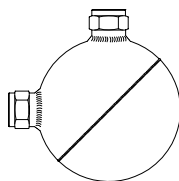


Конденсатівідвідник поплавковий

**Конденсатівідвідник поплавковий
PN16**

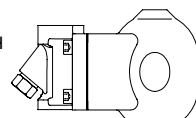
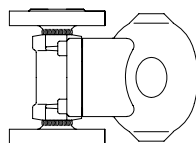
- з різьбовими патрубками (Модель 629....2)


 Нержавіюча сталь
 Серія 629

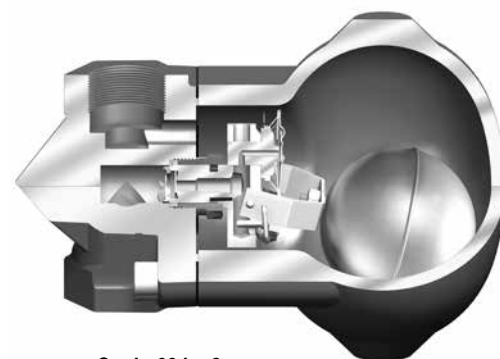
с. 2

CONA® SC
**Конденсатівідвідник поплавковий з
швидкодіючою системою відводу під
час запуску**
PN16 / PN25 / PN40

- фланцеве приєднання (Модель 634....1)
- з різьбовими патрубками (Модель 634....2)
- з приварюванням в розтруб (Модель 634....3)
- з кінцями під приварювання встик (Модель 634....4)

 Кована сталь /
 високоміцний чавун
 Кована сталь /
 ливарна сталь
 Нержавіюча сталь
 Серія 634


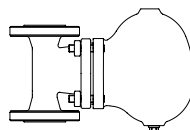
с. 4



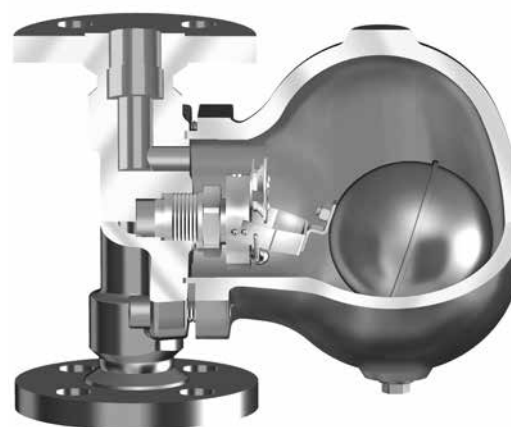
Серія 634....2

CONA® SC Plus
**Конденсатівідвідник поплавковий з
швидкодіючою системою відводу під
час запуску**
PN16 / PN40

- фланцеве приєднання (Модель 635....1)
- з різьбовими патрубками (Модель 635....2)

 Сірий чавун
 Високоміцний чавун
 Кована сталь
 Нержавіюча сталь
 Серія 635


с. 6



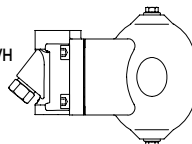
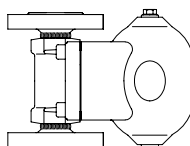
Серія 635....1

CONA® SC
**Конденсатівідвідник поплавковий для
відведення води з систем стисненого
повітря та газових систем**

(згідно з PED 2014/68/EU група рідин 2)

PN16 / PN25 / PN40

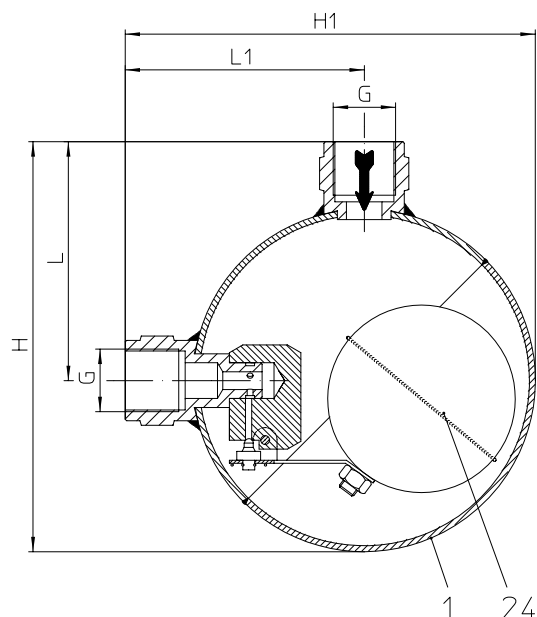
- фланцеве приєднання (Модель 636....1)
- з різьбовими патрубками (Модель 636....2)
- з приварюванням в розтруб (Модель 636....3)
- з кінцями під приварювання встик (Модель 636....4)

 Кована сталь /
 високоміцний чавун
 Кована сталь /
 ливарна сталь
 Нержавіюча сталь
 Серія 636


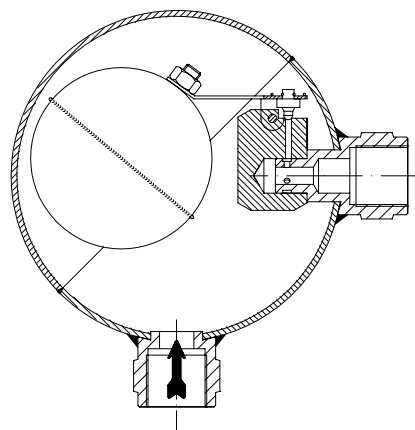
с. 8

Особливості:

- Ефективне відведення конденсату незалежно від величини підпору, навіть при екстремальних коливаннях тиску та витрати
- Регулятори з вбудованим пристроєм відводу повітря (окрім Моделей 629/636)
- Міцна конструкція, нечутлива до гідрударів
- Вбудований захист від зворотнього потоку (крім Моделей 629/635)
- Можлива комплектація приєднувачем лінії компенсації тиску та байпасу (крім Моделі 629)
- Можлива зміна монтажного положення на місці встановлення згідно інструкції з експлуатації (крім Моделі 629)
- Поплавковий регулятор конденсатівідвідника може бути замінений без перекриття трубопровода (крім Моделі 629)

Конденсатовідвідник поплавковий (нержавіюча сталь)


Модель 629...2 з різьбовими патрубками



Також застосовується в якості автоматичного клапана відведення повітря при розміщенні вхідного патрубка знизу (аналогічно до Моделі 656)

Модель	Номинальний тиск	Матеріал корпусу	Номинальний діаметр / NPS	Робочий тиск PS	Температура вхідна TS	Максимальний перепад тиску ΔPMX	Модель поплавкового регулятора
52.629	PN16	Корпус: 1.4301	15 / 1/2"	5 бар (н)	300 °C	5	R5
				13 бар (н)		13	R13

Типи приєднань

- з різьбовими патрубками ...2 _____ Rp різьба згідно з DIN EN 10226-1 або NPT різьба згідно з ANSI B1.20.1

Особливості

- Поплавковий конденсатовідвідник з регулюванням рівня для відведення конденсату з усіх типів систем водяної пари
- Миттєве відведення конденсату
- Зварна конструкція корпусу

Монтажне положення

- Стандартне: вертикально/ кутова конструкція

Типи приєднань		3 різьбовими патрубками
DN	(мм)	15
NPS	(дюйм)	1/2"

Будівельна довжина згідно технічного паспорта або за запитом замовника		
L	(мм)	80
L1	(мм)	80

Габаритні розміри		
H	(мм)	138
H1	(мм)	138

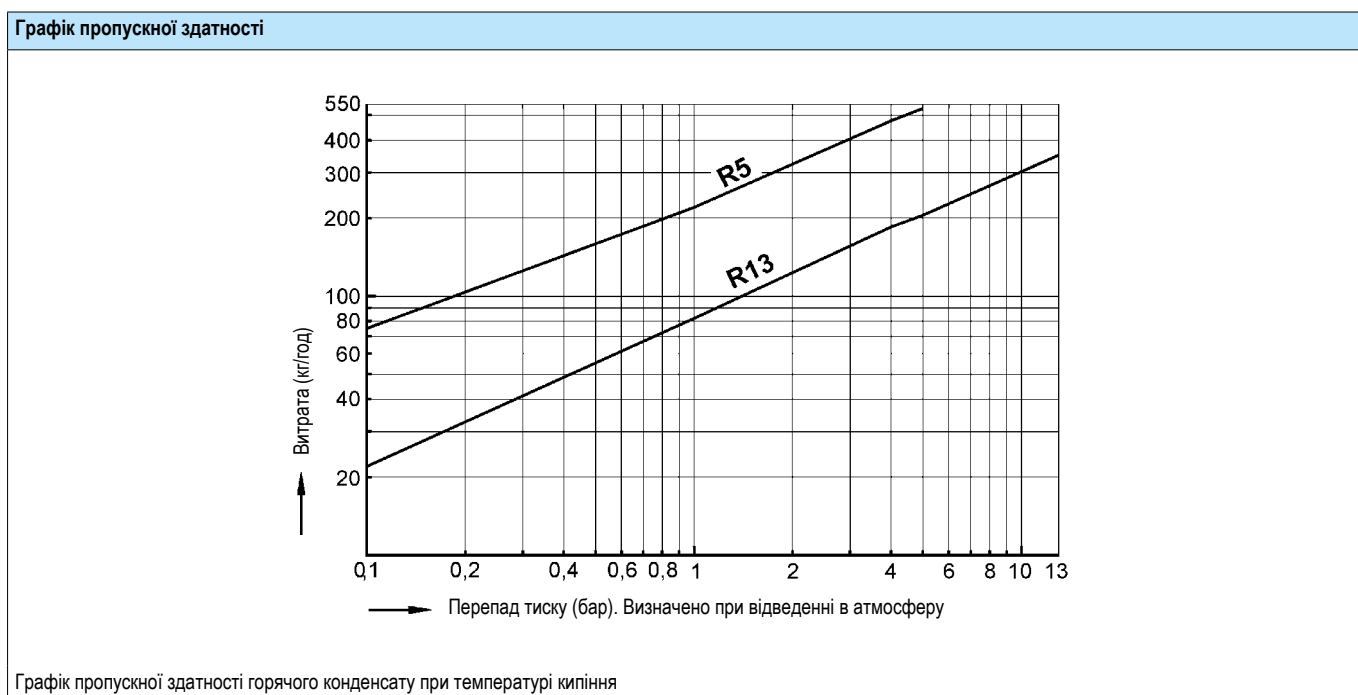
Маса		
Серія 629	(приблизно)	(кг)
		0,9

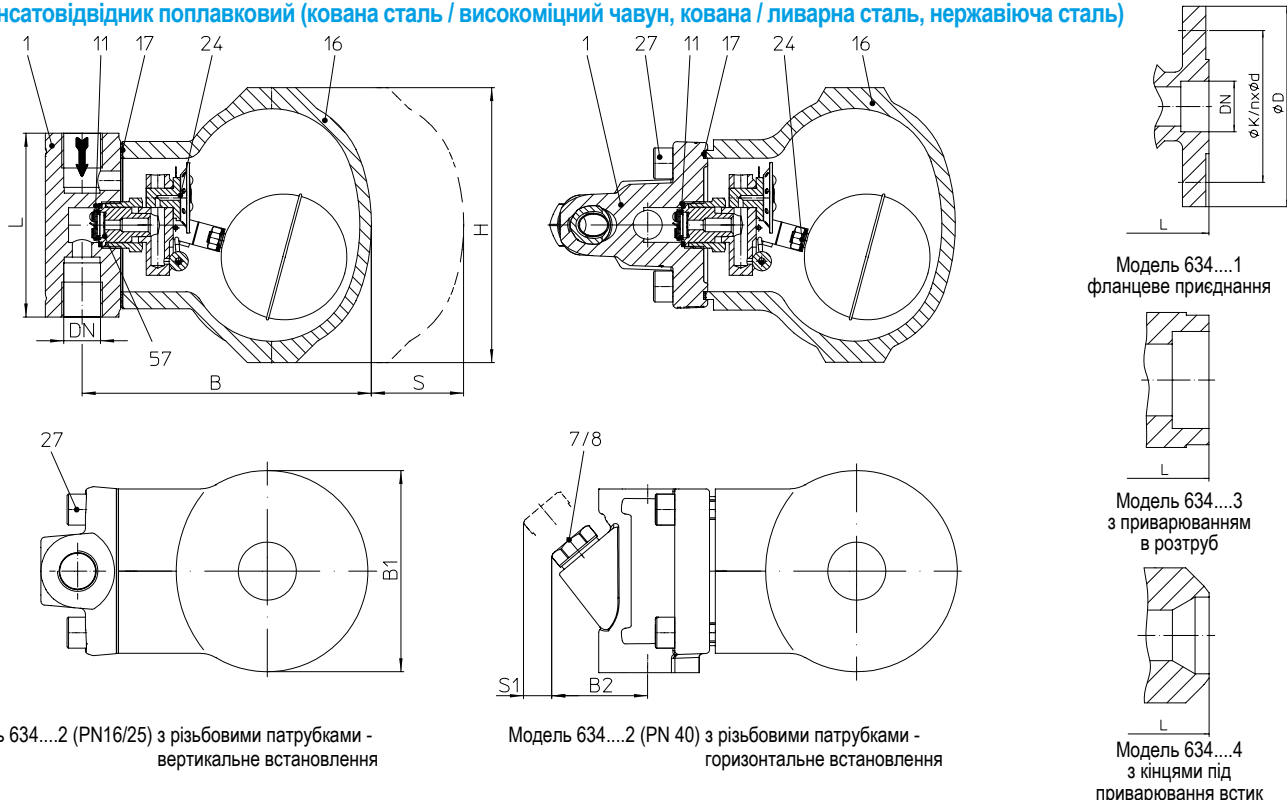
Специфікація деталей		
Поз.	Найменування	Серія 52.629
1	Корпус	X5CrNi18-10, 1.4301
24	Поплавковий регулятор, вузол в зборі	X5CrNi18-10, 1.4301

Дотримуйтесь вимог нормативної та технічної документації!

Стійкість та допустимість використання для певного середовища має бути підтверджена, для цього зверніться до виробника або довідкової інформації.

Інструкції з монтажу та експлуатації можуть бути завантажені з www.ari-armaturen.com.



Конденсатовідвідник поплавковий (кована сталь / високоміцний чавун, кована / ливарна сталь, нержавіюча сталь)


Модель 634...2 (PN16/25) з різьбовими патрубками - вертикальне встановлення

Модель 634...2 (PN 40) з різьбовими патрубками - горизонтальне встановлення

 Модель 634...1
 фланцеве приєднання

 Модель 634...3
 з приварюванням
 в розтруб

 Модель 634...4
 з кінцями під
 приварювання встик

Модель	Номинальний тиск	Матеріал корпусу	Номинальний діаметр / NPS	Робочий тиск PS	Температура вхідна TS	Максимальний перепад тиску ΔPMX	Модель поплавкового регулятора
42.634	PN16	Корпус: 1.0460 / Кришка: EN-JS1049	15 - 25 / 1/2" - 1"	4 бар (н)	300 °C	4 бар	R4
				14 бар (н)			
44.634	PN25	Корпус: 1.0460 / Кришка: 1.0619+N	15 - 25 / 1/2" - 1"	4 бар (н)	400 °C	4 бар	R4
				14 бар (н)			
45.634 (Y)	PN40	Корпус: 1.0460 / Кришка: 1.0619+N	15 - 25 / 1/2" - 1"	21 бар (н)	225 °C	14 бар	R14
				4 бар (н)			
				14 бар (н)	400 °C	21 бар	R21
				21 бар (н)			
28,3 бар (н)	250 °C	32 бар (PN40)	R32 (PN40)				
54.634	PN25	Корпус: 1.4541 / Кришка: 1.4308	15 - 25 / 1/2" - 1"	4 бар (н)	300 °C	4 бар	R4
				14 бар (н)			
				21 бар (н)			
55.634 (Y)	PN40	Корпус: 1.4541 / Кришка: 1.4308	15 - 25 / 1/2" - 1"	4 бар (н)	300 °C	14 бар	R14
				14 бар (н)			
				21 бар (н)	300 °C	21 бар	R21
				27,6 бар (н)			

Для виконання по ANSI див. тех. паспорт CONA®S-ANSI

Типи приєднань

Інші типи приєднань за запитом.

- Фланцеве1 _____ згідно з DIN EN 1092-1 (PN40)
- з різьбовими патрубками2 _____ Rp thread acc. to DIN EN 10226-1 або NPT різьба згідно з to ANSI B1.20.1
- з патрубками з приварюванням в розтруб3 _____ згідно з DIN EN 12760
- З кінцями під приварення встик4 _____ кінці під приварювання зроблено згідно з EN ISO 9692 розділи № 1.3 та 1.5 (Зверніть увагу на допустимі тиск та температуру в залежності від виконання!)

Особливості

- Поплавковий конденсатовідвідник з регулюванням рівня для відведення конденсату з усіх типів систем водяної пари
- Швидкодіючий термостатичний пристрій забезпечує ефективне відведення повітря під час запуску (для конденсату з температурою $\geq 100^\circ\text{C}$)
- Миттєве відведення конденсату
- Відвод великої кількості конденсату навіть при низькій різниці тиску
- PN16 / 25 без фільтра / PN40 з зовнішнім фільтром - модель 634 (Y)
- Корпус з фланцевою кришкою
- Вбудований захист від зворотнього потоку
- Поплавковий регулятор конденсатовідвідника може бути замінений без перекриття трубопровода

Монтажне положення

- Стандартне: вертикальне
 - Опційно: горизонтальне з підводом зліва або справа
- При замовленні необхідно вказати!**
 Дивіться також: інформацію щодо різних монтажних положень (с. 13)
 Можлива зміна монтажного положення на місці встановлення згідно інструкції з експлуатації.

Опції

- Вентиляційна пробка (поз. 47)
- Зливна пробка (поз. 50)
- Ручний спускник повітря (поз. 51)
- Шаровий кран для дренажу (поз. 56)

Типи приєднань		Фланцеве			З різьбовими патрубками З приварюванням в розтруб			З кінцями під приварення встик		
DN	(мм)	15	20	25	15	20	25	15	20	25
NPS	(дюйм)	1/2"	3/4"	1"	1/2"	3/4"	1"	1/2"	3/4"	1"

Будівельна довжина згідно технічного паспорта або за запитом замовника										
L	(мм)	150	150	160	95	95	95	200 (250)	200 (250)	200 (250)

Габаритні розміри								Стандартні розміри фланців див. на с. 13.		
H	(мм)	140	140	140	140	140	140	140	140	140
B	(мм)	155	155	155	155	155	155	155	155	155
B1	(мм)	97	97	97	97	97	97	97	97	97
B2	(мм)	53	53	53	53	53	53	53	53	53
S	(мм)	120	120	120	120	120	120	120	120	120
S1	(мм)	10	10	10	10	10	10	10	10	10

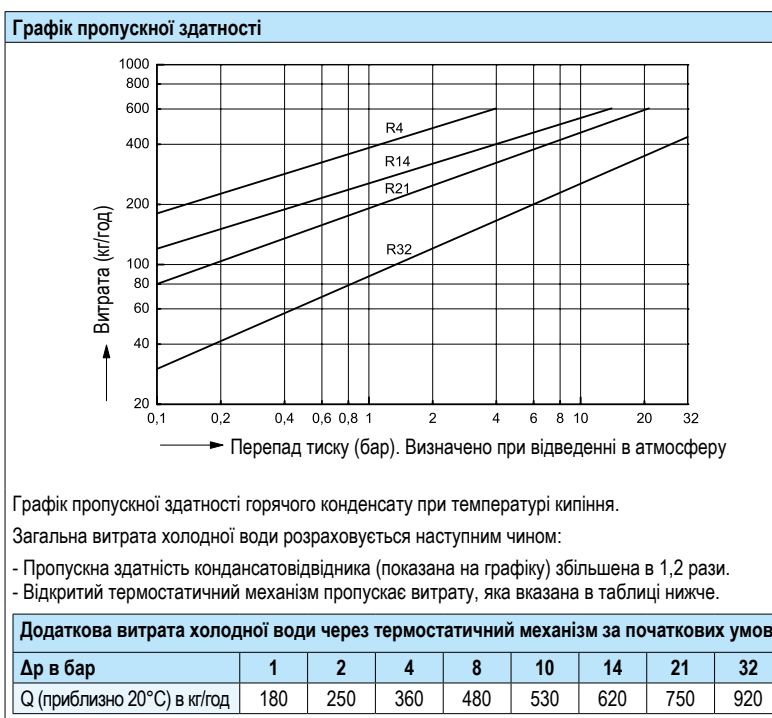
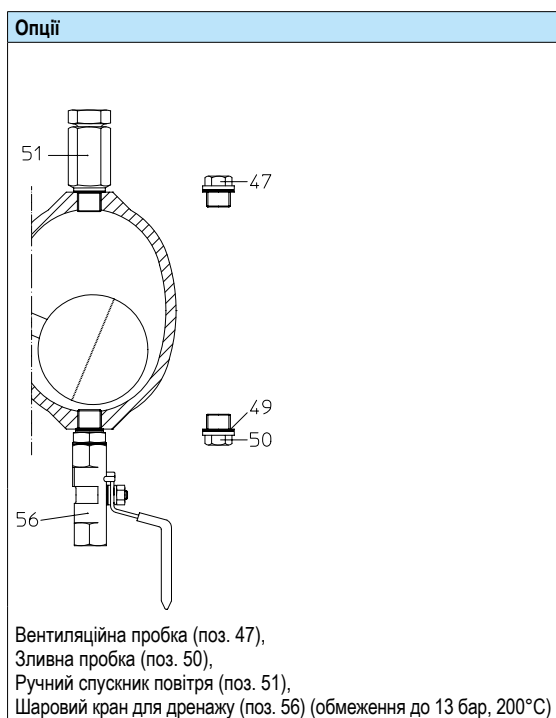
Маса										
Серія 634 (приблизно)	(кг)	6,7	6,9	7,1	4,7	4,9	5,1	5,1	5,4	5,8

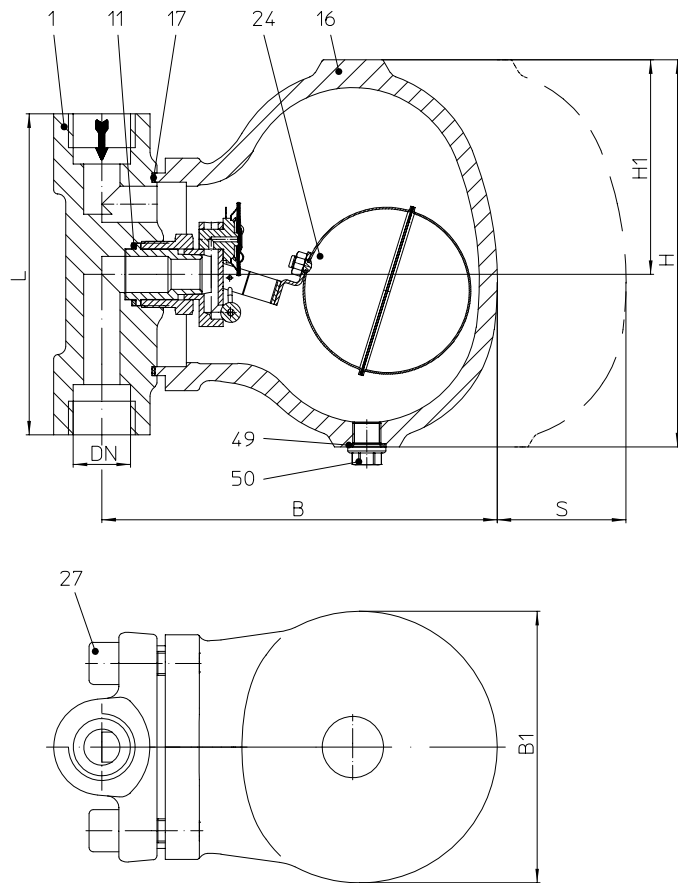
Специфікація деталей								
Поз.	Зап.ч.	Найменування	Серія 42.634	Серія 44.634	Серія 45.634	Серія 54.634	Серія 55.634	
1		Корпус	P250 GH, 1.0460			X6CrNiTi18-10, 1.4541		
7	x	Сітчастий фільтр	--		X5CrNi18-10, 1.4301	--	X5CrNi18-10, 1.4301	
8		Зливна пробка фільтру	--		X6CrNiTi18-10, 1.4541	--	X6CrNiTi18-10, 1.4541	
11	x	Ущільнююче кільце	A4			A4		
16		Кришка	EN-GJS-400-18U-LT, EN-JS1049	GP240GH+N, 1.0619+N		GX5CrNi19-10, 1.4308		
17	x	Ущільнююча прокладка	Графіт (CrNi з графітовим покриттям)					
24	x	Поплавковий регулятор / Мембранна капсула, вузол в зборі	X5CrNi18-10, 1.4301 / Hastelloy					
27		Болт з внутрішнім шестигранником	A2-70		21CrMoV 5-7, 1.7709	A2-70		
47		Вентиляційна пробка (M14x1,5)	C35E, 1.1181			X6CrNiTi18-10, 1.4541		
49	x	Ущільнююче кільце	A4			A4		
50		Зливна пробка (M14x1,5)	C35E, 1.1181			X6CrNiTi18-10, 1.4541		
51	x	Ручний спусник повітря	X6CrNiTi18-10, 1.4541					
56	x	Шаровий кран для дренажу	GX5CrNiMo19-11-2, 1.4408					
57		захист від зворотнього потоку	X6Cr17, 1.4016					
L Запасні частини								

Дотримуйтеся вимог нормативної та технічної документації!

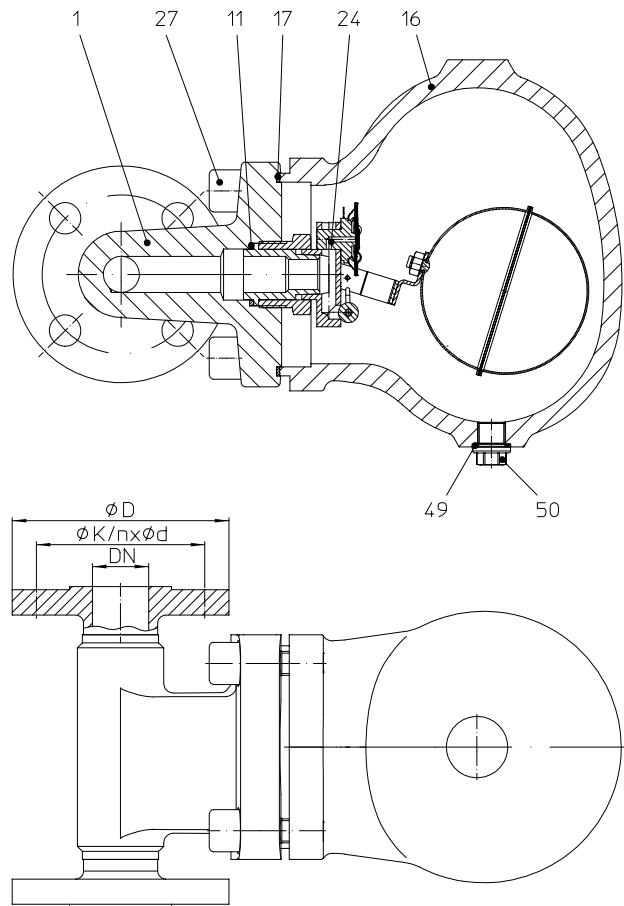
Стойкість та допустимість використання для певного середовища має бути підтверджена, для цього зверніться до виробника або довідкової інформації.

Інструкції з монтажу та експлуатації можуть бути завантажені з www.ari-armaturen.com.



Конденсатовідвідник поплавковий (чавун, високоміцний чавун, кована сталь, нержавіюча сталь)


Модель 635...2 з різбовими патрубками - вертикальне встановлення



Модель 635...1 фланцеве приєднання - горизонтальне встановлення

Модель	Номинальний тиск	Матеріал корпусу	Номинальний діаметр / NPS	Робочий тиск PS	Температура вхідна TS	Максимальний перепад тиску ΔPMX	Модель поплавкового регулятора
12.635	PN16	Корпус: EN-JL1040 / Кришка: EN-JL1040	25 / 1"	12,8 бар (н) 9,6 бар (н)	200 °C 300 °C	5 бар 10 бар 14 бар	R5 R10 R14
25.635	PN40	Корпус: EN-JS1049 / Кришка: EN-JS1049	25 / 1"	14 бар (н)	350 °C		
45.635	PN40	Корпус: 1.0460 / Кришка: 1.0619+N	25 / 1"	14 бар (н)	400 °C		
55.635	PN40	Корпус: 1.4541 / Кришка: 1.4308	25 / 1"	14 бар (н)	300 °C		

Для виконання по ANSI див. тех. паспорт CONA®S-ANSI

Типи приєднань		Інші типи приєднань за запитом.
<ul style="list-style-type: none"> Фланцеве1 згідно з DIN EN 1092-2 (EN-JL1040, EN-JS1049) та DIN EN 1092-1 (1.0460, 1.4541) з різбовими патрубками2 Rp різьба згідно з DIN EN 10226-1 або NPT різьба згідно з ANSI B1.20.1 		
Особливості		
<ul style="list-style-type: none"> Поплавковий конденсатовідвідник з регулюванням рівня для відведення конденсату з сухих типів систем водяної пари Швидкодіючий термостатичний пристрій забезпечує ефективне відведення повітря під час запуску (для конденсату з температурою $\geq 100^\circ\text{C}$) Миттєве відведення конденсату 		<ul style="list-style-type: none"> Відвод великої кількості конденсату навіть при низькій різниці тиску Корпус з фланцевою кришкою Поплавковий регулятор конденсатовідвідника може бути замінений без перекриття трубопроводу
Монтажне положення		
Стандартне:	вертикальне	При замовленні необхідно вказати! Дивіться також: інформацію щодо різних монтажних положень (с. 13) Можлива зміна монтажного положення на місці встановлення згідно інструкції з експлуатації.
Опційно:	горизонтальне з підводом зліва або справа	
Опції		
<ul style="list-style-type: none"> Спускник повітря - (Поз.51) або дренажний клапан (Поз. 46), ручне керування 		

Типи приєднань		Фланцеве	3 різьбовими патрубками
DN	(мм)	25	25
NPS	(дюйм)	1"	1"

Будівельна довжина згідно технічного паспорта або за запитом замовника			
L	(мм)	160	160

Габаритні розміри		Стандартні розміри фланців див. на с. 13.	
H	(мм)	193	193
H1	(мм)	107	107
B (EN-JL1040)	(мм)	250	250
B (стальні)	(мм)	250	197
B1	(мм)	136	136
S	(мм)	160	160

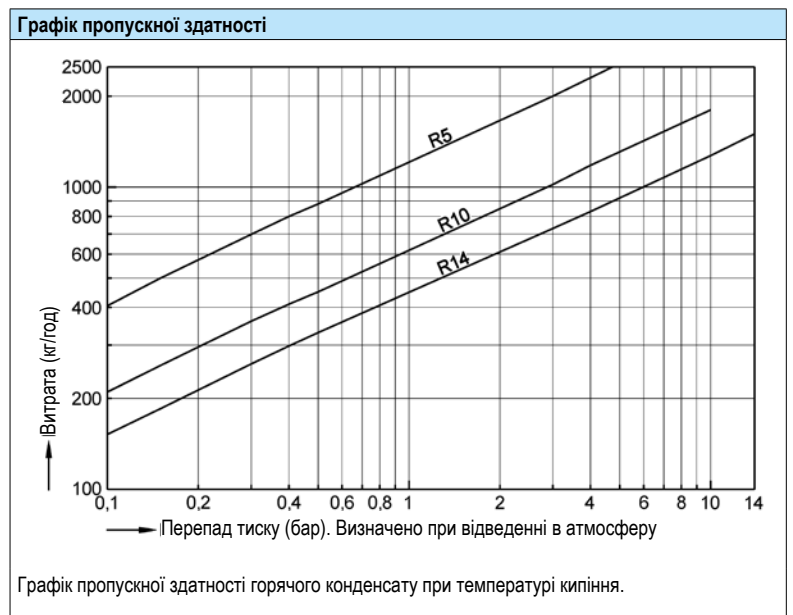
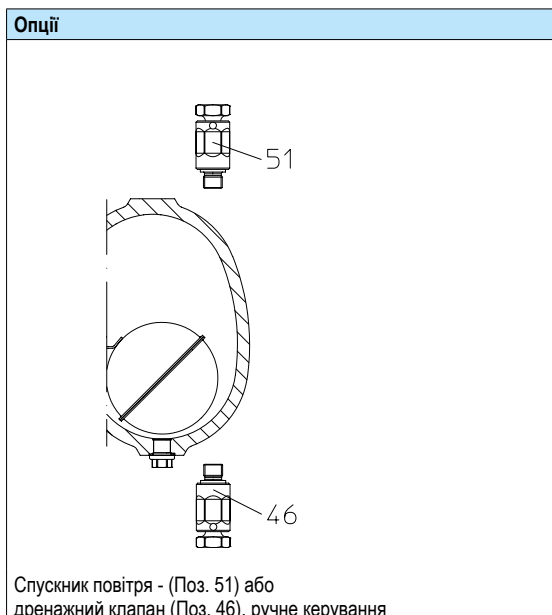
Маса			
Серія 635	(приблизно)	(кг)	11,8
			9,3

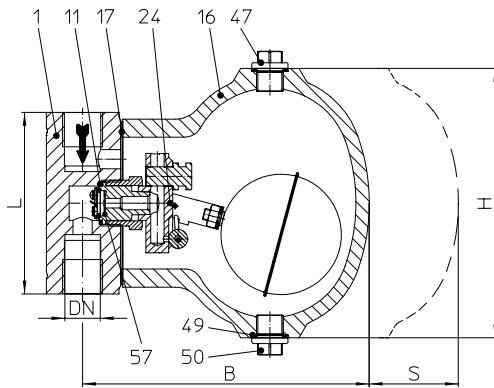
Специфікація деталей						
Поз.	Зап.ч.	Найменування	Серія 12.635	Серія 25.635	Серія 45.635	Серія 55.635
1		Корпус	EN-GJL-250, EN-JL1040	EN-GJS-400-18U-LT, EN-JS1049	P250 GH, 1.0460	X6CrNiTi18-10, 1.4541
11	x	Ущільнююче кільце	CU	A4		
16		Кришка	EN-GJL-250, EN-JL1040	EN-GJS-400-18U-LT, EN-JS1049	GP240GH+N, 1.0619+N	GX5CrNi19-10, 1.4308
17	x	Ущільнююча прокладка	Графіт (CrNi з графітовим покриттям)			
24	x	Поплавковий регулятор / Мембранна капсула, вузол в зборі	X5CrNi18-10, 1.4301 / Hastelloy			
27		Болт з внутрішнім шестигранником	A2-70	21CrMoV 5-7, 1.7709		A4-80
46	x	Дренажний клапан	X6CrNiTi18-10, 1.4541			
49	x	Ущільнююче кільце	CU	A4		
50		Зливна пробка (M14x1,5)	C35E, 1.1181			X6CrNiTi18-10, 1.4541
51	x	Ручний спускник повітря	X6CrNiTi18-10, 1.4541			
		L Запасні частини				

Дотримуйтесь вимог нормативної та технічної документації!

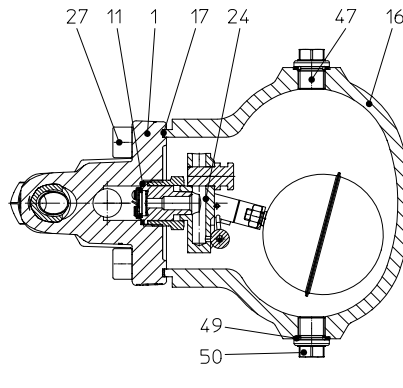
Стійкість та допустимість використання для певного середовища має бути підтверджена, для цього зверніться до виробника або довідкової інформації.

Інструкції з монтажу та експлуатації можуть бути завантажені з www.ari-armaturen.com.

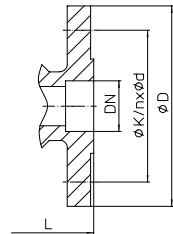
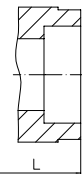
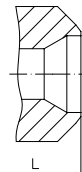


Конденсатовідвідник поплавковий (кована сталь / чавун, кована сталь / ливарна сталь, нержавіюча сталь)


Модель 636...2 (PN16/25) з різьбовими патрубками - вертикальне встановлення



Модель 636...1 (PN40) з різьбовими патрубками - горизонтальне встановлення


 Модель 636...1
 фланцеве приєднання

 Модель 636...3
 з приварюванням в розтруб

 Модель 636...4
 з кінцями під приварювання встик

Модель	Номинальний тиск	Матеріал корпусу	Номинальний діаметр / NPS	Робочий тиск PS	Температура вхідна TS	Максимальний перепад тиску ΔPMX	Модель поплавкового регулятора
42.636	PN16	Корпус: 1.0460 / Кришка: EN-JS1049	15 - 25 / 1/2" - 1"	4 бар (н)	300 °C	4 бар 14 бар	R4
				14 бар (н)			R14
44.636	PN25	Корпус: 1.0460 / Кришка: 1.0619+N	15 - 25 / 1/2" - 1"	4 бар (н)	400 °C	4 бар 14 бар 21 бар	R4
				14 бар (н)			R14
				21 бар (н)	225 °C		R21
45.636 (Y)	PN40	Корпус: 1.0460 / Кришка: 1.0619+N	15 - 25 / 1/2" - 1"	4 бар (н)	400 °C	32 бар (PN40)	R32 (PN40)
				14 бар (н)			
				21 бар (н)	250 °C		
				28,3 бар (н)			
54.636	PN25	Корпус: 1.4541 / Кришка: 1.4308	15 - 25 / 1/2" - 1"	4 бар (н)	300 °C	4 бар 14 бар 21 бар	R4
				14 бар (н)			R14
				21 бар (н)	R21		
55.636 (Y)	PN40	Корпус: 1.4541 / Кришка: 1.4308	15 - 25 / 1/2" - 1"	4 бар (н)	300 °C	32 бар (PN40)	R32 (PN40)
				14 бар (н)			
				21 бар (н)	250 °C		
				27,6 бар (н)			

Для виконання по ANSI див. тех. паспорт CONA®S-ANSI

Типи приєднань		Інші типи приєднань за запитом.
<ul style="list-style-type: none"> Фланцеве1 _____ згідно з DIN EN 1092-1 (PN40) з різьбовими патрубками2 _____ Rp різьба згідно з DIN EN 10226-1 або NPT різьба згідно з ANSI B1.20.1 з патрубками з приварюванням в розтруб3 _____ згідно з DIN EN 12760 з кінцями під приварювання встик4 _____ кінці під приварювання зроблено згідно з EN ISO 9692 розділи № 1.3 та 1.5 (Зверніть увагу на допустимі тиск та температуру в залежності від виконання!) 		
Особливості		
<ul style="list-style-type: none"> Поплавковий конденсатовідвідник з регулятором рівня використовується для відводу конденсату з систем стисненого повітря та газових систем (відповідно до PED 2014/68/EU група рідин 2, інші групи на вимогу) Відвод великої кількості конденсату навіть при низькій різниці тиску PN16 / 25 без фільтра / PN40 з зовнішнім фільтром (Y) 	<ul style="list-style-type: none"> Корпус з фланцевою кришкою Вбудований захист від зворотнього потоку Поплавковий регулятор конденсатовідвідника може бути замінений без перекриття трубопровода 	
Монтажні положення		
<ul style="list-style-type: none"> Стандартне: - вертикальне Опційно: - горизонтальне з підводом зліва або справа - горизонтальне з приєднувачем (адаптером) до лінії компенсації тиску. Приклад встановлення див. с.10. 	При замовленні необхідно вказати! Дивіться також: інформацію щодо різних монтажних положень (с. 13) Можлива зміна монтажного положення на місці встановлення згідно інструкції з експлуатації.	
Options		
<ul style="list-style-type: none"> Ручний спускник повітря (поз. 51) Шаровий кран для дренажу (поз. 56) 	<ul style="list-style-type: none"> Приєднувач (поз.52) до лінії компенсації тиску (для приєднувальних трубок з зовнішнім діаметром-Ø 8 x 1 мм згідно з EN 10305-4 сталь або EN 10216-5 нержавіюча сталь, компресійний фітінг згідно з DIN 2353) М'яке ущільнення поплавка (Viton), макс. 120°C 	

Типи приєднань		Фланцеве			3 різьбовими патрубками 3 приварюванням в розтруб			3 кінцями під приварювання встик		
DN	(мм)	15	20	25	15	20	25	15	20	25
NPS	(дюйм)	1/2"	3/4"	1"	1/2"	3/4"	1"	1/2"	3/4"	1"

Будівельна довжина згідно технічного паспорта або за запитом замовника										
L	(мм)	150	150	160	95	95	95	200 (250)	200 (250)	200 (250)

Габаритні розміри										Стандартні розміри фланців див. на с. 13.
H	(мм)	156	156	156	156	156	156	156	156	156
B	(мм)	155	155	155	155	155	155	155	155	155
B1	(мм)	97	97	97	97	97	97	97	97	97
B2	(мм)	53	53	53	53	53	53	53	53	53
S	(мм)	120	120	120	120	120	120	120	120	120
S1	(мм)	10	10	10	10	10	10	10	10	10

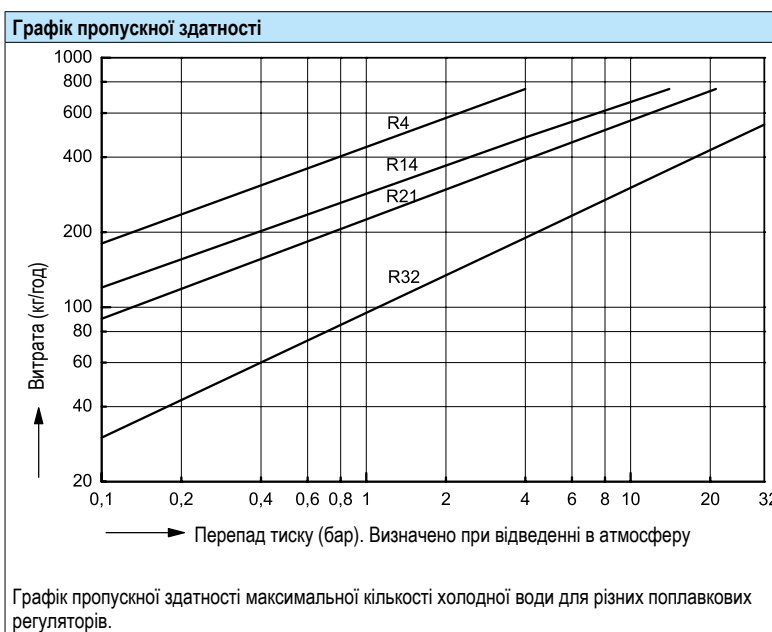
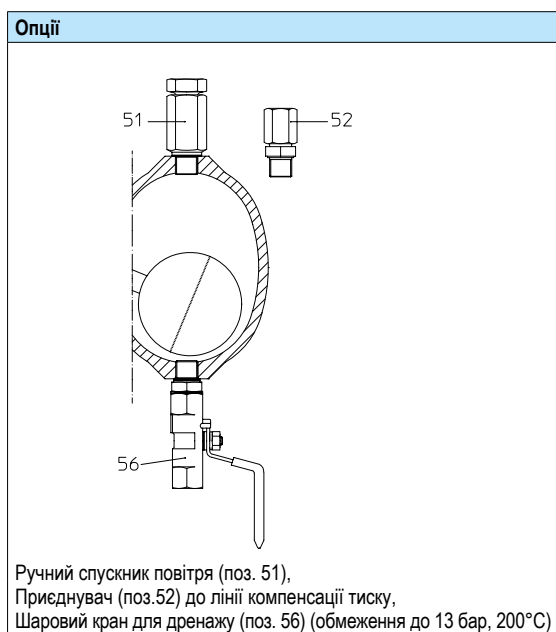
Маса										
Серія 636 (приблизно)	(кг)	6,7	6,9	7,1	4,7	4,9	5,1	5,1	5,4	5,8

Специфікація деталей										
Поз.	Зап.ч.	Найменування	Серія 42.636	Серія 44.636	Серія 45.636	Серія 54.636	Серія 55.636			
1		Корпус	P250 GH, 1.0460			X6CrNiTi18-10, 1.4541				
7	x	Сітчастий фільтр	--		X5CrNi18-10, 1.4301	--		X5CrNi18-10, 1.4301		
8		Зливна пробка фільтра	--		X6CrNiTi18-10, 1.4541	--		X6CrNiTi18-10, 1.4541		
11	x	Ущільнююче кільце	A4			A4				
16		Кришка	EN-GJS-400-18U-LT, EN-JS1049	GP240GH+N, 1.0619+N		GX5CrNi19-10, 1.4308				
17	x	Ущільнююча прокладка	Графіт (CrNi з графітовим покриттям)							
24	x	Поплавковий регулятор, в зборі	X5CrNi18-10, 1.4301							
27		Болт з внутрішнім шестигранником	A2-70		21CrMoV 5-7, 1.7709	A2-70				
47		Вентиляційна пробка (M14x1,5)	C35E, 1.1181			X6CrNiTi18-10, 1.4541				
49	x	Ущільнююче кільце	A4			A4				
50		Зливна пробка (M14x1,5)	C35E, 1.1181			X6CrNiTi18-10, 1.4541				
51	x	Ручний спускник повітря	X6CrNiTi18-10, 1.4541							
52	x	Приєднувач для компенсаційної трубки	X8CrNiS18-9, 1.4305							
56	x	Шаровий кран для дренажу	GX5CrNiMo19-11-2, 1.4408							
57		Захист від зворотнього потоку	X6Cr17, 1.4016							
L Запасні частини										

Дотримуйтесь вимог нормативної та технічної документації!

Стойкість та допустимість використання для певного середовища має бути підтверджена, для цього зверніться до виробника або довідкової інформації.

Інструкції з монтажу та експлуатації можуть бути завантажені з www.ari-armaturen.com.



Інформація щодо кінців під приварювання

Зварювання встик згідно з DIN 2559

Матеріали, які використовуються в продукції ARI з кінцями під приварювання встик: 1.0460 P250GH згідно з DIN EN 10222-2

Примітка:

Зважте на обмеження робочого тиску та вхідної температури в залежності від моделі! 1.4541 X6CrNiTi18-10 згідно з DIN EN 10222-5

Виходячи з нашого досвіду, ми рекомендуємо використовувати електрозварювання.

Через різний склад матеріалів та товщини стінок у конденсатівідвідників і трубопроводів - не варто примінити газове зварювання. Можуть з'явитись тріщини та крупнозерниста структура.

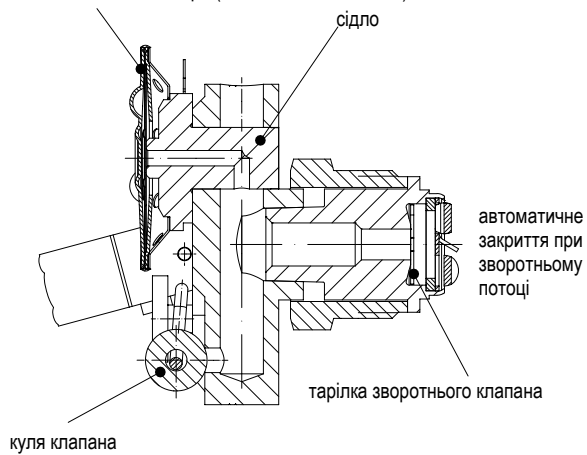
Конденсатівідвідники з кінцями під приварюванням в розтруб мають приварюватись дуговим зварюванням (зварювальний процес 111 згідно з DIN EN 24063).

Якщо впродовж гарантійного терміну хтось, окрім виробника або авторизованих ним осіб, втрутитися в конструкцію пристрою та/або його налаштування, гарантійні зобов'язання втрачають силу і претензії не приймаються!

Критерії підбору:	Приклад замовлення:
<ul style="list-style-type: none"> • Тиск пари • Тиск на виході конденсатівідвідника • Витрата конденсату • Робоче середовище • Номінальний діаметр / тиск • Тип приєднання • Матеріал корпусу • Місце встановлення або тип споживача пари 	<p>Поплавковий конденсатівідвідник CONA® SC, Модель 634, PN25, DN25, 1.0460/1.0619+N, R14, фланцевий, будівельна довжина 160 мм</p>
<p>Інші монтажні положення ніж стандартне (вертикальне) мають бути зазначені разом з напрямком потоку, а саме підвід зліва чи справа</p>	

Вбудований захист від зворотнього потоку

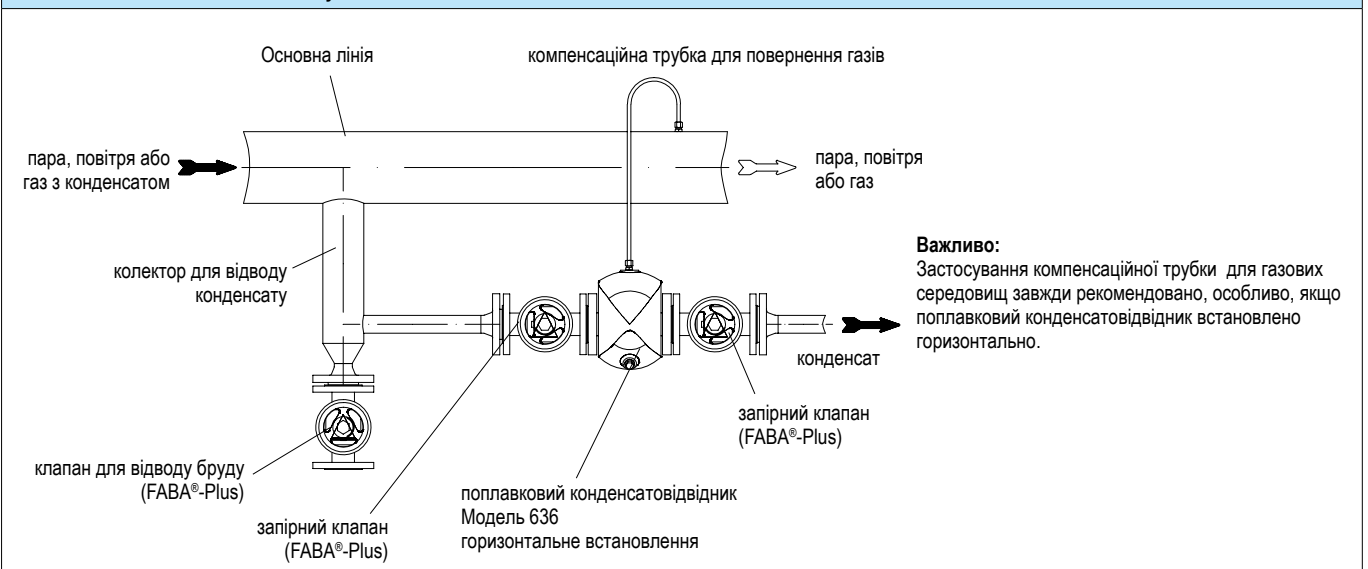
автоматичний відвід повітря (для Моделей 634/635)



Внутрішня тарілка діє, як вбудований зворотній клапан в конденсатіввідвідниках модель 634 та 636.

У випадку паралельного встановлення теплообмінників або теплових батарей, вбудований захист від зворотнього потоку запобігає відключенню теплообмінника при затопленні конденсатом з боку споживачів пари і зворотнього підігріву.

Зникає необхідність у встановленні зворотнього клапана, який в іншому випадку мав би бути.

Встановлення лінії компенсації тиску

Важливо:

Застосування компенсаційної трубки для газових середовищ завжди рекомендовано, особливо, якщо поплавковий конденсатіввідвідник встановлено горизонтально.

myValve® - Ваша програма розрахунку і підбору арматури.

myValve - це потужний інструмент, що не тільки допоможе Вам підібрати конкретний пристрій для вашої системи, а і надасть прямий доступ до всієї іншої інформації, що стосується даного обладнання. Наприклад: код для замовлення, креслення з специфікацією запасних частин, керівництва з експлуатації, технічний паспорт тощо, як тільки вони Вам знадобляться.

Product key	Figure	Type	Material	Pressure	Connection	Nominal diameter	Controller	Efficiency (%)
19021800034	55600-1	ARI-CONA B	1.4541	PN 40	Flanged	DN 40	R13	73.9
19021800033	55600-1	ARI-CONA B	1.4541	PN 40	Flanged	DN 40	R22	73.7
19021800009	55600-1	ARI-CONA B	1.4541	PN 40	Flanged	DN 40	R32	84.1
19118000228	55602-1	ARI-CONA B	1.4541	PN 40	Flanged	DN 40	R13	73.9
19118000227	55602-1	ARI-CONA B	1.4541	PN 40	Flanged	DN 40	R22	73.7
19118000009	55602-1	ARI-CONA B	1.4541	PN 40	Flanged	DN 40	R32	84.1



myValve - програма підбору

Зміст:

Модуль ARI- Конденсатовідвідники CONA - Розрахунок

- Підбір поплавкового регулятора за заданими витратою або тепловою потужністю
- Розрахунок номінального діаметра за заданими тиском, витраті конденсату, температурі доохолодження та швидкості потоку.

Середовище:

- Пара (насичена та перегріта)
- Стиснене повітря

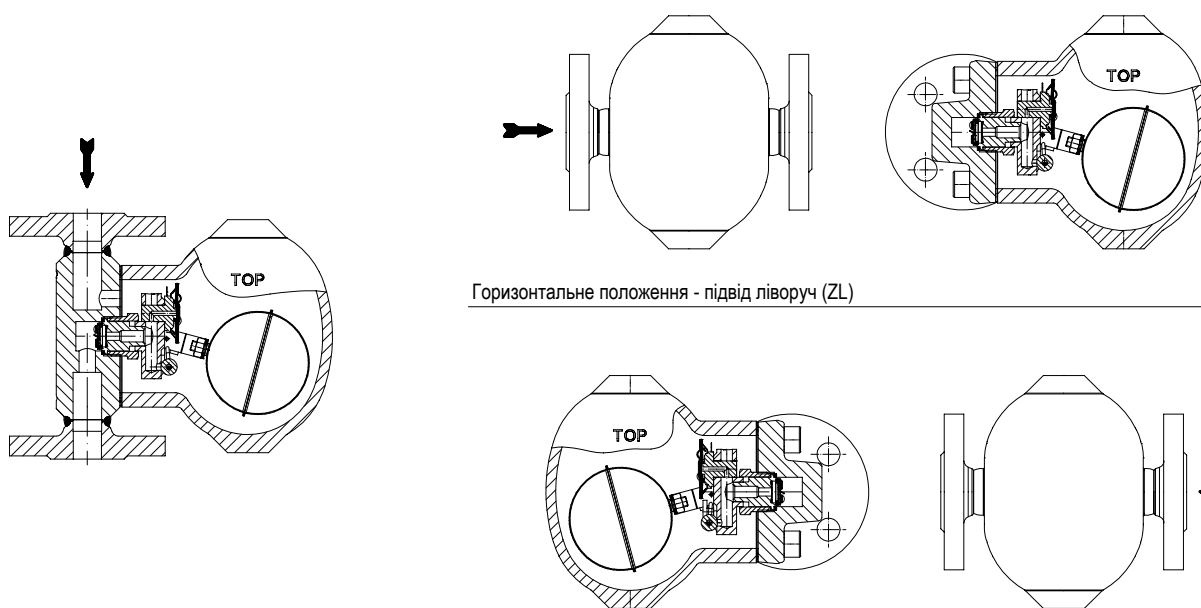
Особливості

- Керування проектом: розрахунок, технічні дані на обладнання, запасні частини, креслення
- Вивід результатів розрахунків та даних обладнання одразу в PDF формат
- Дані про пристрій можуть бути використані для розміщення замовлення
- Системні та позасистемні одиниці виміру можуть бути використані та конвертовані одна в іншу
- Розрахунок в надлишковому або абсолютному тиску
- Вся продукція ARI інтегрована в одну загальну базу даних
- Безпосередній доступ до інформації на відповідний продукт: технічний паспорт, інструкції з експлуатації, графіки тиск/температура та кресленням з деталізацією
- Можливий доступ до програми в локальній системі компанії (не має необхідності встановлення на кожний індивідуальний комп'ютер окремо)
- Розширений каталог по декільком типам продукції

Вимоги системи:

операційна система Windows, Linux і т.ін.

Стандартні розміри фланців згідно з 1092-1 / -2					
DN		(мм)	15	20	25
NPS		(дюйм)	1/2"	3/4"	1"
PN16	ØD	(мм)	95	105	115
	ØK	(мм)	65	75	85
	n x Ød	(мм)	4 x 14	4 x 14	4 x 14
PN25	ØD	(мм)	95	105	115
	ØK	(мм)	65	75	85
	n x Ød	(мм)	4 x 14	4 x 14	4 x 14
PN40	ØD	(мм)	95	105	115
	ØK	(мм)	65	75	85
	n x Ød	(мм)	4 x 14	4 x 14	4 x 14

Інформація стосовно різних монтажних положень (на прикладі Серії 634 CONA SC)


Горизонтальне положення - підвід ліворуч (ZL)

Вертикальний монтаж (стандартно)

Горизонтальне положення - підвід праворуч (ZR)

Встановлення (див. рисунки)

Поплавкові конденсатовідвідники можуть встановлюватись як в вертикальному положенні (стандарт), так і в горизонтальному. У випадку горизонтального монтажу, необхідно уточнити підвід потоку буде справа чи зліва.

Монтажне положення конденсатовідвідника може бути змінено на об'єкті за потреби. Для цього, будь ласка, ознайомтесь з відповідними керівництвами з експлуатації.

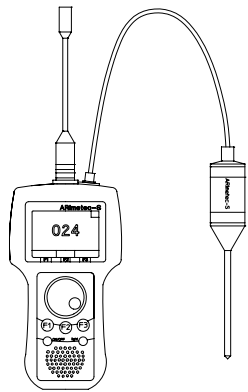
Конденсатовідвідник має бути змонтований згідно зі стрілкою, яка зображена на корпусі, і вказує напрямок потоку.

Важливо залишити достатньо місця для зняття кришки конденсатовідвідника (див. величину параметру S).

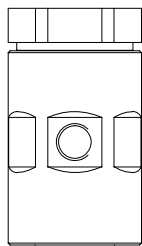
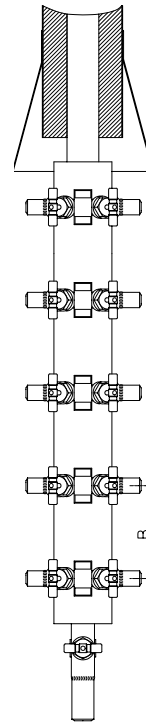
Найкраще конденсатовідвідник встановлювати в найнижчій точці ситсеми. При цьому, мембранний капсуль і відповідна їй деаераційна трубка має бути в найвищій точці кришки конденсатовідвідника.

Для зміни монтажного положення див. керівництво з монтажу і експлуатації.

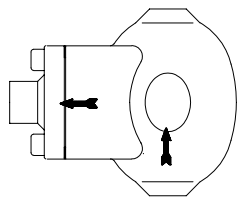
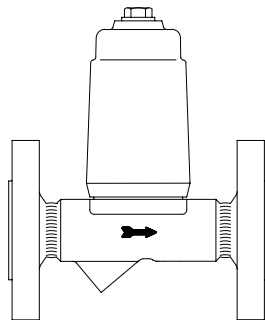
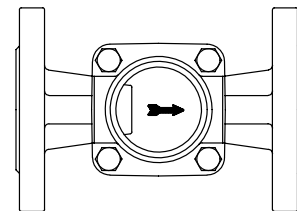
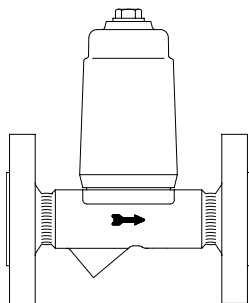
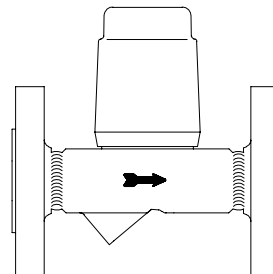
Зміна монтажного положення впродовж гарантійного періоду має проводитись вповноваженими ARI сервісними організаціями або після погодження з виробником.



Багатофункційний тестер ARImetec®-S


 Переривач вакууму
Серія 655


Колектор конденсату (B = 160), розподілювач пари (B = 120)

CODI®S з сальниковим ущільненням Моделі 671/672;
CODI®B з сальфоним ущільненням, що не потребує обслуговування Моделі 675/676

 Автоматичний спускник повітря для рідких середовищ
Серія 656

 Обмежувач температури відводу конденсату
Серії 645/647

 Оглядове вікно
Серії 660/661

 Обмежувач температури зворотного потоку
Серія 650

 Автоматичний дренажний клапан
Серія 665

(Більше інформації про додаткове обладнання можна знайти у відповідних технічних паспортах.)