓****	P-PO-PV
	1 - 124***	✓	✓	✓	✓												P-PO-PV-PPC
	2 - 224***		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓						P-PO-PV-PPC
ZX	3 - 324***											✓	✓	✓	✓	✓	P-PO-PV-PPC
	4 - 424***	✓****	✓****		✓****		✓****	✓****	✓****	✓****	✓****	✓****	✓****	✓****	✓****	✓****	P-PO-PV
	7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						P-PE-PO-PV-PPC
8											✓	✓	✓	✓	✓	P-PE-PO-PV-PPC	

* = опция DSC4 не совместима с установочным комплектом AMP. DSC4 совместима с установочным комплектом AMP20.
 ** = опция не доступна для моделей, снабжённых фильтром Plasmacluster
 *** = 24B

**** = опция только для однорядного теплообменника BV
 ***** = PX2C6, PX2 в комплекте из 6 установок
 ***** = клапан VCF и дополнительный поддон BC4 не могут быть установлены совместно на один фанкойл.

Технические характеристики

NEW

NEW

Модель	FCX	17	22	24	32	34	36	42	44	50	54	56	62	64	82	84	102
Теплопроизводительность	W (max)	2490	3400	3950	4975	5850	6150	7400	8600	8620	10100	9650	12920	14300	15140	17100	17020
	W (med)	2070	2700	3200	4085	4850	5050	6415	6930	7530	8760	8430	10940	11500	13350	14420	15240
	W (min)	1610	1915	2200	3380	3850	4180	5115	5200	5420	6240	6060	8330	8500	10770	11200	12560
Теплопроизводительность* (темп. входа воды 50 °С)	W (E)	1360	2100	2320	3160	3550	3800	4240	5250	4900	6100	5380	6460	7810	7990	10400	9670
Теплопроизводительность (электрический нагреватель)	W	700	950	-	1300	-	1300	1650	-	1950	-	1950	2200	-	2200	-	2200
Расход воды	l/h	214	292	340	427	503	529	636	740	741	869	830	1110	1230	1300	1471	1464
Падение давления воды	kPa	2,8	6,3	4	14,2	8	15	14,1	21	14,2	22	40	14,8	22	19,8	30	16,6
Полная холодопроизводительность	W (max) (E)	1000	1500	1730	2210	2800	2800	3400	4450	4190	4970	4600	4860	6350	7420	8600	7620
	W (med)	890	1330	1500	2055	2450	2600	2800	3780	3640	4770	3990	4660	5520	5500	7600	7140
	W (min)	720	1055	1150	1570	2050	1980	2310	2970	2840	3620	3110	3950	4500	4710	6270	6270
Явная холодопроизводительность	W (max) (E)	830	1240	1380	1750	2130	2200	2760	3300	3000	3540	3550	3980	5030	5680	5780	5980
	W (med)	710	1055	1140	1540	1789	1930	2115	2722	2750	3101	3250	3510	4195	4250	5016	4984
	W (min)	540	755	828	1100	1441	1380	1635	2079	2040	2281	2410	2825	3330	3450	4013	4263
Расход воды	l/h	172	258	297	380	482	482	585	765	721	855	791	836	1092	1276	1479	1311
Падение давления воды	kPa (E)	2,6	5,8	3	16,6	9	28	14,3	19,2	19,3	25,9	38	11,6	13	13,5	22	19,2
Расход воздуха	m ³ /h (max)	200	290	290	450	450	450	600	600	720	720	720	920	920	1140	1140	1300
	m ³ /h (med)	160	220	220	350	350	350	460	460	600	600	600	720	720	930	930	1120
	m ³ /h (min)	110	140	140	260	260	260	330	330	400	400	400	520	520	700	700	900
Кол-во вентиляторов	n.	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
Звуковое давление	dB (A) (max)	36,5	41,5	42,5	39,5	39,5	39,5	42,5	46,5	47,5	47,5	47,5	48,5	48,5	53,5	52,5	57,5
	dB (A) (med)	29,5	34,5	37,5	32,5	32,5	32,5	35,5	41,5	42,5	44,5	42,5	42,5	42,5	48,5	48,5	52,5
	dB (A) (min)	22,5	22,5	26,5	25,5	27,5	25,5	28,5	32,5	33,5	35,5	33,5	33,5	35,5	41,5	42,5	47,5
Звуковое давление FCX PO	dB (A) (max)	-	49,5	49,5	44	44	44	50	50	50,5	50,5	50,5	53,5	53,5	55,5	55,5	-
Звуковая мощность FCX PO	dB (A) (max)	-	58	58	52,5	52,5	52,5	58,5	58,5	59	59	59	62	62	64	64	-
Звуковая мощность	dB (A) (max) (E)	45	50	51	48	48	48	51	55	56	56	56	57	57	62	61	66
	dB (A) (med) (E)	38	43	46	41	41	41	44	50	51	53	51	51	51	57	57	61
	dB (A) (min) (E)	31	31	35	34	36	34	37	41	42	44	42	42	44	50	51	56
Ёмкость (вода)	l	0,58	0,79	1	1,11	1,5	1,11	1,48	1,9	1,48	1,9	1,48	2,52	3,4	2,52	3,4	2,52
Макс. мощность мотора (W)	FCX P (E)	35	25	33	44	44	44	57	57	67	67	67	82	91	106	106	131
	FCX PO	-	54	54	97	97	97	111	111	82	82	82	97	97	135	135	-
Макс. входной ток (A)	FCX P	0,16	0,12	0,25	0,21	0,45	0,21	0,28	0,51	0,35	0,36	0,35	0,4	0,48	0,49	0,62	0,58
	FCX PO	-	0,25	0,25	0,45	0,45	0,45	0,51	0,51	0,36	0,36	0,36	0,48	0,48	0,62	0,62	-
Макс. мощность мотора с электрическим нагревом (W)	FCX P	735	975	-	1344	-	1344	1707	-	2017	-	2017	2282	-	2306	-	2331
	FCX PO	-	1004	-	1397	-	1397	1761	-	2032	-	2032	2297	-	2335	-	-
Макс. входной ток с электрическим нагревателем (A)	FCX P	3,2	4,25	-	5,86	-	5,86	7,45	-	8,83	-	8,83	9,97	-	10,06	-	10,15
	FCX PO	-	4,38	-	6	-	6	7,68	-	8,84	-	8,84	10,05	-	10,19	-	-
Трубопроводные соединения	Ø (4R)	-	-	3/4"	-	3/4"	-	-	3/4"	-	3/4"	-	-	3/4"	-	3/4"	-
	Ø (3R)	1/2"	1/2"	-	1/2"	-	3/4"	3/4"	-	3/4"	-	3/4"	3/4"	-	3/4"	-	3/4"
	Ø (1R)	1/2"	1/2"	-	1/2"	-	1/2"	1/2"	-	1/2"	-	1/2"	1/2"	-	1/2"	-	1/2"

Электропитание – 230 В (однофазное), 50 Гц

(E) – указанные характеристики сертифицированы EUROVENT



Указанные технические характеристики относятся к следующим условиям:

- Звуковое давление измерено в полуреверберационной испытательной камере объемом 85 м³ с временем реверберации Tr = 0,5 с., с фактором направленности Q = 2, на дистанции r = 2,5 м.

Охлаждение:

Температура воздуха в помещении 27°C (по сухому термометру), 19°C (по мокрому термометру);

- максимальная скорость:
 - темп. воды на входе 7°C, перепад температуры воды 5°C;
 - средняя и минимальная скорости:
 - температура воды на входе 7°C, расход воды как при максимальной скорости.

Нагрев 70 °C:

- Температура воздуха в помещении 20°C по сухому термометру;
 - максимальная скорость:
 - температура воды на входе 70°C, перепад температуры воды 10°C;
 - при средней и низкой скоростях:
 - температура воды на входе 70°C, расход воды – тот же, что и при максимальной скорости.

Нагрев 50°C:

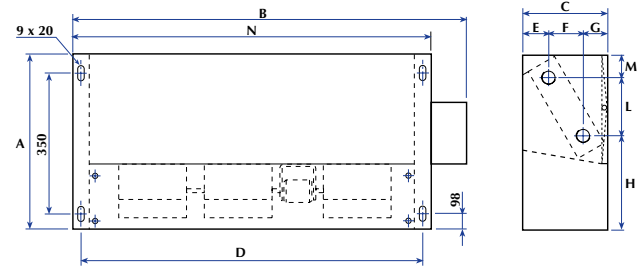
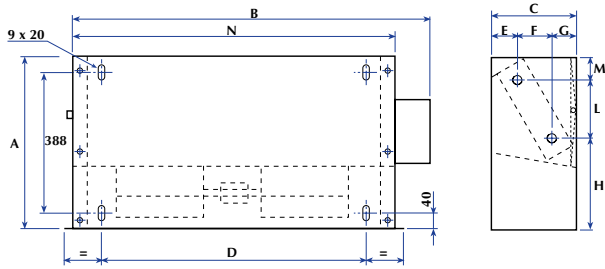
- Температура воздуха в помещении 20°C по сухому термометру;
 - максимальная скорость:
 - температура воды на входе 50°C; расход воды – тот же, что при режиме работы на охлаждение.

МОДИФИКАЦИЯ	ДОСТУПНЫЕ ТИПОРАЗМЕРЫ															
FCX P	17	22	24	32	34	36	42	44	50	54	56	62	64	82	84	102
FCX PV	17	22	24	32	34	36	42	44	50	54	56	62	64	82	84	102
FCX PO	-	22	24	32	34	36	42	44	50	54	56	62	64	82	84	-
FCX PE	-	22	-	32	-	-	42	-	50	-	-	62	-	82	-	102
FCX PPC	-	22	24	32	34	36	42	44	50	54	56	62	64	82	84	-

Размеры (мм)

FCX 17 - 22 / 24 - 32 / 34 / 36 - 42 / 44 - 50 / 54 / 56

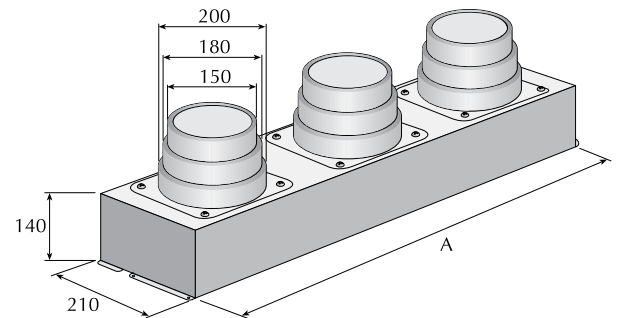
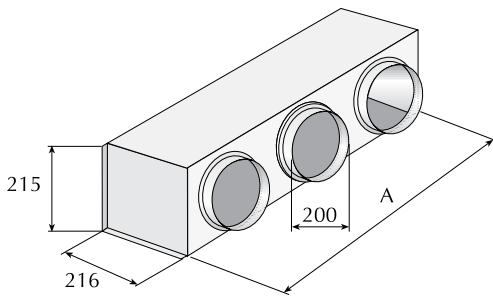
FCX 62 / 64 - 82 / 84 - 102



FCX	17	22 / 24	32 / 34	42 / 44	50 / 54	62 / 64	82 / 84	102
A	453	453	453	453	453	558	558	558
B	452	562	793	1013	1013	1147	1147	1147
C	216	216	216	216	216	216	216	216
D	330	440	671	891	891	1102	1102	1102
E	41	41	41	41	41	41	41	41
F	101	101	101	101	101	107	107	107
G	74	74	74	74	74	68	68	68
H	260	260	260	260	260	273	273	273
L	144	144	144	144	144	253	253	253
M	49	49	49	49	49	32	32	32
N	412	522	753	973	973	1122	1122	1122
Вес (кг)	11	13	18	22	22	33	33	33

РА - ВСАСЫВАЮЩИЙ ПЛЕНУМ

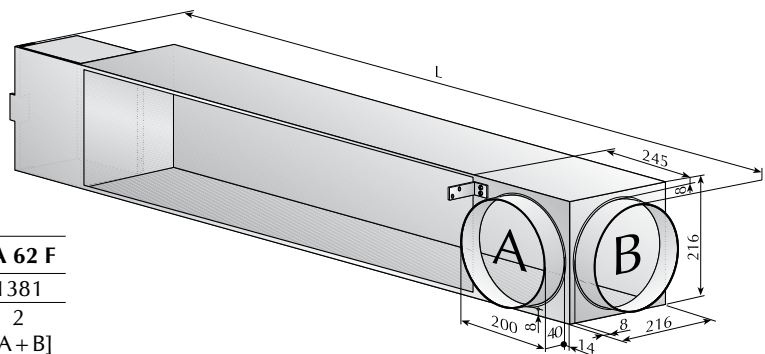
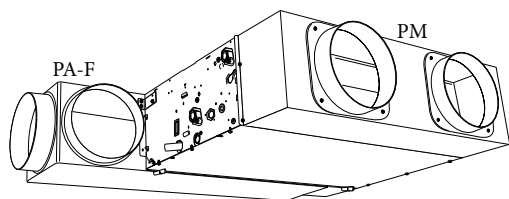
РМ - РАЗДАЮЩИЙ ПЛЕНУМ



РА	17	22	32	42	62
A	390	500	731	951	1072
Отверстия	1	2	2	3	4

РМ	17	22	32	42	62
A	412	522	753	973	1094
Отверстия	1	2	2	3	4

РА-F - ВСАСЫВАЮЩИЙ ПЛЕНУМ С ЗАБОРОМ СПЕРЕДИ



	РА 17 F	РА 22 F	РА 32 F	РА 42 F	РА 62 F
L	658	768	1039	1259	1381
Отверстия	1 [A]	1 [A]	2 [A+B*]	2 [A+B*]	2 [A+B]

B* = Закрытое входное отверстие, для использования удалите заглушку с перфорацией