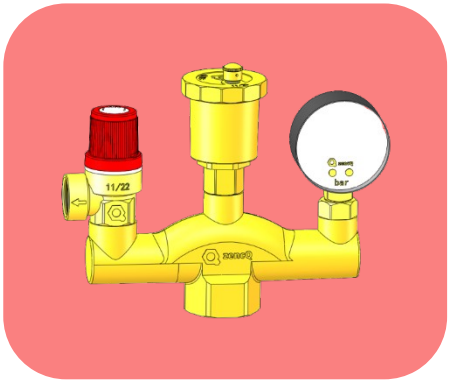
ҚАЗАНҒА АРНАЛҒАН ҚАУІПСІЗДІК ТОБЫ

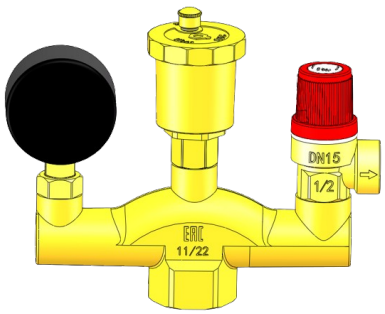
ZQSE01

0016/ 01 / 26 KZ



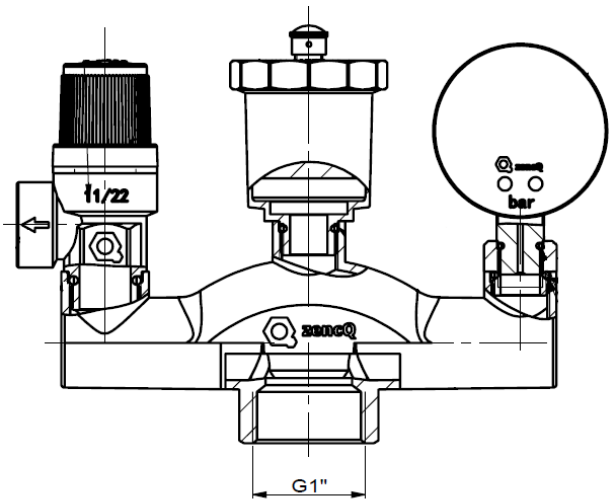
ӨНІМНІҢ СИПАТТАМАСЫ

Қауіпсіздік топтары тұрмыстық жылыту жүйелерін артық қысымнан қорғау, жүйедегі қысымды көрсету және одан ауаны шығару үшін қолданылады.
Жылутасығыш ретінде жылыту жүйелерінде пайдалануға арналған су немесе қатпайтын сұйықтықтар қолданылуы мүмкін.
Қауіпсіздік тобы автоматты қалқымалы ауа шығарғышпен, сақтандырғыш клапанмен және манометрмен жинақталады.

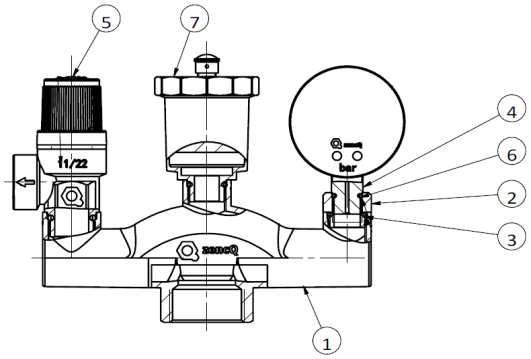


ТЕХНИКАЛЫҚ ПАРАМЕТРЛЕР	
Ең жоғары жұмыс температурасы	100 °C
Номиналды жұмыс қысымы , PN	10 бар
Отопление жүйесінің (қазанның) максималды қуаты	50 кВт
Манометр шкаласының шегі	0 ÷ 6 бар
Қауіпсіздік клапанының жұмыс қысымы	3 бар
Қауіпсіздік клапанын қосу жіптері	½"
Қосылу түрі	Бұрандалы
Бұрандалы қосылыс стандарты	ISO288/1
Орнату орны	Тік

ГАБАРИТТІК ӨЛШЕМДЕР



КОНСТРУКЦИЯСЫ МЕН МАТЕРИАЛДАРЫ		
1	Корпус	Жез HPb57-3
2	Муфта	Жез HPb57-3
3	Тығыздағыш жабын	EPDM эластомері
4	Манометр штуцері	-
5	Қауіпсіздік клапаны	-
6	Тығыздағыш жабын	EPDM эластомері
7	Ауа шығаратын клапан	-



ЖҰМЫС ІСТЕУ ПРИНЦИПІ

Қауіпсіздік тобы манометрмен, автоматты ауа шығарғышпен (7) және сақтандырғыш клапанмен (5) жинақталады. Манометр жылыту жүйесіндегі нақты қысымды бақылау үшін қажет. Ауа шығарғыш жүйеден газдарды (ауаны) автоматты режимде шығарады. Сақтандырғыш клапан (5) жүйені 3 бардан жоғары қысымның артуынан қорғайды. Манометр, ауа шығарғыш (7) және сақтандырғыш клапан (5) қауіпсіздік тобының корпусына (1) анаэробты герметик көмегімен қосылады.

ОРНАТУҒА ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

1. Қауіпсіздік тобы қазанға мүмкіндігінше жақын, беретін құбыржолға орнатылуы тиіс, бұл ретте ауа шығарғыш қатаң түрде тік күйде орналасуы қажет. Құбыржол мен қауіпсіздік тобы арасында ешқандай жапқыш арматура орнатуға жол берілмейді.
2. Қауіпсіздік тобы ауа шығарғыш пен сақтандырғыш клапан қатаң түрде тік күйде, ал манометр бақылаушыға қаратып бағытталған жағдайда орнатылуы тиіс.
3. Сақтандырғыш клапанның шығару тесігін кәріз жүйесіне қосу кезінде, іске қосылуды визуалды бақылау үшін ағын үзілісімен қосу қажет.
4. Бұйымды орнату, демонтаждау және кез келген жөндеу жұмыстары жүйеде қысым болмаған кезде ғана жүргізілуі тиіс. Муфталық қосылыстар тығыздағыш материалдарды қолдана отырып орындалуы қажет. Орнату алдында құбыржол қақтан және таттан тазартылуы тиіс.
5. Жылыту жүйелері мен қазандық құбыржолдары монтаж аяқталғаннан кейін механикалық қоспаларсыз таза су шыққанға дейін сумен шайылуы тиіс (СНиП 03.05.01).
6. Қауіпсіздік тобы құбыржолда сенімді түрде бекітілуі тиіс, бұрандалы қосылыстар арқылы жұмыс сұйықтығының ағуына жол берілмейді.
7. СНиП 3.05.01-85 «Ішкі санитарлық-техникалық жүйелер» талаптарына сәйкес, монтаждан кейін жүйенің герметикалығы манометрлік сынақтан өткізіліп, тиісті актімен рәсімделуі тиіс. Бұл сынақ ықтимал ағулар мен соған байланысты залалды болдырмауға мүмкіндік береді.

ПАЙДАЛАНУ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУГЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

1. Қауіпсіздік топтары техникалық сипаттамалар кестесінде көрсетілген қысым мен температура мәндерінде пайдаланылуы тиіс.
2. Ауа шығарғыштың жұмыс қабілетін қамтамасыз ету үшін оның қалпақшасын бұрап босату қажет (толығымен алып тастауға болмайды).
Пайдалану барысында сақтандырғыш клапанның іске қосылуын кемінде 6 айда бір рет тексеру қажет. Ол үшін клапан тұтқасын сағат тілімен «шертпе» дыбыс шыққанға дейін бұрау керек.
3. Жүйені толтыру кезінде қауіпсіздік тобының ауа шығарғышын жабу ұсынылады, ал ауаны шығару жүйенің жоғарғы нүктесіне орнатылған арнайы кран арқылы жүргізілуі тиіс. Ауа шығарғышты ажырату үшін оның қалпақшасын толық бұрап жабу қажет.

ӨНДІРУШІ

ZUOYOU GLOBAL BUSINESS LIMITED
Өндіріс мекенжайы: Shamen Industrial Area, Yuhuan,Taizhou, Zhejiang, China 317607 (Шамен өнеркәсіптік аймағы, Юхуань қ., Тайчжоу қ., Чжэцзян провинциясы, Қытай)
Шыққан елі: Қытай

zencQ бренді **NEORUBY GmbH** компаниясына тиесілі

NEORUBY GmbH ● Am Hamburger Bahnhof 3, 10557 Berlin, Germany

https://zencq.com/