

Кодификация шланговой арматуры VMC AKO

Пример номера артикула (исполнение с внутренней резьбой):

VMC 50. 02X. 50 G. 50
 | | | | |
1 2 3 4 5 6

1. Тип: **VMC** = стандартное исполнение
VMCX = клапаны для применения во взрывоопасных средах зоны 1, 2, 21, 22

2. Номинальный диаметр: миллиметр (мм)

3. Качество эластичных патрубков: **(DN 10 – 25 мм)**

01XK = неопрен	04LFK = EPDM электропроводящий
02XK = натуральный каучук пищевой светлый	05K = ВИТОН
03XK = натуральный каучук устойчивый	07XK = нитрил
03LFK = натуральный каучук электропроводящий	07LSK = нитрил пищевой черный к истиранию
04K = EPDM	07LWK = нитрил пищевой светлый
04LSK = EPDM пищевой черный	07LFK = нитрил электропроводящий
04LSLSK = EPDM пищевой черный	08XK = гипалон
04LWK = EPDM пищевой светлый	09XK = бутил электропроводящий

(DN 32 – 100 мм)

01X = неопрен	04LF = EPDM электропроводящий
02X = натуральный каучук пищевой светлый	04LW = EPDM (этилен-пропилен-диен-метилен) пищевой светлый
03X = натуральный каучук устойчивый	05 = ВИТОН
03LF = натуральный каучук электропроводящий	07X = нитрил
04 = EPDM	07LS = нитрил пищевой черный к истиранию
04LS = EPDM пищевой черный	07LW = нитрил пищевой светлый
04HTEC = EPDM пищевой черный	07LF = нитрил электропроводящий
04HTECLF = EPDM пищевой черный	08X = гипалон электропроводящий
	09X = бутил электропроводящий

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

4. Соединительные материалы: **50** = нержавеющая сталь 1.4404 (AISI 316L)
71 = POM-С литье под давлением (белое)
Муфты или фланцы **73** = POM-С литье под давлением (черное электропроводящее < 10⁶ Ом)

5. Исполнения подсоединений: **F** = фланец по DIN EN 1092-1, PN10/16
FA = фланец по ANSI B16.5, 150lbs
G = внутренняя резьба по DIN EN ISO 228 (G)
M = резьбовой штуцер по DIN 11851 (резьба для молокопровода)
N = внутренняя резьба по ANSI/ASME B1.20.1 (NPT)
R = концы под приварку по DIN 11850, ряд 2
T = зажимные соединения по DIN 32676 (Triclamp)

Возможны разные комбинации присоединений, напр., **G/F** = присоединения с внутренней резьбой/ фланцевые присоединения.

6. Материалы корпусов: **50** = нержавеющая сталь 1.4408 (AISI 316) **71** = POM-С литье под давлением (белое)
30 = алюминий AISi10Mg **73** = POM-С литье под давлением (черное электропроводящее < 10⁶ Ом)

7. Цвета: **LX** = белый алюминий RAL9006