

Трехлинейный дивертор серии DDF3V
ПРИМЕНЕНИЕ

Дивертор серии DDF3V используется для изменения направления потока рабочей жидкости.

УСТАНОВКА

Подключите P к линии нагнетания, а A и B к портам гидравлической системы.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

У дивертора типа С (с закрытым центром) в нейтральном положении все порты заперты, возможны незначительные утечки. У дивертора типа А (с открытым центром) в нейтральном положении все порты соединены.

ОСОБЕННОСТИ

Корпус дивертора выполнен из высокопрочного чугуна, внутренние компоненты из закаленной стали.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер	02	03	04	05	07
Макс. рабочее давление, бар	315	280	250	220	200
Пропускная способность, л/мин.	60	90	120	180	280

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ (ММ)

Типоразмер	A	B	C	D	E	F	G	H (BSP)	I	L	N	T	Масса, кг
02	24	73	8.5	31	42	21	62	3/8	36.5	135	13	90	0.87
03	30	85	11	36	53	24	70	1/2	42.5	130	13	90	1.42
04	32	91	11	41	56	28	80	3/4	42.5	130	13	90	1.84
05	32	98	11	50	64	31.5	90	1	49	160	13	90	2.51
07	42	128	10.5	64	80	44	115	1 1/2	64	160	16	90	6.10

ТРЕБОВАНИЯ К РАБОЧЕЙ ЖИДКОСТИ И УСЛОВИЯМ ПРИМЕНЕНИЯ

В качестве рабочей жидкости (РЖ) рекомендуется применять минеральное масло, содержащее противоизносные, противопенные, антиокислительные и противозадирные присадки. Рекомендуемые для применения гидравлические масла относятся к группе HL (по DIN 51424 часть 1) или группе HLP (по DIN 51524 часть 2). Допустимая температура рабочей жидкости от минус 30 °С до плюс 100 °С. Рекомендуемый диапазон вязкости РЖ (при 40 °С) от 10 до 60 сСт (допустимый диапазон от 3 до 400 сСт). Рекомендуемая номинальная тонкость фильтрации РЖ не хуже 15 мкм (по DIN ISO 4406:1999).

КОД ЗАКАЗА
DDF3V

Резьба	
Типоразмер	BSP
02	3/8
03	1/2
04	3/4
05	1
07*	1 1/2

Гидросхема	
A	Открытый центр
C	Закрытый центр

*только для открытого центра


ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СХЕМА
