



ТорговоПромышленноеОбъединение "ЛЕНА"

ТПО «ЛЕНА»

Москва Рязанский проспект 8; +7 (495) 104-95-95

www.optgossnab.ru

tpo.lena@ya.ru

Узлы прохода УП6, УП7 предназначены для установки на них стальных шахт круглого сечения в системах вытяжной вентиляции для категорийных взрывоопасных производств, перемещающих взрывоопасные газопаровоздушные смеси всех категорий и групп по классификации ПУЭ, так как имеют уровень искрозащиты "искробезопасные", что допускает их применение в вентиляционных системах взрывоопасных помещений относящихся к классам В-1, В-1а, В-1б по классификации ПУЭ.

Для предотвращения искрообразования, при работе клапана во взрывоопасных средах, детали, контактирующие при работе с поверхностью корпуса выполнены из латуни Л63. Остальные детали выполнены из стали марки Ст3.

Узлы прохода УП6, УП7 по умолчанию окрашены в RAL 3009 красный оксид п.гл грунт-эмаль Пентал-Амор/КВИЛ

В качестве теплоизолирующего материала используются минераловатные плиты из штапельного волокна типа URSA. В качестве привода клапана используются электропривода типа МЭО, Polar Bear, Belimo.

Условия эксплуатации

Узлы прохода вентиляционных вытяжных шахт через покрытия зданий изготавливаются для эксплуатации в климатическом исполнении вида УХЛ1 по ГОСТ 15150.

Узлы прохода с клапаном в искрозащищенном исполнении с ручным управлением

Без кольца для сбора конденсата УП6

Обозначение	Тип	Размер, мм		Масса, кг
		D	D2*	
УП6	УП-200И	200	540	85
УП6-01	УП-250И	250	840	97
УП6-02	УП-280И	280		98
УП6-03	УП-315И	315		101
УП6-04	УП-400И	400		124
УП6-05	УП-450И	450		126
УП6-06	УП-500И	500		130
УП6-07	УП-630И	630	1140	168
УП6-08	УП-710И	710		172
УП6-09	УП-800И	800		239
УП6-10	УП-1000И	1000	1590	249
УП6-11	УП-1250И	1250		264

*D2 – размер опорного фланца всех узлов прохода в искрозащищенном исполнении (см. рисунок «Узлы прохода общего назначения» УП1)

С кольцом для сбора конденсата УП6

Обозначение	Тип	D, мм	Масса, кг
УП6-12	УП-200И1	200	87
УП6-13	УП-250И1	250	99
УП6-14	УП-280И1	280	100
УП6-15	УП-315И1	315	103
УП6-16	УП-400И1	400	126
УП6-17	УП-450И1	450	128
УП6-18	УП-500И1	500	132
УП6-19	УП-630И1	630	170
УП6-20	УП-710И1	710	174
УП6-21	УП-800И1	800	241
УП6-22	УП-1000И1	1000	251
УП6-23	УП-1250И1	1250	266

Узлы прохода с утепленным клапаном в искрозащищенном исполнении с ручным управлением УП7**Без кольца для сбора конденсата**

Обозначение	Тип	D, мм	Масса, кг
УП7	УП-200УИ	200	87
УП7-01	УП-250УИ	250	89
УП7-02	УП-280УИ	280	100
УП7-03	УП-315УИ	315	104
УП7-04	УП-400УИ	400	127
УП7-05	УП-450УИ	450	129
УП7-06	УП-500УИ	500	133
УП7-07	УП-630УИ	630	172
УП7-08	УП-710УИ	710	176
УП7-09	УП-800УИ	800	243
УП7-10	УП-1000УИ	1000	253
УП7-11	УП-1250УИ	1250	268

С кольцом для сбора конденсата

Обозначение	Тип	D, мм	Масса, кг
УП7-12	УП-200УИ1	200	89
УП7-13	УП-250УИ1	250	101
УП7-14	УП-280УИ1	280	102
УП7-15	УП-315УИ1	315	106
УП7-16	УП-400УИ1	400	129
УП7-17	УП-450УИ1	450	131
УП7-18	УП-500УИ1	500	135
УП7-19	УП-630УИ1	630	174
УП7-20	УП-710УИ1	710	178
УП7-21	УП-800УИ1	800	245
УП7-22	УП-1000УИ1	1000	255
УП7-23	УП-1250УИ1	1250	270