

03.09.02.01502 В0

Лист 1 из 1

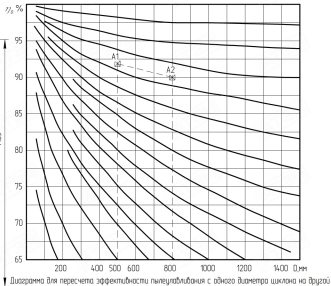
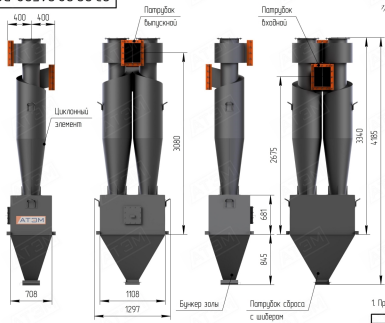
Стор. №

Лист и дата

Взам. инв. № (Инд. № докум.)

Лист и дата

Изд. №



1. Присоединительные размеры патрубков входной/выпускной 338х284мм.

Фракционная эффективность циклона ЦН-75 0-600 по данным Гипрогазочистки										
$G_m=1930 \text{ кг/м}^3$, $\rho_p=132 \text{ кг/м}^3$, $t=210^\circ\text{C}$, $(\Delta p/\rho_p) \cdot 10^4 \text{ м}^2/\text{с}^2$, $c=17 \text{ з/м}$										
Фракция, мм	0-5	5-10	10-15	15-20	20-30	30-40	40-60	60-90	90	>90
Средний размер частиц, мм	2,5	7,5	12,5	17,5	25	35	50	75	90	
$\eta, \%$	24	79	91	96	98	99	99,2	99,3	99,5	
$\eta_{\text{г}}=87-91\%$ при начальной запыленности 25-372/м ³ и содержании фракций $d > 74 \text{ мкм}$ до 45%										

Наименование		Значение
Номинальная производительность, м ³ /час	При V=2,5 м/сек	3500
	При V=4 м/сек	5600
Количество циклонов в группе	шт	2
Количество бункеров в группе	шт	1
Внутренний диаметр циклона	мм	500
Вид камеры очищенного газа	-	Улитка
Вид бункера золь	-	Пирамидальный
Рабочий объем бункера золь	м ³	0,35
Максимальная температура рабочей среды	°C	400

03.09.02.01502 В0

Циклон - ЦН15-500х24П
Чертеж общего вида

Лист	Масса	Масштаб
1	550	-
Лист	Листов	1
АТЭМ		

Копировать

Формат А3