

# Сальниковые набивки из углеродного и карбонизированного волокна

## Сальниковая набивка из карбонизированного волокна с фторопластовой пропиткой RK-270P



Набивка сплетена методом сквозного (диагонального) плетения из карбонизированных волокон, выработанных из поликарбонитрила (ПАН). Данная набивка является сочетанием расположенных особым образом углеродных волокон с герметизирующими добавками. После плетения набивка пропитывается политетрафторэтиленом. В отличие от углеродной набивки, эта набивка не обладает жесткостью, набивка пластичная и гибкая, обладает повышенными теплоотводными свойствами и низким коэффициентом трения, хорошей химической и термической стабильностью.

Набивка предназначена для уплотнения валов центробежных и плунжерных насосов. RK-270P может использоваться практически со всеми средами: горячая и холодная вода, сточные воды, спирты, растворители, агрессивные химические вещества и газы и т.д.

Отличная набивка для уплотнения не только динамических узлов, для центробежных насосов, миксеров, мешалок, но и для статических, таких как клапаны, автоклавы, реакторы и т.д.

Параметры	Узел уплотнения		
	Центробежные	Плунжерные насосы	Арматура
P, МПа	3	20	25
V, м/с	20	2	2
Плот. [г/см <sup>3</sup> ]	1,1~1,2г/см <sup>3</sup>		
T, °C	Рекомендуемая от -200°C до +280°C		
pH	2 ~ 12		

## Сальниковая набивка из карбонизированного графитонаполненного волокна RK-270G



Набивка выполнена методом сквозного плетения, предварительно импрегнированного графитом, карбонизированного волокна. Твердая сальниковая набивка с высокой плотностью. Износа и химически стойкая набивка. Практически идеальная набивка, для использования в качестве верхних и нижних уплотнительных колец, с другими видами набивок. Удобная в установке набивка, требует значительно меньше времени на обслуживание.

Набивка предназначена для уплотнения валов центробежных и плунжерных насосов. RK-270P может использоваться практически со всеми средами: горячая и холодная вода, сточные воды, спирты, рас-

творители, агрессивные химические вещества и газы и т.д.

Отличная набивка для уплотнения не только динамических узлов, для центробежных насосов, миксеров, мешалок, но и для статических, таких как клапаны, автоклавы, реакторы и т.д.

По заказу:  
Сальниковая набивка RK-270GN – это сальниковая набивка RK-270G, но армированная никелевой проволокой. Армирование никелевой проволокой обеспечивает повышенную механическую прочность, данная набивка, как правило, используется для уплотнений статических сальниковых узлов.

Параметры	Узел уплотнения		
	Центробежные	Плунжерные насосы	Арматура
P, МПа	3	10	25
V, м/с	15	2	2
Плот. [г/см <sup>3</sup> ]	1,1~1,2г/см <sup>3</sup>		
T, °C	Рекомендуемая от -200°C до +280°C		
pH	2 ~ 12		