

# Arcus, Arcus-X

Дизайнерские воздушные завесы

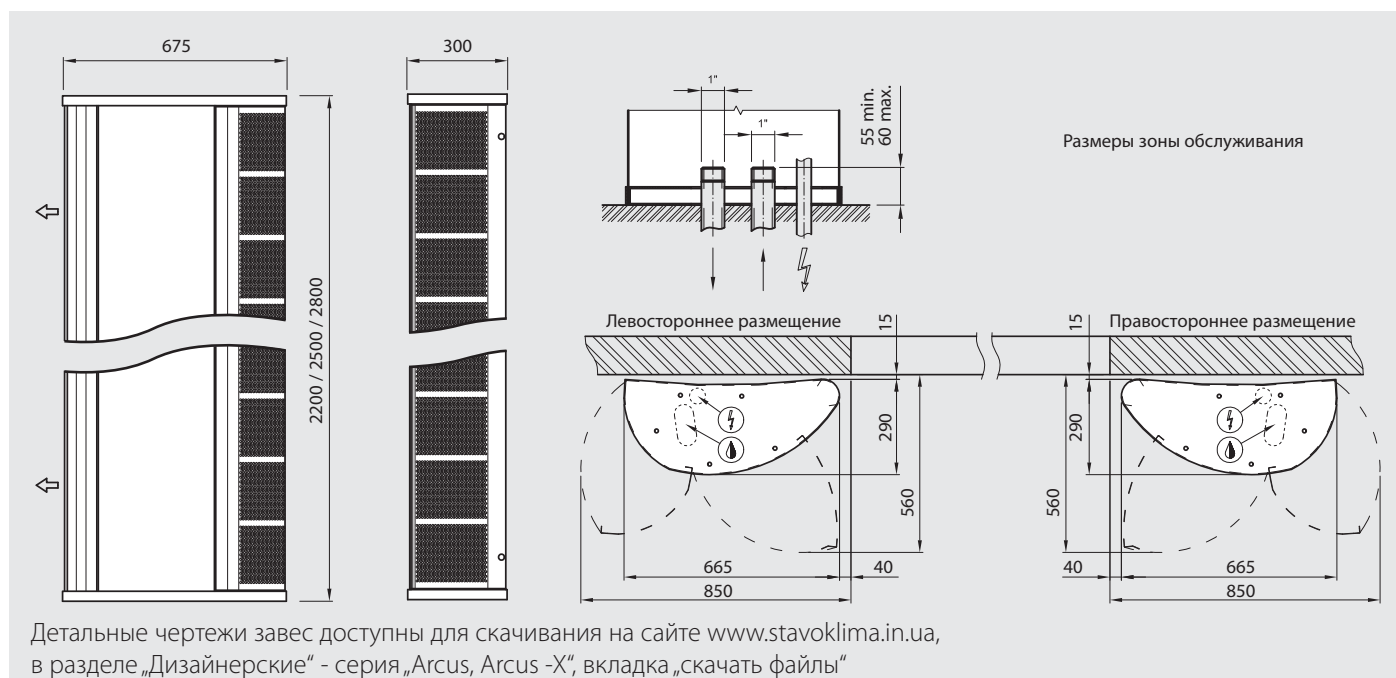


Серия завес Arcus разработана специально для револьверных дверей. Установка завес для такого типа дверных проёмов просто необходима.

Принцип работы таких дверей основан на том, что при их вращении, холодный воздух с улицы засасывается створками дверей и затем выталкивается силой в тёплое помещение (подобным образом это происходит и с тёплым воздухом в помещении). Очевидно, что при таком режиме происходят большие потери тепла. Чем выше скорость вращения револьверных дверей, тем интенсивней будут происходить перетоки воздуха в помещение и из него.

Поэтому рациональным решением здесь будет установка завес Arcus. В прошлом, на такой тип дверей устанавливались стандартные завесы для обычных дверных проёмов, но это не давало удовлетворительных результатов. Только благодаря новейшим разработкам компании Stavoklima удалось достичь компромисса между элегантным дизайном и высокой эффективностью экранирования.

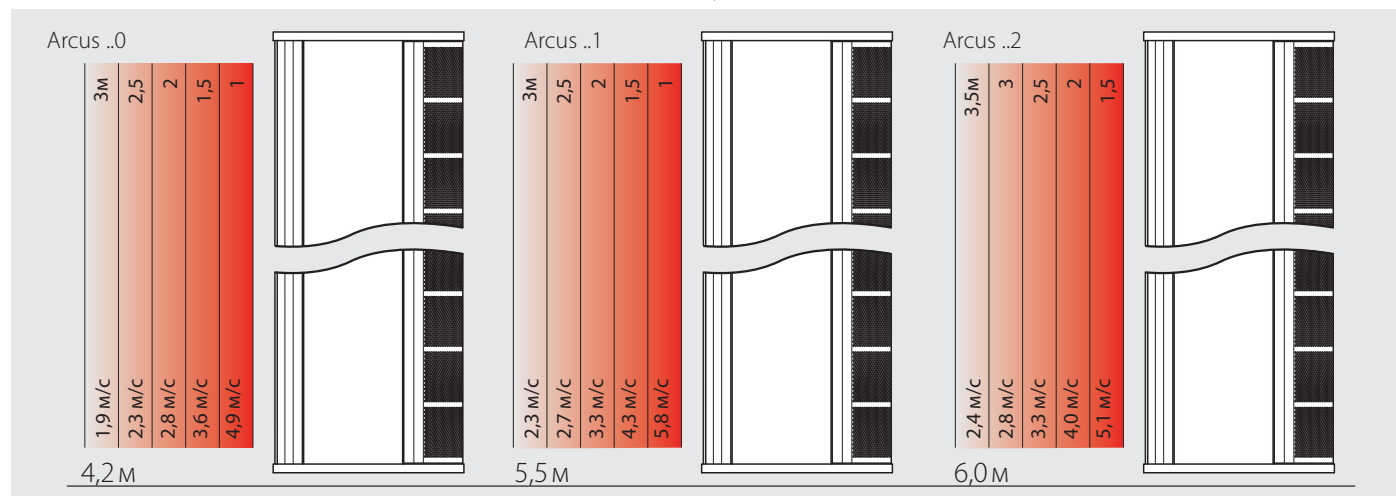
В конструкции завес Arcus предусмотрен специальный выпрямитель воздуха на подаче, что увеличивает эффективность экранирования и снижает шум от работы вентиляторов.



Детальные чертежи завес доступны для скачивания на сайте [www.stavoklima.in.ua](http://www.stavoklima.in.ua), в разделе „Дизайнерские“ - серия „Arcus, Arcus-X“, вкладка „скачать файлы“

## Технические характеристики и эффективная длина струи

### Технические характеристики и эффективная длина струи



Технические характеристики	Arcus 2200 W/E Arcus-X 2200 W/E	Arcus 2201 W/E Arcus-X 2201 W/E	Arcus 2202 W/E Arcus-X 2202 W/E	Arcus 2500 W/E Arcus-X 2500 W/E	Arcus 2501 W/E Arcus-X 2501 W/E	Arcus 2502 W/E Arcus-X 2502 W/E	Arcus 2800 W/E Arcus-X 2800 W/E	Arcus 2801 W/E Arcus-X 2801 W/E	Arcus 2802 W/E Arcus-X 2802 W/E
Расход воздуха (водяной нагрев) <b>W</b> [м³/час]	3640	4480	5175	4365	5220	5985	5040	6000	6800
Расход воздуха (электронагрев) <b>E</b> [м³/час]	3640	4480	5175	4365	5220	5985	5040	6000	6800
Водяной нагреватель - вода 80/60°C / t <sub>1</sub> =18°C									
Тепловая мощность [кВт]	33,9	38,5	41,9	41,3	46	49,9	48,4	48,7	57,9
Перепад давления [кПа]	3,9	4,8	5,6	6,1	7,5	8,6	9	10,9	12,5
Расход воды [м³/час]	1,5	1,7	1,8	1,8	2	2,2	2	2,3	2,5
Диаметр подключения [DN]	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Электрический нагреватель**									
Макс. мощность [кВт]	15	15	17,5	17,5	17,5	22,5	25	25	27,5
Напряжение сети [В]	400	400	400	400	400	400	400	400	400
Электрические характеристики вентиляторов									
Мощность [Вт]	825	990	1155	990	1155	1320	1155	1320	1485
Сила тока [А]	6	7,2	8,4	7,2	8,4	9,6	8,4	9,6	10,8
Напряжение [В]	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Тип управления	Ditronic Touch								
Класс защиты	IP22	IP22	IP22	IP22	IP22	IP22	IP22	IP22	IP22
Уровень шума* дБ (А)	59	62	64	60	62	65	61	63	66
Вес [кг]	163	165	168	185	188	190	208	210	213

\* Уровень шума на расстоянии 3-х метров от завесы.

\*\* Мощность электрического нагревателя выбирается отдельно при заказе.

Аксессуары:	
Электрические (см. стр. 55)	Механические (см. стр. 57)
<input checked="" type="checkbox"/> Ditronic - контроллер с LCD-дисплеем	<input checked="" type="checkbox"/> ДКМ - механический дверной контакт
<input checked="" type="checkbox"/> Econ - контроллер	<input checked="" type="checkbox"/> 2-х или 3-х ходовые регулирующие клапаны (см. стр. 58)
<input checked="" type="checkbox"/> DKMG - магнитный дверной контакт	<input checked="" type="checkbox"/> Типы креплений - потолочные и настенные
<input checked="" type="checkbox"/> Комнатный датчик	<input checked="" type="checkbox"/> Гибкие шланги для подключения по воде
<input checked="" type="checkbox"/> TP - комнатный термостат	<input checked="" type="checkbox"/> Запасные фильтры - EU3

# Compact 400, Arcus

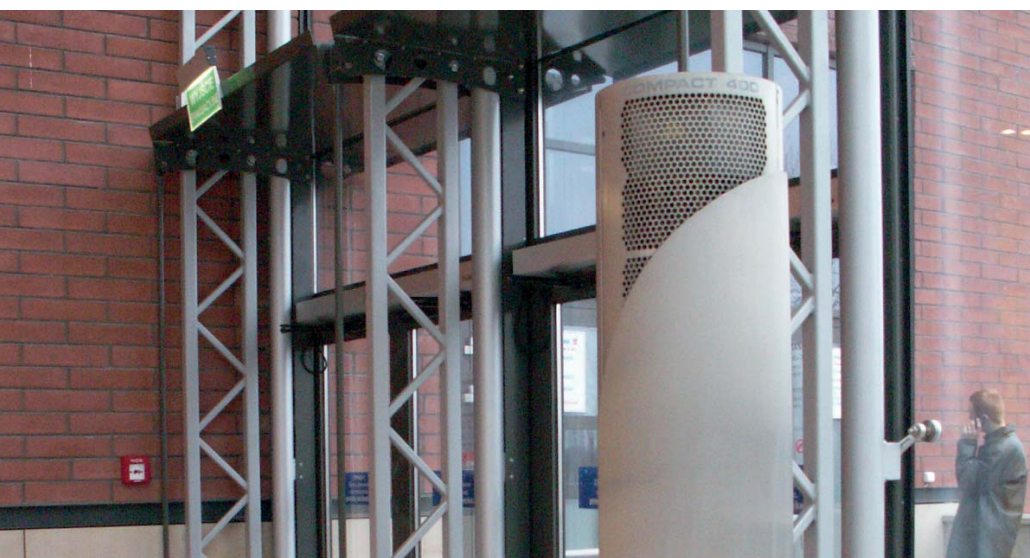
## Список объектов



БЦ „101 TOWER“  
Киев  
Arcus



Страховая компания ČR  
Compact 400



ТЦ Arkadia,  
Варшава  
Compact 400



# Compact 400, Arcus

Список объектов



Мебельный центр Kika - револьверные двери Arcus

Агентство недвижимости Klatovy Arcus-X



Гипермаркет Interspar - револьверные двери Arcus



# Arcus-X, Tubex

## Список объектов



Mercedes-Benz  
шоу-рум  
Arcus-X



Автомобильный  
шоу-рум в Праге  
Arcus-X



Гипермаркет  
Tesco  
Arcus-X