REDKINO CATALYST COMPANY

РЕДКИНСКИЙ КАТАЛИЗАТОРНЫЙ ЗАВОД

RC-211

(KMG)

STANDARD ТУ

РК-211

(КМГ)

Gas purification catalyst

Катализатор очистки газов

APPLICATION	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
The industrial gas emissions cleaning of carbon nitric oxide and organic matters. Technological rare gases refining of oxygen	Очистка технологических газов от монооксида углерода и органических примесей. Получение чистого кислорода

SERVICE CONDITIONS		УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ
CO oxidation level for temperature, %		Окисление CO при температурах,%
- 200 °C	25	- 200
- 220 °C	50	- 220
- 235 °C	75	- 235

SPECIFICATIONS		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Form - factor	Cylindrical-shape granules	Внешний вид
Support media	γAl_2O_3	Носитель
Mass fraction of copper oxide, %	22,0	Массовая доля окиси меди, %
Diameter, mm	4,0-6,0	Диаметр, мм
Specific surface, m^2/g	220	Удельная поверхность, $м^2/г$, не менее
Bulk density, kg/dm^3	0,75	Насыпная плотность, $кг/дм^3$
Abrasion strength, % mass, no less than	95	Прочность гранул к истиранию, %, не менее

119421 Russia Moscow Obrucheva st.4/3 tel. +7 495 411 9425 www.recatalys.ru, redk_catalys@bk.ru