

Автоматичні балансувальні клапани серії ASV

- автоматично підтримують гідравлічні параметри систем опалення, вентиляції та кондиціонування
- забезпечують надійну роботу системи за будь-яких режимів експлуатації
- створюють оптимальні умови ефективної та безшумної роботи терморегуляторів
- автоматично відрегульовують систему при її переобладнанні та поетапному введенні в експлуатацію
- заощаджують енергоресурси та мінімізують витрати на введення системи в дію та її експлуатацію

Автоматичне балансування – постійне керування системою при зміні навантаження від 0 до 100%.

Клапани серії ASV:

- забезпечують автоматичну гідравлічну збалансованість системи опалення або охолодження
- вирішують дві основні задачі регулювання потоку – підтримують постійний перепад тиску та обмежують витрату
- застосовують комплектами: ASV-P або ASV-PV – на зворотному трубопроводі та ASV-I або ASV-M – на нагнітальному трубопроводі
- мають високі технічні та експлуатаційні характеристики
- зручно встановлюються та обслуговуються завдяки вдалому конструктивному виконанню
- постачаються в упаковці, котра в подальшому застосовується як теплоізоляція.

ASV-PV та ASV-PV Plus

Клапан ASV-PV може бути настроєним на підтримання постійного перепаду тиску в діапазоні значень:

- 0,05 - 0,25 бар (5 - 25 кПа).
- 0,20 - 0,40 бар (20 - 40 кПа).
- 0,35 - 0,75 бар (35 - 75 кПа).
- 0,60 - 1,00 бар (60 - 100 кПа).

ASV-P

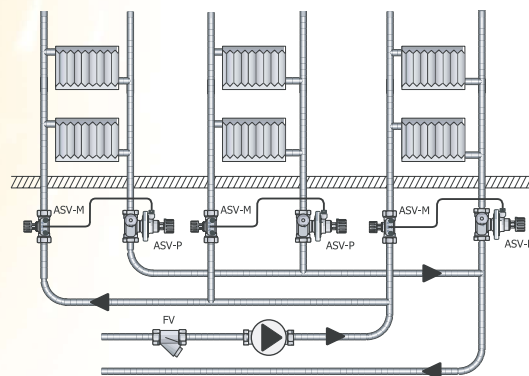
Клапан ASV-P підтримує постійний перепад тиску 0,1 бар (10 кПа).

Зазначені клапани мають запірну функцію, а також дренажні крани.

ASV-I та ASV-M

Клапани є запірно-вимірними. До того ж клапан ASV-I має попередню настройку на обмеження максимальної витрати та обладнаний ніпелями для визначення гідравлічних параметрів потоку вимірним пристроєм PFM-4000. Для клапана ASV-M вимірні ніпелі замовляють окремо.

Клапани серії ASV використовують у системах із змінним гідравлічним режимом – двотрубних системах опалення та охолодження й чотиритрубних системах кондиціонування. Системи можуть бути з опалювальними приладами, нагрівальними підлоговими панелями, вентиляторними конвекторами (fan coils), охолоджувальними стелевими панелями тощо. Окрім того, дані клапани застосовують для регулювання гідравлічних параметрів потоку в блоках кондиціонерів, калориферів вентиляційних камер, чіллерів та інш.



Номенклатура та коди для оформлення замовлень

Тип	DN, мм	к, м³/год	Код №				
	15	1.6	003L7621				
	20	2.5	003L7622				
	25	4.0	003L7623				
	32	6.3	003L7624				
	40	10	003L7625				
Тип	DN, мм	к, м³/год	Др - діапазон настроєк, бар	Код №			
	15	1.6	0.05-0.25	003L7601			
	20	2.5		003L7602			
	25	4.0		003L7603			
	32	6.3		003L7604			
	40	10		003L7605			
	ASV-PV	15	1.6	0.20-0.40	003L7611		
		20	2.5		003L7612		
		25	4.0		003L7613		
		32	6.3		003L7614		
		40	10		003L7615		
	15	1.6	0.05-0.25	003L7606			
	20	2.5		003L7607			
	25	4.0		003L7608			
	32	6.3		003L7609			
	40	10		003L7610			
	50	20	0.05-0.25	003Z0611			
			0.20-0.40	003Z0621			
			0.35-0.75	003Z0631			
			0.60-1.00	003Z0641			
	65	30	0.20-0.40	003Z0623			
				80	48	003Z0624	
				100	76	003Z0625	
	65	30	0.35-0.75	003Z0633			
				80	48	003Z0634	
				100	76	003Z0635	
	ASV-PV	65	30	0.60-1.00	003Z0643		
					80	48	003L7644
					100	76	003L7645
Тип	DN, мм	к, м³/год	Код №				
	15	1.6	003L7691				
	20	2.5	003L7692				
	25	4.0	003L7693				
	32	6.3	003L7694				
	40	10	003L7695				
	15	1.6	003L7641				
	20	2.5	003L7642				
	25	4.0	003L7643				
	32	6.3	003L7644				
	40	10	003L7645				



Данфосс ТОВ: Україна, 04080, м. Київ, вул. В. Хвойки, 11. Тел. (+38 044) 4618700, факс (044) 4618707. www.danfoss.ua

Фірма Danfoss не несе відповідальності за помилки в каталогах, брошурах або в інших друкованих матеріалах. Фірма Danfoss зберігає за собою право на зміни у своїй продукції в будь-який час без повідомлення, якщо тільки ці зміни у вже замовлених виробів не зажадають змін в устаткуванні, визначеному попередньо угодою між Danfoss і Покупцем.