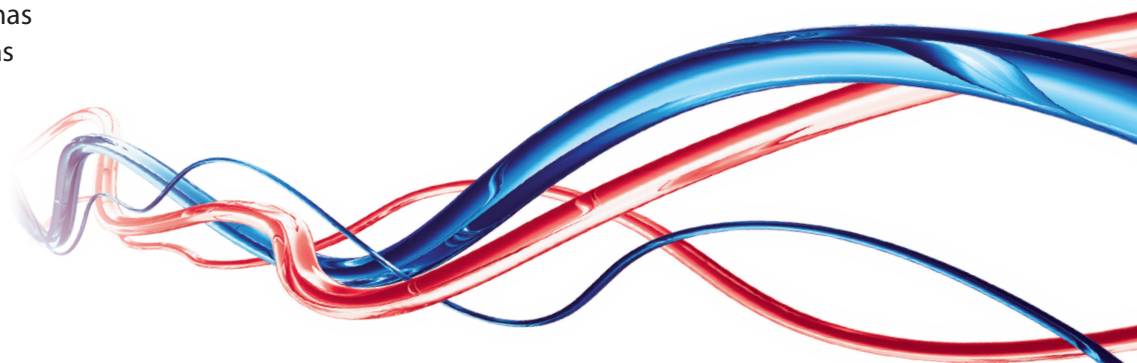




ASV automatiniai balansavimo ventiliai

- Automatinis sistemos balansavimas
- Kaštų sumažėjimas
- Didelis komfortas



ASV ventiliai

Jie skirti šildymo ir šaldymo sistemų automatiniam balansavimui. Tai reikiama nuolatinį balansą, esant nuo 0 iki 100% apkrovai, reguliuojant turimą slėgį kintamo srauto sistemose. Naudojant ASV ventilius mes išvengiame laiko reikalaujančio matavimo sistemos paleidimo metu. Automatinis balansavimas taip pat pastebimai taupo energiją, kadangi pagerėja reguliuojančių ventilių darbo sąlygos (pvz., termostatiniai reguliuojantys ventiliai)

ASV - tai:

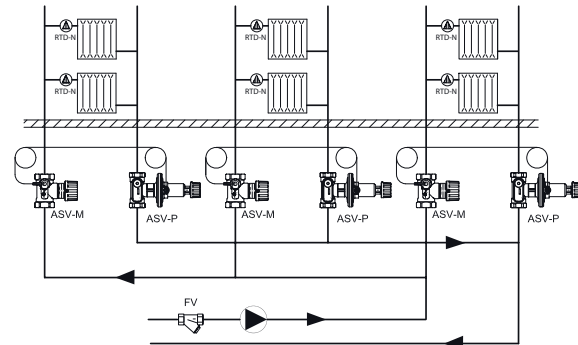
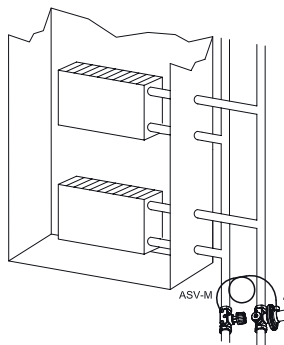
- **Srauto apribojimas**, kuris pasiekiamas derinant automatinį slėgio reguliatorių ASV su reguliuojančiu ventiliu.
- **Energijos taupymas** ir pagaliau – eksploataavimo kaštų taupymas taip pat.
- **Triukšmo sumažėjimas** (slėgio perkryčio apribojimas apsaugo nuo slėgio kilimo reguliuojančiame venilyje, esant dalinėms apkrovoms, o tai sumažina triukšmą)
- Nereikia tradicinio balansavimo derinant sistemą.
- Sistemą galima padalinti į dvi nepriklausomas zonas. Jūs galite praplėsti sistemą, tačiau nepatogaus pakartotino balansavimo atlikti nereikia. Kiekvieną kartą nebūtina atlikti rankinį sistemos balansavimą. Balansavimas atliekamas automatiškai.

ASV-P – balansavimo ventilis, palaikantis slėgio perkrytį stovė, kuris lygus 0,1 bar (10 kPa) ir jis nėra derinamas, impulsinio vamzdelio ilgis - 1,5 m. Jame yra uždarymo funkcija ir dreno čiaupas, kaip ir ASV-PV/PV Plus.

ASV-PV – balansavimo ventilis, turintis kintamo slėgio perkryčio nustatymą (gamintojo nustatytas dydis - 0,1 bar), o impulsinis vamzdelis yra 1,5 arba 3 m ilgio.

ASV-I – tai išankstinio nustatymo, matavimo ir uždarymo ventilio derinys, skirtas montuoti tiekiamame vamzdyne. Jame taip pat integruota srauto apribojimo funkcija, kuri leidžia stovui pratekėti reikiamam srauto kiekiui.

ASV-M – uždarymo ventilis.

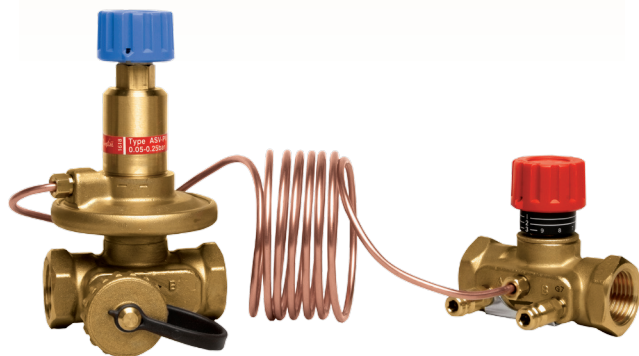


ASV ventiliai

Tipas	DN mm	k m³/h	Išorinis sriegis ISO 228/1	Kodas	Tipas	Išorinis sriegis ISO 228/1	Kodas
 ASV-P	15	1.6	Rp ½	003L7621	 ASV-P	G ¾ A	003L7626
	20	2.5	Rp ¾	003L7622		G 1 A	003L7627
	25	4.0	Rp 1	003L7623		G 1 ¼ A	003L7628
	32	6.3	Rp 1 ¼	003L7624		G 1 ½ A	003L7629
	40	10	Rp 1 ½	003L7625		G 1 ¾ A	003L7630

Tipas	DN mm	k m³/h	Jungtys	Δp - slėgio ribos bar	Kodas
 ASV-PV	15	1.6	ISO 7/1	0.05 – 0.25	003L7601
	20	2.5			003L7602
	25	4.0			003L7603
	32	6.3			003L7604
	40	10			003L7605
	15	1.6	ISO 228/1	0.20 – 0.40	003L7611
	20	2.5			003L7612
	25	4.0			003L7613
	32	6.3			003L7614
	40	10			003L7615
 ASV-PV	15	1.6	Vidinis sriegis ISO 228/1	0.05 – 0.25	003L7606
	20	2.5			003L7607
	25	4.0			003L7608
	32	6.3			003L7609
	40	10			003L7610
 ASV-PV	50	20	Išorinis sriegis ISO 228/1	0.05 – 0.25	003Z0611
				0.20 – 0.40	003Z0621
				0.35 – 0.75	003Z0631
				0.60 – 1.00	003Z0641
	65	30	Flanšas EN 1092 – 2	0.20 – 0.40	003Z0623
	80	48			003Z0624
	100	76.0			003Z0625
	65	30		0.35 – 0.75	003Z0633
	80	48			003Z0634
	100	76.0			003Z0635
	65	30		0.60 – 1.00	003Z0643
	80	48			003L7644
	100	76.0			003L7645

Tipas	DN mm	k m³/h	Išorinis sriegis ISO 7/1	Kodas	Tipas	Išorinis sriegis ISO 228/1	Kodas
 ASV-M	15	1.6	Rp ½	003L7691	 ASV-M	G ¾ A	003L7696
	20	2.5	Rp ¾	003L7692		G 1 A	003L7697
	25	4.0	Rp 1	003L7693		G 1 ¼ A	003L7698
	32	6.3	Rp 1 ¼	003L7694		G 1 ½ A	003L7699
	40	10	Rp 1 ½	003L7695		G 1 ¾ A	003L7700
 ASV-I	15	1.6	Rp ½	003L7641	 ASV-I	G ¾ A	003L7646
	20	2.5	Rp ¾	003L7642		G 1 A	003L7647
	25	4.0	Rp 1	003L7643		G 1 ¼ A	003L7648
	32	6.3	Rp 1 ¼	003L7644		G 1 ½ A	003L7649
	40	10	Rp 1 ½	003L7645		G 1 ¾ A	003L7650



Daugiau info www.sildymas.danfoss.lt

Danfoss firma neatsako už galimas klaidas ir netikslumus kataloguose, bukletuose ir kituose spaudiniuose. Danfoss firma pasilieka teisę be išankstinio pranešimo keisti savo gaminius, taip pat ir užsakytus, su sąlyga, kad nereikės keisti jau suderintų specifikacijų. Visi paminėti spaudiniai prekybiniai ženklai yra atitinkamų kompanijų nuosavybė. Danfoss ir Danfoss logotipas yra Danfoss A/S nuosavybė. Visos teisės rezervuotos.