

novaTEX® M

Materialbeschreibung / Описание материала:

Mischgewebe aus Aramid- und preoxidierten Kohlenstoffasern, mit Chromstahldraht verstärkt. Beidseitig mit Naturkautschuk beschichtet, zu "Endlos" Ringen gewickelt, gepreßt und vulkanisiert. / Ткань из арамида и углеродных волокон, армированная хромистой стальной проволокой. Обе стороны покрыты натуральным каучуком, изготовлены методом бесконечного кольца, прессованы и вулканизированы.

Allgemeine Angaben / Общая информация:

Artikelnummer / номер артикла	2323...
Trärgewebe / основа ткани	Spezialfasergewebe, verstärkt mit Chromstahldraht / ткань из специального волокна, армированная проволокой из хромистой стали
Beschichtung / покрытие	hochgefüllter Naturkautschuk / с высоким содержанием натурального каучука
Oberflächenvergütung / чистота поверхности	Antihaftrüstung / антипригарная обработка
Form / форма	elliptisch / эллиптический

Physikalische Kennwerte Komponenten / физические свойства компонентов:

max. Einsatztemperatur / max. рабочая температура		[°C]	250	
max. Kesselinnendruck / max. давление		[bar]	25	
Ringprofil mit Innendurchmesser in X-Achse und Y-Achse кольцевое сечение с внутренним диаметром по оси X и оси Y	PV 01475	[мм]		±1
Innenumfang / внутренняя окружность Info zur Berechnung des Innenumfanges am Beispiel von Ringabmessung 320 x 420 mm / информация для расчета внутреннего диаметра в соотв. к примеру размер кольца 320 x 420 мм: $((X/2)+(Y/2))*\pi, 1416 = 1162 \text{ mm}$	PV 01475	[мм]		±5
zulässige Anzugsmomente / tightening torque: gem. Angaben der Deckel- und VerschlussHersteller / согласно информации, полученной от производителей котлов				
Modifikation / модификация außen mit PTFE-Dispersion bestrichen / Покрытие PTFE снаружи				
Anmerkungen / аннотация: Die Kautschuk-Bestandteile der novatex M Dichtringe verlieren ab einer Betriebstemperatur von 90 °C ihre Elastizität. Die Funktion der ausvulkanisierten Dichtung bleibt bis zu Dauertemperaturen von 250 °C erhalten. Резиновые компоненты уплотнителей novatex M теряют эластичность начиная с рабочей температуры 90 °C. Функция вулканизированной прокладки поддерживает постоянную температуру до 250 °C. Beim Einbau sind unsere aktuellen Montageanleitungen zu beachten. Необходимо учитывать наши последние инструкции по сборке.				