

Катализатор

АОК-78-55

Алюмованадиевый катализатор активен в реакции селективного восстановления оксидов азота (NO_x) аммиаком. Предназначен для очистки от оксидов азота хвостовых и отходящих газов перед выбросом в атмосферу. Применяется на предприятиях химической промышленности, производящих азотную кислоту и использующих ее в работе (производства минеральных удобрений).

Технические характеристики:

№	Наименование показателя	Норма			
		АОК-78-55	АОК-78-55М	АОК-78-55К	АОК-78-55КМ
1.	Внешний вид:				
	- форма		цилиндр		кольцо
	- цвет			желтый, желто-зеленый	
2.	Размер гранул, мм:				
	- длина	<18	<18	-	-
		-	-	5 - 10	5 - 10
	- диаметр	5±1	5±1	-	-
	- диаметр внутренний	-	-	>2	>2
	- диаметр внешний	-	-	6,5 - 8,5	6,5 - 8,5
3.	Массовая доля деформированных гранул и боя размером менее 3,0 мм, %		<0,8		<1,2
4.	Насыпная плотность, г/см ³			0,7 - 0,9	
5.	Механическая прочность: потери массы при истирании, %			<2,0	