

# Main technical parameters and sizes

型号规格 Model specification		YFB - D※ / ※100	YFB - D※ / ※200	YFB - D※ / ※300	YFB - D※ / ※400	YFB - D※ / ※500	YFB - D※ / ※600	YFB - D※ / ※800	YFB - D※ / ※1000	YFB - D※ / ※1400	YFB - D※ / ※1600
通径与压力范围 <sup>(1)</sup> Test range between DN and PN	公称通径DN / mm DN/mm Nominal diameter	15 - 100	50 - 200	80 - 300	150 - 400	250 - 500	300 - 600	400 - 800	600 - 1000	800 - 1400	900 - 1600
	公称压力Class / lb PN/Mpa Nominal pressure	150-2500	150-2500	150-2500	150-2500	150-2500	150-1500	150-1500	150-1500	150-1500	150-1500
结构长度范围 Valve face-to-face dimension	最短结构长度 mm The min.valve face-to-face dimension	108	178	203	267	330	356	406	508	(2)	(2)
	最长结构长度 mm The max.valve face-to-face dimension	578	794	991	991	1092	1232	1651	(2)	(2)	(2)
盲板间距范围 <sup>(2)</sup> Blind flange spacing	最小间距mm Min.space between	90	160	180	245	300	325	375	475	(2)	(2)
	最大间距mm Max.space between	650	900	1100	1100	1220	1370	1800	(2)	(2)	(2)
液压系统 Hydraulic system	油泵额定压力MPa Oil pump pressure	6.3									
	排量ml / r Displacement	6.3	16	25	25	40	40	63	63	80	80
	高压(增压) MPa Boosting	≤ 31.5									
	系统调压范围MPa Pressure adjusting range	≤ 6.3									
电源 Power	电压V/频率Hz Voltage/Frequency	380 / 50									
电机 Motor	功率kW / 极数P Power/Pole	1.5 / 4	2.2 / 6	3 / 6	3 / 6	5.5 / 6	5.5 / 6	7.5 / 6	7.5 / 6	11 / 6	11 / 6
外形尺寸 <sup>(3)</sup> Overall size	长 mm (L)	2500	3200	3500	3500	4200	4700	5100	5800	10600	11000
	宽 mm (W)	900	2100	2200	2300	2700	3100	3500	3900	6100	6300
	高 mm (H)	1650	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	3000	3000
重量 Weight	kg	2500	3000	3200	5500	6900	7500	8500	45000	110000	125000