2.2. ОБОЗНАЧЕНИЕ ТИПА

Возможны не все сочетания.
Пример для заказа. За получением дополнительной информации свяжитесь с компанией HYDAC.

SB330 (H) – 32 A 1 / 112 U – 330 A 050

Типоряд

Сокращенное буквенное обозначение типа
не указано = стандартное исполнение
H = аккумулятор высокой производительности
N = клапан с оптимизированными гидродинамическими характеристиками, со стороны жидкости
A = поглотитель шоковых воздействий
P = демпфер пульсаций [3]
B = баллон извлекается вверх
E = баллон с пенистым наполнителем
D = система защиты при поломке баллона
L = облегченная конструкция
Комбинации следует согласовать с компанией HYDAC.

Номинальный объем [л]

Присоединение для подвода жидкости
A = стандартное соединение, резьба с внутренней уплотнительной поверхностью
F = фланцевое соединение
C = крепление клапана при помощи винтов на нижней части
E = уплотнительные поверхности по торцам (например, при резьбе клапана M50x1,5)
G = наружная резьба
S = специальное соединение по желанию заказчика

Сторона газа
1 = стандартное исполнение (см. раздел 2.1.11)
2 = исполнение с последовательным подключением [4]
3 = газовый клапан 7/8-14UNF с внутренней резьбой M8
4 = газовый клапан 7/8-14UNF с разъемом для подключения газового клапана 5/8-18UNF
5 = газовый клапан M50x1,5 в аккумуляторах объемом менее 50 л
6 = газовый клапан 7/8-14UNF ввинченный
7 = газовый клапан M28x1,5 ввинченный
8 = газовый клапан M16x1,5 ввинченный (с отверстием M14x1,5 в газовом клапане)
9 = специальный газовый клапан по желанию заказчика

Код материала
зависит от рабочей среды
стандартное исполнение = 112 для минерального масла
другие варианты по запросу

Присоединение для подвода жидкости
1 = высокоуглеродистая сталь
2 = высокопрочная сталь
3 = нержавеющая сталь [2]
6 = низкотемпературная сталь

Корпус аккумулятора
0 = пластмасса (внутреннее покрытие)
1 = высокоуглеродистая сталь
2 = хим. никелирование (внутреннее покрытие)
4 = нержавеющая сталь [2]
6 = низкотемпературная сталь

Баллон аккумулятора [1]
2 = NBR20
3 = эпихлоргидрин-этиленоксидный каучук
4 = бутилкаучук (бутил)
5 = NBR21 (низкая температура)
6 = фторсодержащий эластомер
7 = иное
9 = NBR22

Код приемки
U = DGRL 97/23/EC

Допустимое рабочее давление [бар]

Присоединение, со стороны жидкости
Резьба, сокращенное буквенное обозначение присоединения для подвода жидкости: A, C, E, G
A = резьба согласно ISO228 (BSP = британская трубная коническая резьба)
B = резьба согласно DIN13 или ISO965/1 (метрическая)
C = резьба согласно ANSI B1.1 (уплотнение UN..-2B согласно SAE J 514)
D = резьба согласно ANSI B1.20.1 (NPT = нормальная трубная резьба)
S = специальная резьба по желанию заказчика

Фланец, сокращенное буквенное обозначение присоединения для подвода жидкости: F
A = фланец DIN
B = фланец ANSI B16.5
C = фланец SAE для 3000 фунтов на кв. дюйм
D = фланец SAE для 6000 фунтов на кв. дюйм
S = специальный фланец по желанию заказчика

Давление предварительного заполнения p_0 [бар] при 20 °C, если необходимо, укажите при заказе!

[1] При заказе запасного баллона укажите наименьшее отверстие в резервуаре
[2] зависит от типа и ступени давления
[3] см. раздел каталога «Гидравлические демпферы», № 3.701
[4] см. раздел каталога «Гидроаккумуляторы с последовательно подключенными баллонами с азотом», № 3.553