ВЕЗА РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ВЕНТИЛЯЦИИ, ОХЛАЖДЕНИЯ И ОТОПЛЕНИЯ

создано в 1995 году
www.veza.ru

111397, г. Москва,
Зеленый проспект, д. 20

+7 (495) 989-47-20
msk@veza.ru

ОП «ВЕЗА-Центр»
ИНН 7720040225 ОГРН 1027739487082

Кондиционеры центральные каркасно-панельные (ВЕРОСА-500)

Бланк заказ 241004040в-ОПР от 13.05.2025

входящий: от 13.05.2025

стандартная установка

проект

заказ	организация: ГЕНПРОЕКТ ООО
название: 241004040в-ОПР	**исполнитель**
объект: ЖД. г. Москва, Измайлово, Сиреневый бульвар. Участок 6.2 (23П-9875-ОПР)	менеджер: Бычков Максим
дата: 13.05.2025	выполнил: Гарифов Руслан
заказчик	подпись: _____

установка

параметры	$M_{2эт}$=392кг
тип системы: Вытяжная установка с резервным вентилятором	$M_{сум}$=979кг
поток: вытяжка/резерв	$M_{крыша}$=50кг
название: В5а	$P_{сумм}$=2.01/2.01кВА
типоразмер: ВЕРОСА-500-115-04-71-У1	**каркас**
сторона: справа	угол: полиамид ПА6
исполнение	ригель: 50-30 алюмин
назначение: наружное	стойка: 50-30 алюмин
климат_исп: У1	оптимальный каркас: да
опции	**панель**
свободный моноблок: да	толщина=50мм
характеристики	обшивка внут: ОЦ 08пс 0,55
$L_в$=9050м^3/ч	обшивка внеш: ЛКПОЦ 0,55 RAL7035
dpсеть$_0$=170Па	утеплитель: пенополиуретан
p_v=255/314Па	**основание**
блоков=9шт	$h_{осн}$=150мм
моноблоков=5шт	материал: ОЦ 08пс 2,0
$M_{1эт}$=588кг	

Наименование блоков с индексами и характеристиками входящего оборудования

1. Шумоглушитель

блок; коннектор вход: ТВГ100-1225-0895-0140-30-2-3; сторона: справа; dp$_в$=29.4Па; b$_{фр}$=1350мм; h$_{фр}$=1020мм; L=1160мм; M=148кг; **оборудование**; L$_{пл}$=1000мм; dL$_w$=10.6дБ

2. моноблок

моноблок; блоков=2шт; dp$_в$=21Па; b$_{фр}$=1350мм; h$_{фр}$=1020мм; L=1410мм; M=199кг

2.1. Блок перехода на резервный вентилятор

блок; сторона: справа; dp$_в$=11Па; L=560мм; M=34кг; **оборудование**; модель: тройник подвод сверху; L$_{бл}$=стд: да

2.2. Вентилятор ВСК

блок; сторона: справа; L=850мм; M=165кг; P$_{сумм}$=2кВА; **параметры**; dpконд$_0$=85Па; dp$_{сеть}^{нг}$=170Па; **вентилятор**; индекс: ВОСК92-056-00150-06-1-О-У2; колич=1шт; **двигатель**; назв: A90L6F; колич=1шт; N$_у$=1.5кВт; n$_{дв}$=920об/мин; U=380В; I$_{ном}$=4.2А; **частотн_рег**; ЧР: да; f$_{рег}$=55Гц; **рабочая точка**; Q=9050м^3/ч; p$_v$=255Па; v$_{вых}$=2.2м/с; n$_{рк}$=1020об/мин; N$_п$=0.96кВт; кпд=66.8%

Дополнительное оборудование

- освещение внутри блока

3. моноблок

моноблок; блоков=2шт; dp$_в$=44.4Па; b$_{фр}$=1350мм; h$_{фр}$=1020мм; L=1890мм; M=240кг

3.1. Шумоглушитель

блок; сторона: справа; dp$_в$=29.4Па; L=1140мм; M=139кг; **оборудование**; L$_{пл}$=1000мм; dL$_w$=10.6дБ

3.2. Блок перехода на резервный вентилятор

блок; сторона: справа; $dp_в$=15.1Па; L=750мм; M=101кг; $P_{сумм}$=0.009кВА; **оборудование**; модель: поворот с клапаном подвод сверху; $L_{бл}$=стд: да; **клапан воздушный**; назв: ГЕРМИК-Р-0850-1045-П-С-32-00-00-У2; привод: NF230-S2-V; число приводов=1шт

4. моноблок

моноблок; блоков=2шт; $dp_в$=25Па; $b_{фр}$=1350мм; $h_{фр}$=1020мм; L=1410мм; M=198кг

4.1. Блок перехода на резервный вентилятор

блок; сторона: справа; $dp_в$=15Па; L=560мм; M=51кг; **оборудование**; модель: разворот вниз; $L_{бл}$=стд: да

4.2. Вентилятор ВСК

блок; сторона: справа; L=850мм; M=147кг; $P_{сумм}$=2кВА; **параметры**; $dpконд_0$=144Па; $dp_{сеть}^{нг}$=170Па; **вентилятор**; индекс: ВОСК92-056-00150-06-1-О-У2; колич=1шт; **двигатель**; назв: A90L6F; колич=1шт; $N_у$=1.5кВт; $n_{дв}$=920об/мин; U=380В; $I_{ном}$=4.2А; **частотн_рег**; ЧР: да; $f_{рег}$=58Гц; **рабочая точка**; Q=9050м^3/ч; p_v=314Па; $v_{вых}$=2.2м/с; $n_{рк}$=1070об/мин; $N_п$=1.14кВт; кпд=69.2%

Дополнительное оборудование

- освещение внутри блока

5. моноблок

моноблок; блоков=2шт; $dp_в$=44.4Па; $b_{фр}$=1350мм; $h_{фр}$=1020мм; L=1890мм; M=194кг

5.1. Шумоглушитель

блок; сторона: справа; $dp_в$=29.4Па; L=1140мм; M=119кг; **оборудование**; $L_{пл}$=1000мм; dL_w=10.6дБ

5.2. Блок перехода на резервный вентилятор

блок; коннектор выход: ТВЖ-1225-0895-0140-30-2-3; сторона: справа; $dp_в$=15.1Па; L=750мм; M=75кг; $P_{сумм}$=0.009кВА; **оборудование**; модель: тройник с клапаном отвод вниз; $L_{бл}$=стд: да; **клапан воздушный**; назв: ГЕРМИК-Р-0850-1045-П-С-32-00-00-У2; привод: NF230-S2-V; число приводов=1шт

Примечание

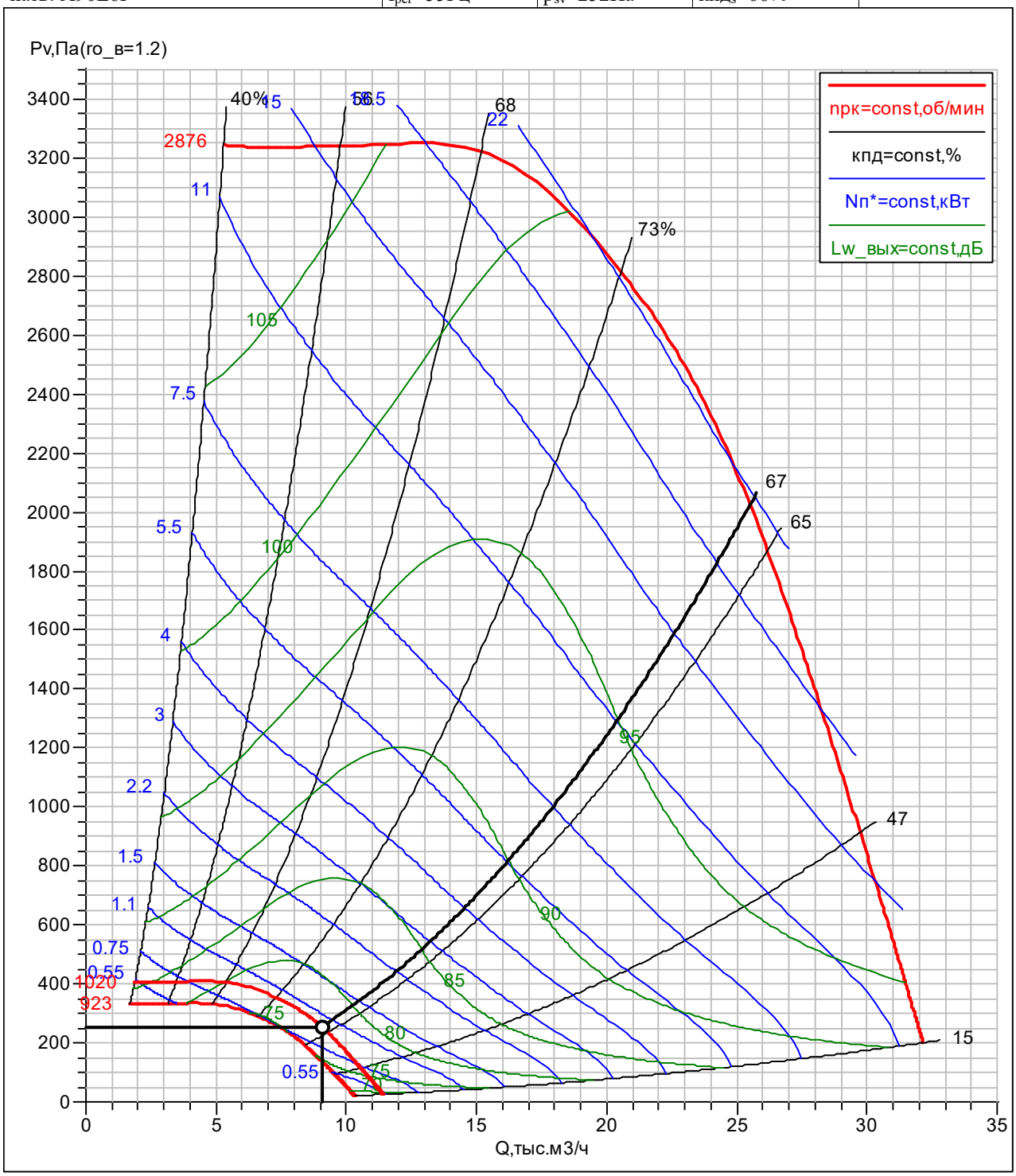
- Должность,ФИО,подпись ЗАКАЗЧИКА
- Разработчик оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления с сохранением технических характеристик

Спектральные и суммарные уровни звуковой мощности

	частота,Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA_сумм, дБА
					Lwi, дБ					
приток	на входе	57	55	53	51	29	46	48	47	54
	на выходе	71	62	58	56	35	51	52	50	59
	вовне	61	55	57	45	43	37	31	29	51
вытяжка	на входе	57	55	53	51	29	46	48	47	54
	на выходе	71	62	58	56	35	51	52	50	59
	вовне	61	55	57	45	43	37	31	29	51

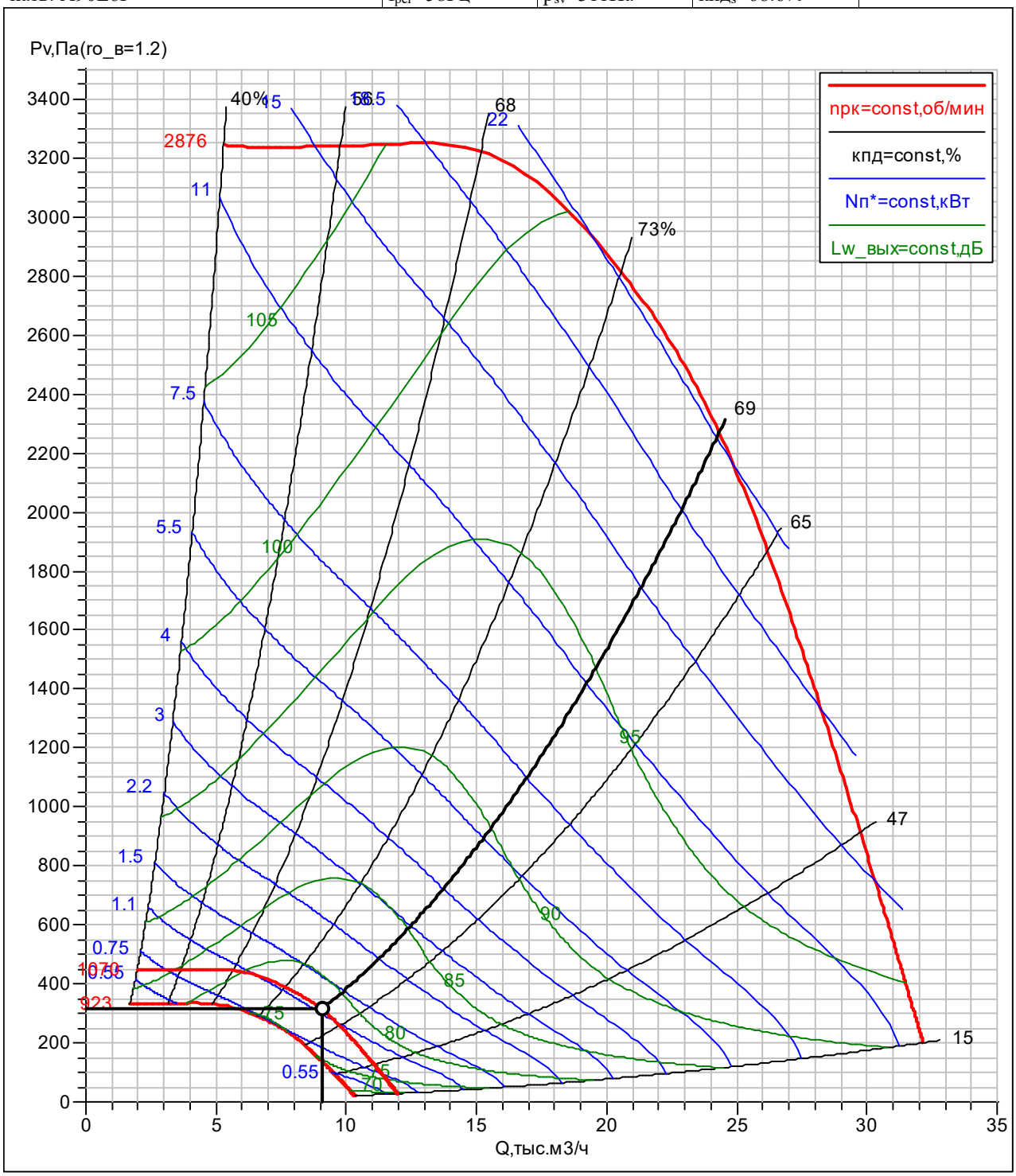
2.2. Вентилятор ВСК. Аэродинамическая характеристика

вентилятор	колич=1шт	**рабочая точка**	$v_{вых}$=2.2м/с	**шум**
индекс: ВОСК92-056-00150-06-1-О-У2	$N_у$=1.5кВт	$ro_в$=1.199кг/м^3	$n_{рк}$=1020об/мин	$L_w^{сумм}$=83.7дБ
колич=1шт	$n_{дв}$=920об/мин	Q=9050м^3/ч	$N_п$=0.96кВт	$L_w^{вх}$=77.3дБ
двигатель	**частотн_рег**	p_v=255Па	кпд=66.8%	$L_w^{вых}$=83.7дБ
назв: A90L6F	$f_{рег}$=55Гц	p_{sv}=252Па	$кпд_s$=66%	



4.2. Вентилятор ВСК. Аэродинамическая характеристика

вентилятор	колич=1шт	**рабочая точка**	$v_{вых}$=2.2м/с	**шум**
индекс: ВОСК92-056-00150-06-1-О-У2	$N_у$=1.5кВт	$ro_в$=1.199кг/м^3	$n_{рк}$=1070об/мин	$L_w^{сумм}$=84.5дБ
колич=1шт	$n_{дв}$=920об/мин	Q=9050м^3/ч	$N_п$=1.14кВт	$L_w^{вх}$=78.2дБ
двигатель	**частотн_рег**	p_v=314Па	кпд=69.2%	$L_w^{вых}$=84.5дБ
назв: A90L6F	$f_{рег}$=58Гц	p_{sv}=311Па	$кпд_s$=68.6%	



Бланк заказ 241004040в-ОПР от 13.05.2025
стандартная установка

B5a	ГЕНПРОЕКТ ООО
ВЕРОСА-500-115-04-71-У1	Гарифов Руслан
справа	13.05.2025

