

Кінцевики та обойми для парових шлангів - типу EN



Обойми RS-635, RS-637

Шкаралупчасті обойми для закріплення парових фітингів

Матеріал обойми: нержавіюча сталь AISI 316 (1.4408), латунь

Робочий тиск: 18 бар (+210°C) - насичена пара, інші застосування: підбір у фірмі Tubes International

Робоча температура: до +230°C

Високоякісні шкаралупчасті обойми Heavy Duty, призначені в першу чергу для гумових парових шлангів а саме для фіксації парових фітингів типу VSS, MSS, FSS, SSF. Виготовлені (розміри від 1/2" до 2") відповідно до EN 14423 (DIN 2826). Болти і гайки з оцинкованої сталі (для латунних обойм), нержавіючої сталі (для обойм з нержавіючої сталі). Затискну обойму слід підбирати за внутрішнім діаметром шлангу та товщиною стінки шлангу відповідно до номінального розміру обойми так, щоб зовнішній діаметр шлангу, який монтується, знаходився в межах діапазону, зазначеного для обойми. Монтаж обойми на шланг (IT-40) шляхом затягування болтів - вимагає використання довгих допоміжних болтів.

внутрішній діаметр шлангу [дюйми]	DN [мм]	Номінальний розмір (DN x товщину шлангу) [мм]	Діапазон зовнішнього діаметру шлангу [мм]	матеріал	Номенклатура	Кількість та розмір болтів	Вага [kg]	Зображення
1/2"	13	13 x 5	22 ÷ 24	Латунь	RS-635013005030	4 x M6x20	0,37	
		13 x 6	24 ÷ 26	AISI 316	RS-635013006020		0,32	
		13 x 7	26 ÷ 28	Латунь	RS-635013006030		0,34	
3/4"	19	19 x 6	30 ÷ 33	Латунь	RS-635013007030	4 x M8x25	0,31	
		19 x 7	32 ÷ 34	Латунь	RS-635019006030		0,31	
		19 x 7	32 ÷ 34	AISI 316	RS-635019007020		0,5	
1"	25	25 x 6,5	37 ÷ 39	Латунь	RS-635019007030	4 x M8x25	0,56	
		25 x 7,5	39 ÷ 41	Латунь	RS-635025007030		0,55	
		25 x 8,5	41 ÷ 43	AISI 316	RS-635025008020		0,63	
1.1/4"	32	32 x 6	43 ÷ 46	Латунь	RS-635025008030	4 x M8x25	0,68	
		32 x 8	47 ÷ 50	Латунь	RS-635032006030		0,72	
		32 x 8	47 ÷ 50	AISI 316	RS-635032008020		0,78	
1.1/2"	38	38 x 8	53 ÷ 56	Латунь	RS-635032008030	4 x M10x40	1,3	
		38 x 8	53 ÷ 56	Латунь	RS-635038008020		1,4	
		38 x 8	53 ÷ 56	AISI 316	RS-635038008030		1,65	
2"	50 ÷ 51	50 x 9	67 ÷ 69	Латунь	RS-635050009020	4 x M10x40	1,7	
		50 x 10	69 ÷ 71	Латунь	RS-635050009030		1,75	
		50 x 12	73 ÷ 76	Латунь	RS-635050010030		2,4	
2.1/2"	63 ÷ 65	65 x 10	84 ÷ 87	Латунь	RS-635050012030	4 x M10x40	2,9	
		65 x 12	88 ÷ 91	Латунь	RS-635065010030		2,4	
		65 x 12	88 ÷ 91	Латунь	RS-635065012030		2,4	
3"	75 ÷ 76	75 x 10	94 ÷ 97	Латунь	RS-635075010030	4 x M10x40	3,3	
		75 x 12	98 ÷ 101	Латунь	RS-635075012030		2,85	
		75 x 14	102 ÷ 105	Латунь	RS-635075014030		3,9	
4"	100 ÷ 102	100 x 8	114 ÷ 119	AISI 316	RS-637100008020	4 x M10x40	3	
		100 x 10	118 ÷ 122	Латунь	RS-637100008030		3,4	
		100 x 12	122 ÷ 126	Латунь	RS-637100010030		5,6	
		100 x 12	122 ÷ 126	Латунь	RS-637100012030		5	
		100 x 14	126 ÷ 130	Латунь	RS-637100014030		4,8	

Примітка: Розміри більше 2" не включені в стандарт EN14423. Обойми 4" Heavy Duty такі ж самі, як і стандартні обойми в розділі „Шкаралупчасті обойми” розділу „Арматура”.

Правильний монтаж шкаралупчастої обойми для парових шлангів починається з точного підбору розміру самої обойми відповідно до фактичного зовнішнього діаметру шлангу. Після монтажу і достатнього затягування болтів половинок обойми повинні бути паралельними, а між ними повинен залишатися невеликий зазор, щоб можна було підтягнути болти після певного періоду зберігання або експлуатації шлангу, якщо під затиснутою обоймою гума деформується.

