

Сорғыш диффузор

731-D ЖӘНЕ **AGS** W731-D СЕРИЯСЫ



ОРНАТУ БОЙЫНША МАҢЫЗДЫ АҚПАРАТ

⚠ ЕСКЕРТУ

- Victaulic құбыр өнімдерін орнату, алу, реттеу немесе техникалық қызмет көрсетпей тұрып, барлық нұсқауды оқып, түсініп алыңыз.
- Victaulic құбыр өнімдерін орнату, алу, реттеу немесе техникалық қызмет көрсетпей тұрып, құбыр жүйесінің қысымын босатып, ағызыңыз.
- Каска, қауіпсіздік көзілдірігін және аяқты қорғау киімдерін киіңіз.

Бұл нұсқауларды орындамау, ауыр жарақат алуға, мүліктің және/немесе өнімнің зақымдалуына әкелуі мүмкін.

⚠ САҚ БОЛЫҢЫЗ

- Төсемнің максималды қызмет ету мерзімін қамтамасыз ету үшін, сорғыш диффузордың белгіленген қызметке сәйкес келетін класты төсеммен орнатылғанын тексеріңіз.

Осы нұсқау орындалмаған жағдайда, жалғанған жерден сұйықтық ағуы мүмкін, ал бұл мүліктің зақымдалуына әкелуі мүмкін.

731-D/W731-D сериялы Victaulic сорғыш диффузорларын тиісінше орнатуды қамтамасыз ету мақсатында келесі процедураларды сақтау қажет.

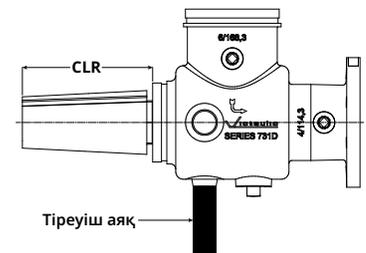
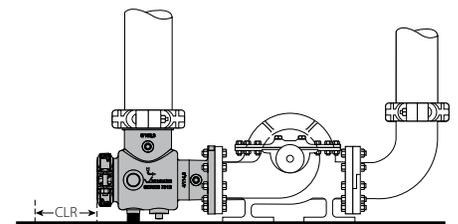
ЕСКЕРТПЕ: максималды қызмет ету мерзімі төсемді дұрыс таңдауға және орнатуға байланысты. Мәлеметтер алу үшін Victaulic 05.01 жарияланымын, «Төсемді таңдау нұсқаулығы» құжатынан қараңыз.

ЖИНАҚ САҢЫЛАУЫ

- Торды алу үшін ұсынылған қол жеткізу саңылауларын есепке ала отырып, 731-D/W731-D сериялы сорғыш диффузорының орнын таңдаңыз. Ұсынылған қол жеткізу саңылаулары келесі кестеде тізімделген ("CLR" өлшемдері деп белгіленген). **ЕСКЕРТПЕ:** бұл өлшемдер саңылаудың қосымша 2 дюйм/51 мм шамасын есепке алады.
- Ұсынылған тіреуіш аяқ құбыр диаметрлері келесі кестеде тізімделген және 40-типтік өлшемді құбырға негізделген.

Тіреуіш аяқ талаптары мен сорғыш диффузор торларын алуға арналған минималды саңылау талаптары

Өлшем – Ойықты/жүйе жағы			Өлшемдер - дюйм/мм	40-типтік өлшемді құбыр
ANSI дюйм/миллиметр	DIN/GB/AS миллиметр	JIS миллиметр	Аралық талаптары «CLR»	Тіреуіш аяқ құбыр диаметрі талаптары, дюйм/мм
-	76,1 мм	76,1 мм	8,00 203	1 ¼ 42,4
3 88,9	80	80A	8,00 203	1 ¼ 42,4
4 114,3	100	100A	9,50 241	1 ¼ 42,4
5 141,3	125	125A	10,00 254	2 60,3
6 168,3	150	150A	11,50 292	2 60,3
-	139,7 мм	139,7 мм	10,50 267	2 60,3
8 219,1	200	200A	14,00 356	2 60,3
10 273,0	250	250A	18,00 457	2 60,3
12 323,9	300	300A	20,00 508	2 60,3
14 355,6	350	350A	22,00 559	2 60,3
16 406,4	400	400A	25,00 635	2 60,3
18 457	450	450A	28,00 711	3 88,9
20 508	500	500A	30,00 762	3 88,9
24 610	600	600A	34,00 864	3 88,9



Сорғыш диффузор

731-D ЖӘНЕ **AGS** W731-D СЕРИЯСЫ

СӘЙКЕСТЕНДІРУ ЖАПСЫРМАСЫ



731-D/W731-D сериялы әрбір сорғыш диффузорында өнім сәйкес келетін фланец үлгісінің өлшемдерін анықтайтын белгі бар. Орнатпас бұрын сорғыш диффузорының тиісті фланец үлгісінің өлшемдеріне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.

ТІРЕУІШ АЯҚТЫ ОРНАТУ

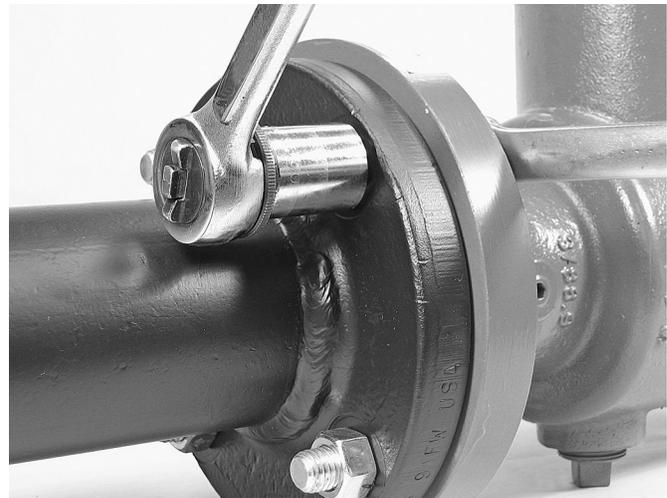
⚠ САҚ БОЛЫҢЫЗ

- Сорғыш диффузор мен сорғыны тиісінше тіреу қажет.
- Осы нұсқау орындалмаған жағдайда, сорғыш диффузор мен сорғы зақымдалуы мүмкін, ал бұл мүліктің зақымдалуына әкелуі мүмкін.



1. Сорғыға күш түсудің алдын алу үшін, тіреуіш аяқ пен аяқша қажет (Victaulic тарапынан жеткізілмейді). Шығыңқы жерлер үш позицияның кез келгенінде орнатуға мүмкіндік беру үшін сорғыш диффузорында берілген.
2. Аяқтың ұзындығы әрбір орнату процесінің шарттарымен анықталады. Тіреуіш аяқты 40-типтік өлшемді құбырдан жасауға болады (тиісті диаметрге арналған 1-беттегі кестені қараңыз).
3. Соңғы биіктікті реттеу үшін реттелетін тіреуіш аяқшаны пайдаланыңыз. Сорғыш диффузор мен сорғы тиісінше тірелмесе, олардың зақымдалуы мүмкін.

ФЛАНЕЦ ҚОСЫЛЫМЫН ЖАСАУ



1. Сорғыш диффузордың фланецті бөлімін болт саңылауларын туралау арқылы түйісу фланеціне жалғаңыз. Стандартты фланецті болтты әрбір саңылау арқылы сорғы диффузорының фланеціне/түйісу фланеціне енгізіңіз. Стандартты фланецті сомындарды барлық болтқа қолмен мықтап бұраңыз.
2. Фланецтердің беттері тығыз түйіскенше немесе стандартты фланецті қосылыстың қажетті айналдыру моментіне жеткенше барлық сомынды кәдімгі фланец жинағындай айқас күйде қатайтыңыз. **ЕСКЕРТПЕ:** Victaulic компаниясы фланецті төсемді немесе стандартты фланецті болттарды/сомындарды жеткізбейді.

ҚҰАТ БЕРУ ЖАҒЫНДАҒЫ МУФТАНЫ ОРНАТУ

НАЗАР САЛЫҢЫЗ

- Толық орнату талаптарын әрдайым муфтамен бірге берілген нұсқаулардан қараңыз.

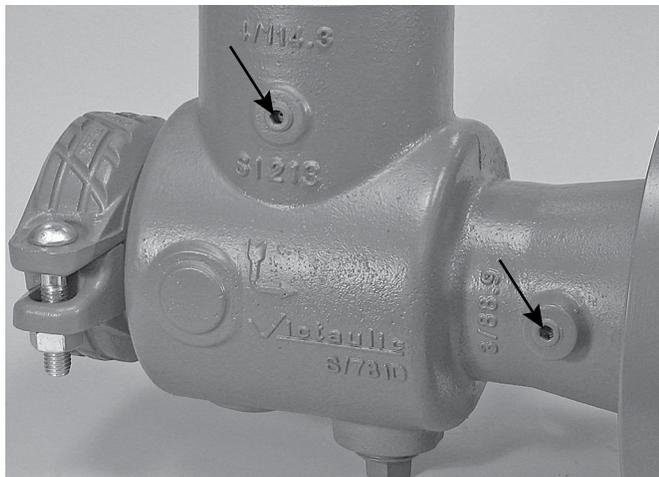


1. Ойықты құбыр муфтасын сорғыш диффузордың қуат беру жағына орнату әдісі бойынша толық нұсқауларды I-100 құрылыс объектісінде орнатуға арналған нұсқаулықтан қараңыз. **ЕСКЕРТПЕ:** W731-D AGS сериялы сорғыш диффузорлар үшін қуат беру жағындағы қосылымға арналған түйіндес құбырға Victaulic AGS ролик жинақтарымен (болатқа арналған RW) ойық жасалуы тиіс.

Сорғыш диффузор

731-D ЖӘНЕ **AGS** W731-D СЕРИЯСЫ

МАНОМЕТРЛЕРДІ ОРНАТУ

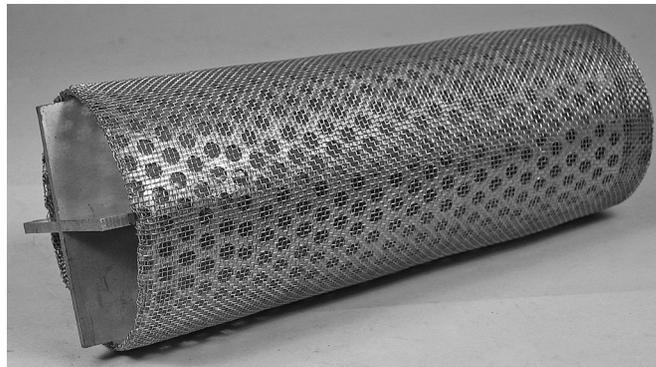


1. Екі құбыр тығынын сорғыш диффузор корпусының тиісті жағынан алып тастаңыз.
2. Манометрлердің бұрандаларына бұранда нығыздаушы таспаны қолданыңыз. Манометрді құбыр тығындары алынып тасталған орындарға орнатыңыз. Әр датчиктің беткі жағы техникалық қызмет көрсету маманы дифференциал қысымының көрсеткіштерін еш қиындықсыз алатындай күйде орналасқанына көз жеткізіңіз (манометрлер кірістен шығысқа дейінгі дифференциал қысымды [тор бойынша] анықтауға көмектеседі). Қосымша ақпарат алу үшін «Қызмет көрсету» бөлімін қараңыз.

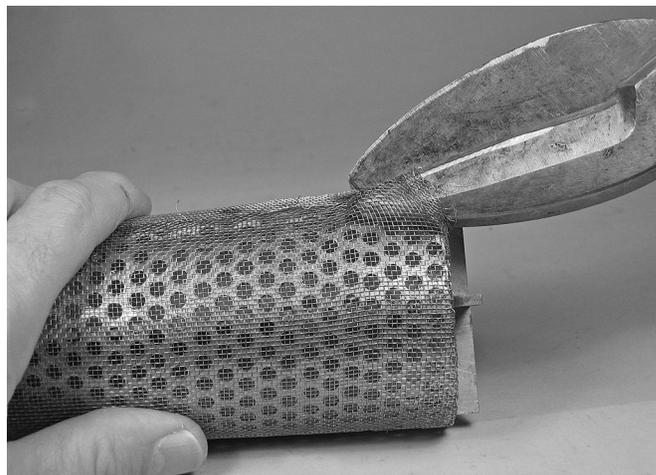
ЖҮЙЕНІ БАСТАПҚЫ ІСКЕ ҚОСУ КЕЗІНДЕ

1. Жүйені бастапқы іске қосу кезінде барлық датчикті бақылап, қосылымдарда жылыстайтын жердің бар-жоғын тексеріңіз. Жылыстау орындары бар болса, қысымды босатып, жүйені ағызыңыз және кез келген мәселені шешіңіз. Жүйені қайта іске қосып, барлық жылыстау мәселесінің шешілгеніне көз жеткізіңіз.

ЖҮЙЕ БАСТАПҚЫ ІСКЕ ҚОСЫЛҒАННАН KEЙІН



1. Әрбір 731-D/W731-D сериялы сорғыш диффузорда тұрақты диффузор торына бекітілген жұқа, торлы төлке бар.



2. Жүйе бастапқы іске қосылғаннан кейін, диффузор торын алып тастау мақсатында «Тазалау/Қызмет көрсету» бөліміндегі барлық қадамды орындаңыз. Диффузор торына бекітілген жұқа, торлы төлкені кесіп тастаңыз. Төлкені қоқысқа тастаңыз. **ЕСКЕРТПЕ:** қолыңызды кесіп алуды немесе төлкені алу кезінде болуы мүмкін өткін ұштармен шаншып алуды болдырмау үшін аса сақ болыңыз.

Сорғыш диффузор

731-D ЖӘНЕ **AGS** W731-D СЕРИЯСЫ

ТАЗАЛАУ/ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

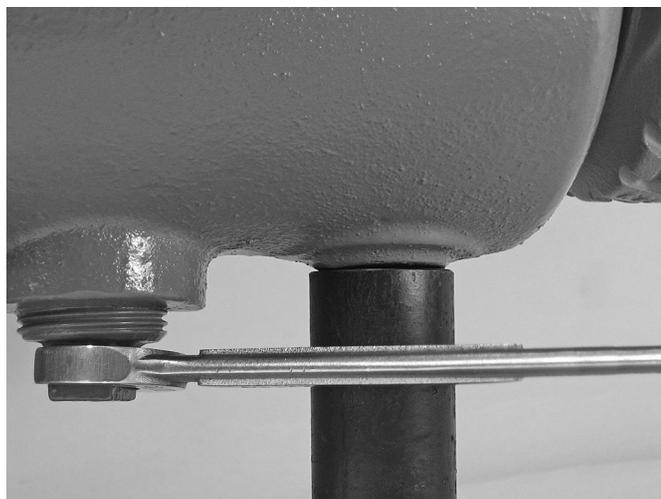
⚠ ЕСКЕРТУ



- Дөңбек қақпақ немесе ағызғыш шүмек қысымға ұшырауы мүмкін.
- Дөңбек қақпақты немесе ағызғыш шүмекті алмай тұрып, құбыр жүйесінің қысымын түсіріп, босатыңыз.
- Дөңбек қақпақты немесе ағызғыш шүмекті алуға әрекеттенбес бұрын, жүйе температурасының 100°F/38°C шамасынан төмен екеніне көз жеткізіңіз.
- Үлкенірек дөңбек қақпақтардың өлшемі мен салмағына байланысты қауіпсіз алып тастау және қайта жинау үшін, тиісті тірек/көтеру құрылғылары қажет.

Бұл нұсқауларды дұрыс орындамасаңыз, ауыр жарақаттану салдарына және мүліктің зақымдалуына әкеп соқтыруы мүмкін.

КІРІСТЕН ШЫҒЫСҚА ДЕЙІНГІ ҚЫСЫМ ДИФФЕРЕНЦИАЛЫ (ТОР БОЙЫНША) 10 ФУНТ/ШАРШЫ ДЮЙМ / 69 КПА ШАМАСЫНАН АСҚАН ЖАҒДАЙДА, ТОРДЫ КЕЛЕСІ НҰСҚАУЛЫҚТАРДА КӨРСЕТІЛГЕНДЕЙ АЛЫП, ТАЗАЛАУ ҚАЖЕТ.



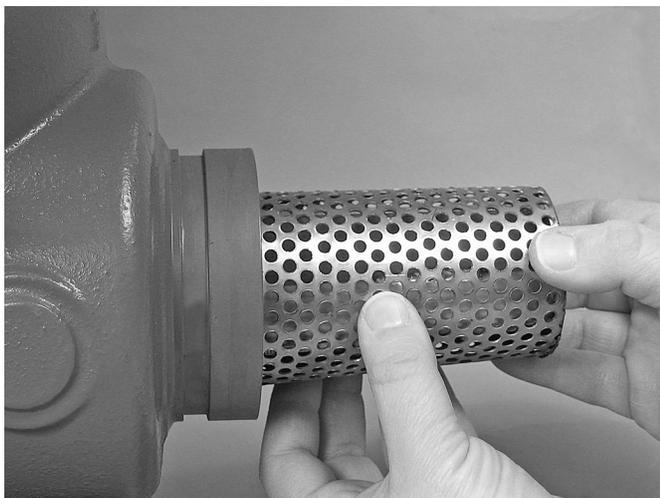
1. Жүйеден қысымның босатылғанына көз жеткізіңіз. Жүйе температурасының 100°F/38°C шамасынан төмен түсіуіне мүмкіндік беріңіз. Сорғыш диффузорды ағызу үшін ағызғыш шүмекті жоғарыда көрсетілгендей алып тастаңыз.



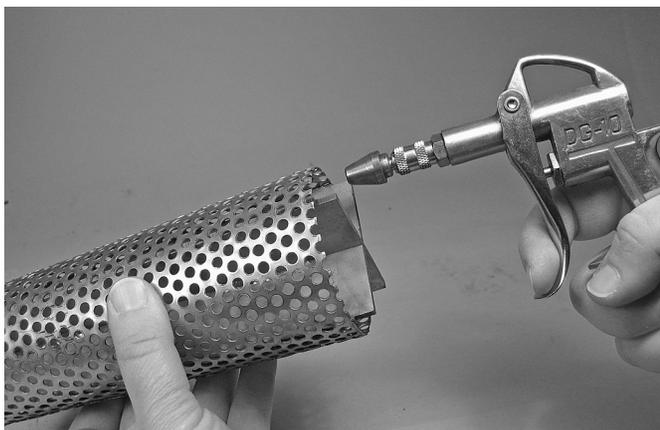
2. Муфтаны, дөңбек қақпақты және төсемді алып тастаңыз. Төсемде зақымның бар-жоғын тексеріңіз. Төсемнің тозған немесе зақымдалған белгілері болса, оны күтілетін қызметке сәйкес келетін Victaulic компаниясы жеткізетін жаңа төсемге ауыстырыңыз.

Сорғыш диффузор

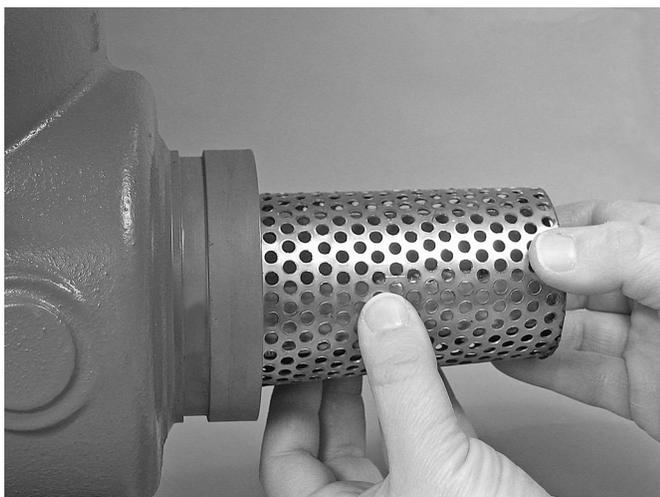
731-D ЖӘНЕ **AGS** W731-D СЕРИЯСЫ



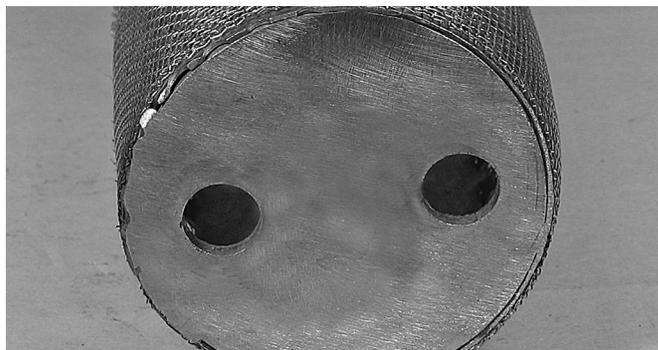
3. Сорғыш диффузор корпусынан торды алып тастаңыз.



4. Тордан және сорғыш диффузор корпусының ішінен барлық кірді кетіріңіз.



5. Торды қайта орнатыңыз. Тордың сорғыш диффузор корпусының ішіне тиісінше кіргізілгеніне көз жеткізіңіз.



ЕСКЕРТПЕ: Тордың соңында екі саңылау бар, олар дөңбек қақпақтың ішкі жағындағы екі шығыңқы жерге қосылады. Сонымен қатар кергілер шығыңқы жердің әр жағына қосылған. Егер бұл кергілер алынып тасталса немесе кез келген себепке байланысты ауыстырылса, сол көлемдегі кергі қайта орнатылуы қажет. Кергілердің тозған немесе зақымдалған белгісі болса, оны Victaulic компаниясы жіберетін жаңа кергілермен ауыстырыңыз.

Сорғыш диффузор

731-D ЖӘНЕ **AGS** W731-D СЕРИЯСЫ



6. VICTAULIC майлағышының немесе силикон майлағыштың жұқа қабатын төсем жиектеріне және сыртына жағыңыз. Төсемді сорғыш диффузор корпусының соңғы жағына орнатыңыз. Төсемнің шеті сорғыш диффузор корпусының соңғы жағынан асып кетпейтініне көз жеткізіңіз.
- 6a. Дөңбек қақпақты қайта орнатыңыз. Дөңбек қақпақтың ішкі бөлігіндегі шығыңқы жерлердің тордағы саңылауларға кіргізілгеніне көз жеткізіңіз.
- 6b. Төсемді сорғыш диффузор корпусы мен дөңбек қақпақтағы саңылау арасына орталықтандырыңыз.
- 6c. Муфта корпустарын төсемге орнатыңыз. Муфта корпустарының кілттері сорғыш диффузор корпусы мен дөңбек қақпақтағы ойыққа кіргізілгеніне көз жеткізіңіз.
- 6d. Болттарды орнатыңыз және сомындарды болттарға қолмен бұраңыз. **ЕСКЕРТПЕ:** болттардың сопақ мойны болттың саңылауларына дұрыс отырғанына көз жеткізіңіз.

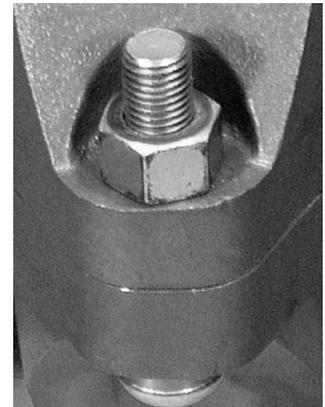
⚠ ЕСКЕРТУ

- VICTAULIC қатты муфталары (тегіс және бұрышты, болтты, төсемді) үшін сомындарды, болт тығыздағыштарында металл мен металлжанасқанша, кезектес жақтарымен бірқалыптықатайту керек.
- VICTAULIC қатты, бұрышты, болтты, төсемді муфталарын қамтитын 731-D сериялы сорғыш диффузорлары үшін болт тығыздағыштарында тең ығысулар болуы тиіс.

Осы нұсқаулар орындалмаған жағдайда, жалғам дұрыс болмауы мүмкін, бұл ауыр дене жарақатына және мүліктің зақымдануына әкелуі мүмкін.

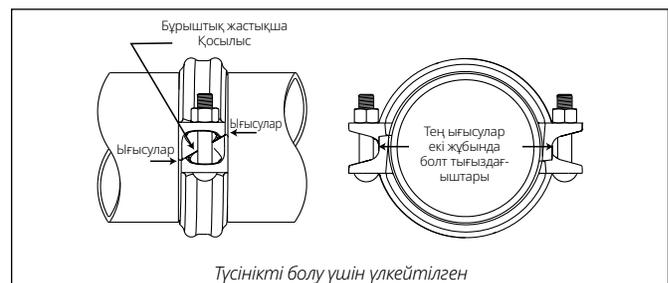


731-D сериясы

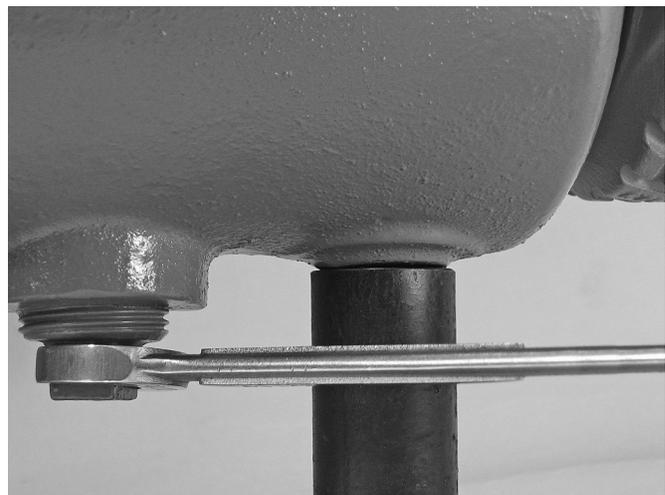


W731-D сериясы

7. Сомындарды, болт тығыздағыштарында металл мен металл жанасқанша, кезектес жақтарымен бірқалыпты қатайту керек. Корпустың кілттері сорғыш диффузор корпусындағы және ұштық қақпағы ойықтарға толықтай кіргізілгеніне көз жеткізіңіз. **ЕСКЕРТПЕ:** Тығыздағыштың қысылуына жол бермеу үшін барлық сомынды біркелкі қатайту керек. Ойықты құбыр муфталарын орнату әдісі бойынша толық нұсқауларды I-100 құрылыс объектісінде орнатуға арналған нұсқаулықтан қараңыз.



- 7a. VICTAULIC қатты, бұрышты, болтты, төсемді муфталарын қамтитын 731-D сериялы сорғыш диффузорлары үшін ығысулардың болт тығыздағыштарында тең екеніне көз жеткізіңіз. Бұл қатты қосылымның дұрыс құрастырылғанына көз жеткізу үшін маңызды (жоғарыдағы суретті қараңыз).



8. Ағызғыш шүмекті қайта орнатыңыз.
9. Жүйені жұмыс күйіне қайтарыңыз.

Сорғыш диффузор

731-D ЖӘНЕ **AGS** W731-D СЕРИЯСЫ

Толық байланыс ақпаратын алу үшін, www.victaulic.com сайтына кіріп қараңыз

I-731-D/W731-D-KAZ 5614 Rev B ЖАҢАРТЫЛҒАН 07/2010 Z000731D00

VICTAULIC — VICTAULIC КОМПАНИЯСЫНЫҢ ТІРКЕЛГЕН САУДА БЕЛГІСІ. © 2010 VICTAULIC КОМПАНИЯСЫ. БАРЛЫҚ ҚҰҚЫҒЫ ҚОРҒАЛҒАН.
АҚШ-ТА БАСЫП ШЫҒАРЫЛҒАН.

I-731-D/W731-D-KAZ

