

Кодификация шланговой арматуры АКО

Пример номера артикула (фланцевое исполнение):

VF 100 . 03X . 332 . 30 G LA D
 | | | | | | | |
1 2 3 4 5 6 7 8 9

Пример номера артикула (муфтовое исполнение):

VMF 032 . 03X . 70 . 30 LA
 | | | | | |
1 2 3 4 6 8

1. Тип / исполнение:

V	= фланцевое исполнение (фланцы 10,20,30,3050,30ххFLM)
VF	= фланцевое исполнение (корпус овальной формы, фланцы 31,33,35,33ххFFLM)
VT	= фланцевое исполнение для топливозаправщика (корпус овальной формы, полный проход)
VM	= муфтовое исполнение
VMF	= муфтовое исполнение (корпус овальной формы)

Исполнения с дополнением X (напр., VX) обозначают исполнения для взрывоопасных сред (EX).

2. Номинальный диаметр: в миллиметрах (мм)

3. Качество эластичных патрубков:

01X	= неопрен	04LW	= EPDM (этилен-пропилен-диен-метилен) пищевой светлый
02X	= натуральный каучук пищевой светлый	05	= витон
02LS	= натуральный каучук пищевой черный	06	= силикон
03X	= натуральный каучук устойчивый к истиранию	07X	= нитрил
03H	= натуральный каучук устойчивый к воздействию высоких температур	07LS	= нитрил пищевой черный
04	= EPDM (этилен-пропилен-диен-метилен)	07LW	= нитрил пищевой светлый
04HTEC	= EPDM пищевой черный	08X	= гипалон
04HTECLF	= EPDM пищевой черный электропроводящий	09X	= бутил
04LS	= EPDM пищевой черный		

Исполнения с дополнением LF (напр., 03LF) обозначают электропроводящие эластические патрубки (< 10⁶ Ом).

4. Соединительные материалы: Фланцы или муфты

10	= сталь	33x*	= алюминий с фланцевым эластичным патрубком (VF)
20	= чугун	35	= алюминий с втулкой из нержавеющей стали (VF/VT)
30	= алюминий	50	= нержавеющая сталь (316)
30хх*	= алюминий с фланцевым эластичным патрубком (V)	70	= POM (поливинилхлорид)
3050	= алюминий со стальной втулкой (V)	75	= PVDF (поливинилиденфторид)
3070	= алюминий с втулкой POM (V)	79	= PTFE (политетрафторэтилен)
31	= алюминий со стальной втулкой (VF/VT)	80	= PVC (поливинилхлорид)
33	= алюминий (VF/VT)	85	= PP (полипропилен)
		90	= латунь

5. Качество фланцев/эластичных патрубков:

1	= неопрен	5	= витон
2	= натуральный каучук пищевой светлый	6	= силикон
2LS	= натуральный каучук пищевой черный	7	= нитрил
3	= натуральный каучук устойчивый к истиранию	7LS	= нитрил пищевой черный
3H	= натуральный каучук устойчивый к воздействию высоких температур	7LW	= нитрил пищевой светлый
4	= EPDM (этилен-пропилен-диен-метилен)	8	= гипалон
4LS	= EPDM пищевой черный	9	= бутил
4LW	= EPDM пищевой светлый		

6. Материалы корпусов:

10	= сталь	70	= POM (поливинилхлорид)
30	= алюминий	80	= PVC (поливинилхлорид)
50	= нержавеющая сталь (316)	90	= латунь

7. Специальные исполнения:

A	= отверстия фланца по ANSI
G	= фланец с внутренней резьбой

8. Цвета (аналогично):

LA	= белый RAL9010	LX	= белый алюминий RAL9006
LB	= красный RAL3020	L+RAL	= специальные цвета (напр., L7031 серовато-голубой)
LC	= синий RAL5005		

9. Специальные исполнения:

D	= второй патрубок для подвода воздуха	A2	= болты клапана из нержавеющей стали
ON	= без патрубка для редукционного ниппеля		