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 241003709в-ОПР от 25.07.2025

входящий: от 25.07.2025

стандартная установка

Проект

заказ	организация: ГЕНПРОЕКТ ООО Genpro
название: 241003709в-ОПР	**исполнитель**
объект: ЖД, Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (24П-6263-ОПР)	менеджер: Бычков Максим
дата: 25.07.2025	выполнил: Сухов Дмитрий
заказчик	подпись: _____

установка

параметры	моноблоков=1шт
тип системы: Приточная установка	$M_{сум}$=167кг
поток: приток	$M_{крыша}$=18кг
название: 1ДП6	$P_{сумм}$=16.69кВА
типоразмер: ВЕРОСА-500-019-04-00-У1	**каркас**
сторона: слева	угол: полиамид ПА6
исполнение	ригель: 50-30 алюмин
назначение: наружное	стойка: 50-30 алюмин
климат_исп: У1	**панель**
опции	толщина=50мм
свободный моноблок: да	обшивка внут: ОЦ 08пс 0,55
характеристики	обшивка внеш: ЛКПОЦ 0,55 RAL7035
$L_в$=900м^3/ч	утеплитель: пенополиуретан
dpсеть$_0$=490Па	**основание**
p_v=602Па	$h_{осн}$=150мм
блоков=5шт	материал: ОЦ 08пс 2,0

Наименование блоков с индексами и характеристиками входящего оборудования

1. моноблок

моноблок; блоков=5шт; $dp_в$=99.3Па; $b_{фр}$=750мм; $h_{фр}$=467мм; L=2400мм; M=167кг

1.1. Блок воздухоприемный(один вертикальный клапан). вертикальный внутренний клапан

блок; коннектор вход: козырек; сторона: слева; $dp_в$=11.3Па; L=450мм; M=40кг; $P_{сумм}$=0.422кВА; **оборудование**; модель: 11; $L_{бл}$=стд: да; **клапан воздушный**; положение: клапан вертикальный; назв: ГЕРМИК-С-0300-0445-П-П-24-00-00-У2-10; привод: LM230-S-V; число приводов=1шт; $N_{тэн}$=0.07кВт; $I_{тэн}$=0.3А

1.2. Фильтр панельный

блок; сторона: слева; $dp_в$=39.1Па; L=240мм; M=16кг; **фильтр**; класс: G4; $v_ф$=1.5м/с; запыленность: начальная; $dp_{вн}$=29Па

1.3. Воздухонагреватель электрический

блок; сторона: слева; $dp_в$=27.9Па; L=700мм; M=52кг; $P_{сумм}$=15.75кВА; **теплообменник**; индекс: ВЕНЭ-500-019-04-03-01; Q_{max}=15.8кВт; $Q_{гр}^{вкл}$=2*2.25+2*4.5кВт; **решение**; $Q_т^*$=13.3кВт; $Q_т$=13.5кВт; **воздух**; $Lв_0$=900м^3/ч; $t_{вн}$=-26°C; $t_{вк}^*$=18°C; $t_{вк}$=18.7°C; *vro*=1.8кг/м^2/с; $dp_в^o$=17.9Па

1.4. Камера промежуточная

блок; сторона: слева; $dp_в$=11Па; L=410мм; M=17кг; **оборудование**; модель: базовое

1.5. Вентилятор ВСК

блок; сторона: слева; L=600мм; M=42кг; $P_{сумм}$=0.514кВА; **параметры**; dpконд$_0$=89Па; $dp_{сеть}^{нг}$=490Па; **вентилятор**; индекс: ВОСК55-025-00037-02-0-О-У2; число=1шт; в работе=1шт; выход: ТВГ100-0500-0300-0140-20-2-3; **двигатель**;

назв: АИР63А2; число=1шт; в работе=1шт; $N_у$=0.37кВт; $n_{дв}$=2730об/мин; U=380В; $I_{пуск}$=4.6А; **частотн_рег**; ЧР: нет; **рабочая точка**; Q=900м^3/ч; p_v=602Па; $v_{вых}$=1.7м/с; $n_{рк}$=2730об/мин; $N_п$=0.27кВт; кпд=55.2%

Дополнительное оборудование

- освещение внутри блока

Примечание

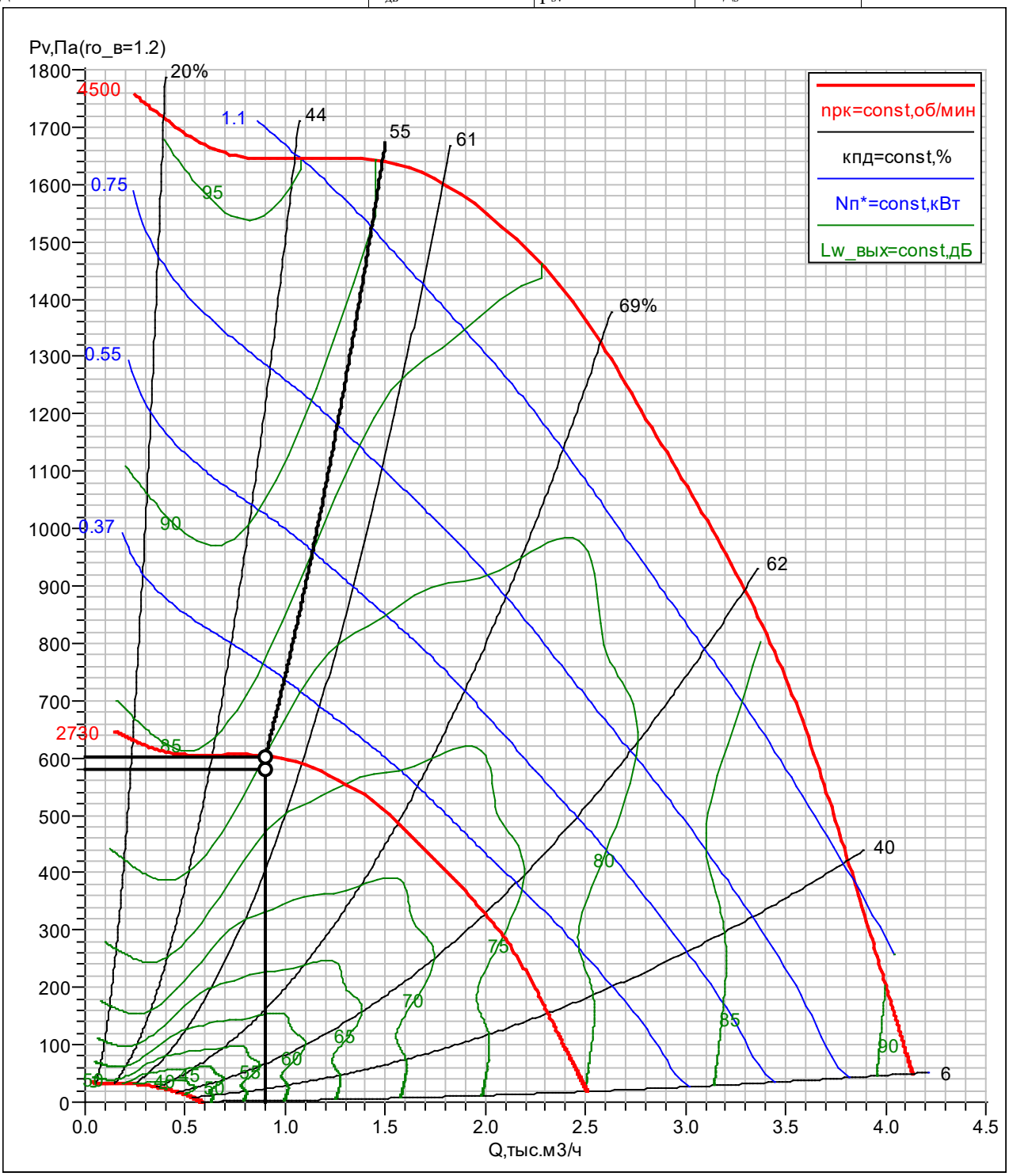
- Должность,ФИО,подпись ЗАКАЗЧИКА
- Разработчик оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления с сохранением технических характеристик

Спектральные и суммарные уровни звуковой мощности

частота,Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA_сумм, дБА
				Lwi, дБ					
на входе	70	64	68	60	52	47	40	38	62
на выходе	75	68	82	69	69	64	59	54	76
вовне	63	54	63	41	39	33	27	23	55

1.5. Вентилятор ВСК. Аэродинамическая характеристика

вентилятор	назв: АИР63А2	**рабочая точка**	$v_{вых}$=1.7м/с	**шум**
индекс: ВОСК55-025-00037-02-0-О-У2	число=1шт	$ro_в$=1.199кг/м^3	$n_{рк}$=2730об/мин	$L_w^{сумм}$=87.2дБ
число=1шт	в работе=1шт	Q=900м^3/ч	$N_п$=0.27кВт	$L_w^{вх}$=80дБ
в работе=1шт	$N_у$=0.37кВт	p_v=602Па	кпд=55.2%	$L_w^{вых}$=87.2дБ
двигатель	$n_{дв}$=2730об/мин	p_{sv}=601Па	кпд$_s$=55.1%	



1ДП6	ГЕНПРОЕКТ ООО Genpro
ВЕРОСА-500-019-04-00-У1	Сухов Дмитрий
слева	25.07.2025

