ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА к изменению № 2 к ОСТ 26—02—1522—77

Изменением № 2 к ОСТ 26-02-1522-77 "Аппараты воздушного охлаждения горизонтальные. Основные параметры и размеры" вводятся следующие изменения:

- І. Уточняется группа станцарта.
- 2. Исключается ссылка на ГОСТ 12854-72 в связи с окончанием срока его действия.
- 3. В связи с тем, что в различних типах аппаратов воздушного охлаждения используются унифицированные сборочные единицы, стандарт распростаниется на другие типы аппаратов в часты таблицы приложений, основных параметров и размеров сборочных единицы деталей.
 - 4. Уточняется мошность алектропривона вентилятора.
- 5. Уточняется комплектация 8-ми метровых аппаратов колесами вентилятора различных исполнений.
- 6. Для возможности замены приводов вентилятора, высота фундамента принимается одинаковой для аппаратов как с редукторным приводом, так и с тихоходным электродвигателем.
- С. Приводится план расположения отверстий под фундаментные болти для тихоходного электродвигателя.
- 8. Указывается возможность изготовления лопастей колеса вентилятора из различных материалов.
 - 9. Проводится уточнение размеров и цифровых значений.
- 10. Исключается ссылка на устаревшие нормативно-технические документы.

Данное изменение не влияет на технико-экономические параметри аппаратов и не отражается на их цене. Оптовые цены на аппараты установлены прейскурантом 23-03-ч.І доп.2.

Гл. инженер ПО "Бугульманефтамаш" My

В.А.Лукьянов

СОГЛА СОВАНО

Министерство нефтеперерабатывающей и нефтехицической промышленности СССР

Начальник управления обо-

B.F. Hranc

" 12 " anger 1979 r.

УТВЕРЕЛЕНО

Министерство химического в нефтяного машиностроения СССР

На чальник 1410 "Союзнейтехиммаш"

В.В.Плышевский

Со сроком введения

Группа Г 43

OKII 86 8110

Изменение № 2 ОСТ 26-02-1522-77 "Аппараты воздушеого охлаждения горка октажьне. Параметры и основные размеры".

на титульном листе проставить код ВКГ ОКП: "36 8110" в группу "Г87" заменить на "Г48".

Вволная часть. Первый абана. Исключеть слова:

...разработан в развитие ГОСТ 12854-72 и.... Дополнить словами:

«Допускается распространение вастоящего стандарта на другие типи аппаратов воздушного охлаждения в части табинц и приложений, основних нараметров и размеров сборочных единиц и деталей.

Вводная часть. Третий абзац. Исключить слова: "...в том чисие под вакуумом до 665 Па (5 мм рт.ст.)". Вместо икх ввести текст: "Допускается применене аппаратов условным давлением Ру \gg 2,5 МПа (25 кгс/см²) для работи под вакуумом с остаточным давлением не нике 0.88 МПа (660 мм рт.ст.)".

Пункт I.6. Ваменить "НВ-25/40" на "НЗ-25/45".

Пункт 2.1.2. дополнить третьим абзацам:

"Аппарат с длиной труб 8м комплектуется двумя колесами вентиляторов, при этом одно колесо — всегда с ручной регулировкой угла уставовжи маждой лопасти отдельно при остановлением вентиляторе (без механивма поворота лопастей)".

Пункт 2.1.5. Заменить олово "ступчатой" на "ступенчатой".

Черт. І. Аннулировать примечание.

Таблица 3. В графе "Н, вход" заменить "3380" на "3365".

Черт.5, вид. В. Заменить размер "400" на "4000".

Черт. 12 заменить на черт. 12 зам. 2.

Черт. IB. Заменить слова: "Перегородия должин..." на "Каждая перегородка должна...". Таблица 12. В графе "К" и в графе "М" при кол. рядов труб 8 и числе ходов 4 заменить соответственно "128" на "118" и "240" на "260"

Черт. 17. Примечание. После слов "... из стеклопластика..." дополнить: "... или из других материалов..." и далее по тексту.

Samenatr:

черт.18 на черт.18 зам.2.

черт.20 на черт.20 зам.2,

vepr.2I Ha vepr.2I sam.2.

черт. 22 на черт. 22 зам. 2,

черт.28 на черт.28 зам.2.

Черт.23. Заменить слова:

"Колесо вентилятора исполнения ЦРП" на "Колесо вентилятора исполнения Ц. Р и П".

После слов: "Масса 480 кг, не более" дополнить: "Остальное см. черт.17".

Черт.26. Заменить размер "1980⁺¹⁰" на "2020".

Приложение I. В графе "Решеток трубных" заменить

ТУ 24-3-496-75 на ТУ 108-11-189-77 и ГОСТ 7850-66 на ГОСТ 7350-77.

Придожение I. Примечание дополнить пунктом 8:

"8. При применении листа по ТУ 108-11-189-77 должен быть произведен контроль листов на отсутствие следов усадочной раковины, расслоений и пузырей в соответствии с ГОСТ 7350-77".

Гл. инженер ПО "Бугульманефтемац" 0.6 07.79 м/м Начальник отдела стандартизации 06 07.79 м/м Гл. конструктор 06.07.79 м/м

В.А.Лукьянов Ч.Кашапова В.И.Конкин

Согласовано

30 верго: tap

Всесоюзный научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт нефтяного машивостроения зам. директора

LOU'S L'NAMORIOR

Таллинский машиностроительный завод им.И.Лауристина

Гл.инженер

Т.Тальвинг

Борисоглебский вавод "Химмаш" Гл.инженер

1/4

В Апарии

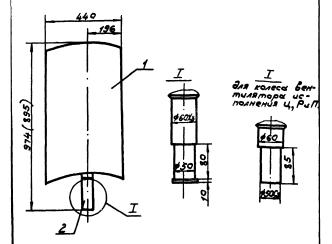
OCT26-02-1522-77 Cmp. 25
Решетка трубная
Материальные исполнения 61, 62, 63, 64 монометаллическ
Ру Э 25 МПо. (25 кгс/см²)
Ocmanence cm. vepm. 11
1280-07
48-67 29-84
Материальные исполнения 63; 54; 55 биметаллические Ру 0,6 64 МПа (664 кгс/см²)
Остальное см. черт. 11
1280-Q7 S
Пложирующий сло 610
Материальные исполнения 63; 64; 65 битеталлические
(вариант) Ру € 16 МПа (16 кгс/см²)
Ocmanon cm. yepm. 11
<u>Глакирующий сле</u> 610
Материальное исполнение М1А, нонометаллической
Ру 4,16 МПа (16 кгс/см²) Остальное см. черт. 11
A-A
1 SWO.928

@ 3am.

40 pm. 12

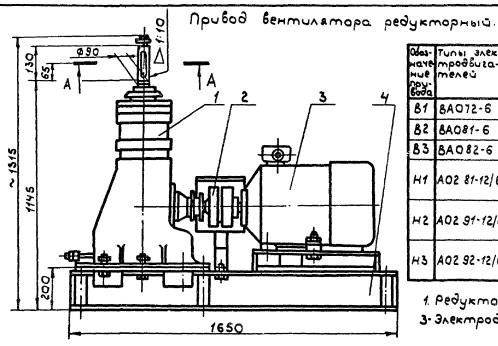
Стальные злементы для шпилек

Aonacmo.



1. Обшивка, 2. Стержень. Профиль лопасти-ст. черт. 19 Размер в скобках для колеса вентилятора исполнения Ц,РиП.

Macca sonacmu 19 KZ He Bosee.



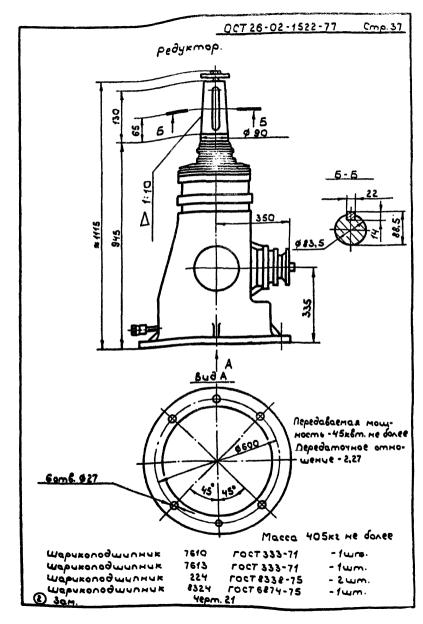
Tadhuya 15.

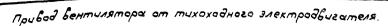
	1407044 10.				
	Tunbi 3xek- mpodouza- mexeŭ	HOMDIA HOLHOUTH HOLHOUTH HOERNY.		Macca 3,8kmpo 36uza. Mena, kz	
81	8A072-6	22	980	315	
82	8AQ81-6	30	980	390	
83	BA082-6	40	980	460	
Н1	AO2 81-12/6	10	485	335	
		19	970		
нг	AQ2 91-12/6	18	485	530	
		32	970		
нз	A02 92-12/6	25	485	640	
	10 E 2 E 16/8	45	970	0 10	

- 1. Редуктор. 2- Муфта 3-Электродвигатель 4-Рама
- Масса без электродвигателя 700кг не более. Расположение фундаментных болтов см. черт. 4.

4epm. 20.

@ 3am.





Tabluua 16

HOCHE HE HUR, BOUZE -

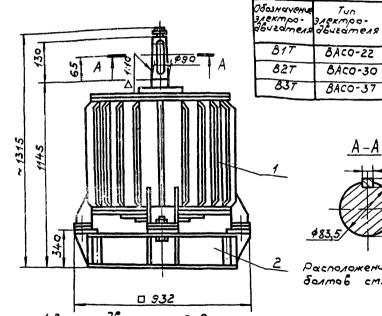
422

Macca

900

990

1070



8ACO-30 30 422 BACO-37 37 422 A-A **

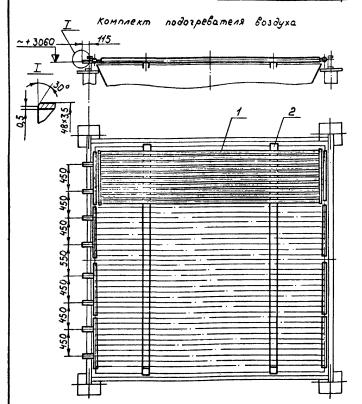
22

Расположение фундатентных болтов ст. черт. 4

1. 3 nekmpodbuzamens. 2. Pama. Macca pamis 150kz, He Bonee.

4epm. 22

2) 3am.



Оребренные трубы материального исполнения 61 с коэффициентом оребрения 9 или 14,6 (табл.9).

Условное давление не более $1,6 \, M\Pi = (16 \, \text{кгс/cm}^2)$.

Поверхность теплообмена по оребрению не менее $116\,\mathrm{m}^2$ Масса комплекта 500 кг, не более.

На аппарат с длиной труб 4м устанавливается 1 комплект, с длиной труб 8м-2 комплекта 1-секция подогревателя, 2-балка