



Технические параметры

Минимальная рабочая температура: $\geq -10^{\circ}\text{C}$
 Непрерывная рабочая температура: $\leq +85^{\circ}\text{C}$
 Кратковременная рабочая температура: $\leq +120^{\circ}\text{C}$
 Максимальное рабочее давление: 52 бар

Подходит для всех видов холодильных масел общего назначения.

Подходит для всех хладагентов общего назначения и неагрессивных газов и жидкостей, включая аммиак (R717), фтор, диоксид углерода, пропан, пропилен и т.д., но необходимо учитывать совместимость уплотнительных материалов.

За дополнительной информацией, пожалуйста, обращайтесь в AMG.

Характеристики

- Оптимизированная конструкция.
- Высокая вибро- и ударопрочность.
- Элемент управления термостатом из нержавеющей стали.
- Устройство ручной регулировки не требуется.
- Прост в обслуживании, легко разбирается и монтируется.
- Могут быть предусмотрены два сварочных интерфейса - стыковая сварка и вставная сварка.

Клапан регулирования температуры масла ROV - это трехходовой клапан постоянной температуры, который поддерживает температуру масла в компрессоре на стабильном уровне путем смешивания горячего и холодного масел в системе смазки шнекового агрегата или центрифужного агрегата. Клапан также может быть использован для систем охлаждения других масляных и водных сред. Клапан для регулирования температуры масла ROV имеет меньшее количество компонентов и удлиненный цилиндрический интерфейс, что обеспечивает простоту установки и обслуживания.

Корпус клапана имеет три интерфейса, которые имеют форму буквы "Т", и на каждом интерфейсе есть три буквы, обозначающие поток среды. :

В-Вход с высокой температурой масла С-вход с низкой температурой масла А- к выходу компрессора (выход смешанного масла).

Встроенный стандартный элемент регулирования постоянной температуры используется для номинальной температуры 49°C , но мы также можем предоставить две другие номинальные температуры в соответствии с требованиями заказа: температуру 54°C и 60°C

Наименование	Модель	Размеры (mm)					
		ϕD	$\phi D1$	L	D0	L1	H
ROV клапан регулирования температуры	ROV 25-D	32	25	165	$\square 95$	110	175
	ROV 32-D	38	32	165	$\square 95$	110	175
	ROV 40-D	45	39	196	$\square 105$	138	210
	ROV 50-D	57	50	196	$\square 105$	138	210
	ROV 65-D	76	65	250	$\square 135$	155	250
	ROV 80-D	89	80	250	$\square 135$	155	250