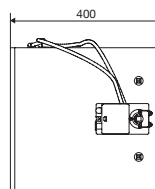
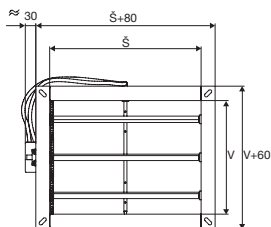
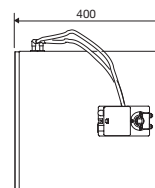
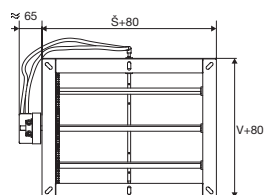


# IVF-S Varioflow® – regulátor variabilního průtoku



IVF-S



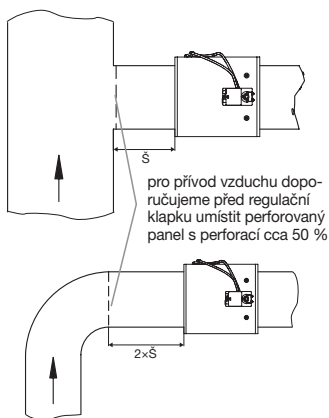
IVF-S-I

## Technické parametry

Regulační klapka pro čtyřhranné potrubí s vestavěnou regulací IVF-S se skládá z těsné klapky, servopohonu a měřícího zařízení. Vstupní data jsou porovnána s referenčním signálem a následně je servopohonom upraveno nastavení klapky.

- pro regulaci přívodu i odvodu vzduchu ve ventilačních systémech
- možnost ovládání pomocí čidel teploty, kvality vzduchu, tlaku ap.
- IVF-S-I – provedení s externí izolací
- standardní provedení analogový vstup 0–10V

## Doplňující vyobrazení



Š [mm]	V [mm]	Ak [m²]	Vmin [m³/h]	Vmax [m³/h]	Š [mm]	V [mm]	Ak [m²]	Vmin [m³/h]	Vmax [m³/h]
200	100	0,0170	144	720	900	400	0,3111	2592	12960
300	100	0,0255	216	1080	200	500	0,0850	720	3600
400	100	0,0340	288	1440	300	500	0,1275	1080	5400
500	100	0,0425	360	1800	400	500	0,1700	1440	7200
600	100	0,0510	432	2160	500	500	0,2125	1800	9000
200	200	0,0340	288	1440	600	500	0,2550	2160	10800
300	200	0,0510	432	2160	700	500	0,2975	2520	12600
400	200	0,0680	576	2880	800	500	0,3400	2880	14400
500	200	0,0850	720	3600	900	500	0,3825	3240	16200
600	200	0,1020	864	4320	1000	500	0,4250	3600	18000
700	200	0,1190	1008	5040	600	600	0,3060	2592	12960
800	200	0,1360	1152	5760	700	600	0,3570	3024	15120
300	300	0,0765	648	3240	800	600	0,4080	3456	17280
400	300	0,1020	864	4320	900	600	0,4590	3888	19440
500	300	0,1275	1080	5400	1000	600	0,5100	4320	21600
600	300	0,1530	1296	6480	700	700	0,4165	3528	17640
700	300	0,1785	1512	7560	800	700	0,4760	4032	20160
800	300	0,2005	1728	8640	900	700	0,5355	4536	22680
900	300	0,2292	1944	9720	1000	700	0,5950	5040	25200
1000	300	0,2641	2160	10800	800	800	0,5440	4608	23040
400	400	0,1411	1152	5760	900	800	0,6120	5184	25920
500	400	0,1703	1440	7200	1000	800	0,6800	5760	28800
600	400	0,2037	1728	8640	900	900	0,6885	5832	29160
700	400	0,2382	2016	10080	1000	900	0,7650	6480	32400
800	400	0,2654	2304	11520	1000	1000	0,8500	7200	36000