








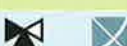


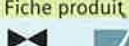


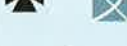




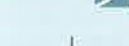

Vannes à brides (PN6 ou PN16) avec courses de 20 ou 40mm

Applications type	Servomoteurs	Fiche produit	Temps de course [s]		Fermeture d'urgence [s]	20 mm				40 mm		
						800 N	1000 N	2800 N	2800 N			
- Installations de chauffage - Installations de ventilation et de climatisation - Production de chaleur et de froid - Distribution de chaleur et de froid	SAX..	N4501	SAX	SKD	SKB/C	SKD	SKB/C					
	SKD..	N4561										
	SKB..	N4564										
	SKC..	N4566										
	Tension de fonct.	Signal de commande										
	230 V~	3 points		120	120	120	-	-	SAX31.00	SKD32.50	SKB32.50/F	SKC32.60/F
		3 points		-	120	120	8	10	-	SKD32.51	SKB32.51/F	SKC32.61/F
		3 points		30	-	-	-	-	SAX31.03	-	-	-
	24 V~ ¹⁾	3 points		-	30	-	8	-	-	SKD32.21	-	-
		3 points		120	120	120	-	-	SAX81.00	SKD82.50	-	-
		3 points		-	120	120	8	10	-	SKD82.51	-	-
	24 V~/-	0...10 V, 4...20 mA		30	-	-	-	-	SAX81.03	-	-	-
0...10 V, 4...20 mA			30	-	-	-	-	SAX61.03	-	-	-	

PN 6	-10...130 °C	Fiche produit	N4401	DN	k _{vs} [m³/h]	Δp _s [kPa]	Δp _{max} [kPa]	Δp _s [kPa]	Δp _{max} [kPa]	Δp _s [kPa]	Δp _{max} [kPa]	Δp _s [kPa]	Δp _{max} [kPa]
	VVF22.25-.. ²⁾		VXF22.25-..	25	2.5/4/6.3/10	600	300	600	300	600	300	-	-
	VVF22.40-..		VXF22.40-..	40	16/25	550	300	600	300	600	300	-	-
	VVF22.50-40		VXF22.50-40	50	40	350	300	450	300	600	300	-	-
	VVF22.65-63		VXF22.65-63	65	63	200	150	250	200	600	300	-	-
	VVF22.80-100		VXF22.80-100	80	100	125	75	175	125	450	300	-	-
	VVF22.100-160		VXF22.100-160	100	160	-	-	-	-	-	-	300	250

PN 10	-10...150 °C ³⁾	Fiche produit	N4402	DN	k _{vs} [m³/h]	Δp _s [kPa]	Δp _{max} [kPa]	Δp _s [kPa]	Δp _{max} [kPa]	Δp _s [kPa]	Δp _{max} [kPa]	Δp _s [kPa]	Δp _{max} [kPa]
	VVF32.15-.. ²⁾		VXF32.15-..	15	1.6/2.5/4	1000	400	1000	400	1000	400	-	-
	VVF32.25-..		VXF32.25-..	25	6.3/10	1000	400	1000	400	1000	400	-	-
	VVF32.40-..		VXF32.40-..	40	16/25	550	400	750	400	1000	400	-	-
	VVF32.50-40		VXF32.50-40	50	40	350	300	450	400	1000	400	-	-
	VVF32.65-63		VXF32.65-63	65	63	200	150	250	200	700	400	-	-
	VVF32.80-100		VXF32.80-100	80	100	150	75	175	125	450	400	-	-
	VVF32.100-160		VXF32.100-160	100	160	-	-	-	-	-	-	300	250
	VVF32.125-250		VXF32.125-250	125	250	-	-	-	-	-	-	190	160
	VVF32.150-400		VXF32.150-400	150	400	-	-	-	-	-	-	125	100

PN 16	-10...150 °C ³⁾	Fiche produit	N4403	DN	k _{vs} [m³/h]	Δp _s [kPa]	Δp _{max} [kPa]	Δp _s [kPa]	Δp _{max} [kPa]	Δp _s [kPa]	Δp _{max} [kPa]	Δp _s [kPa]	Δp _{max} [kPa]
	VVF42.15-.. ²⁾		VXF42.15-..	15	1.6/2.5/4	1600	400	1600	400	1600	400	-	-
	VVF42.20-6.3		VXF42.20-6.3	20	6.3	1600	400	1600	400	1600	400	-	-
	VVF42.25-..		VXF42.25-..	25	6.3/10	1600	400	1600	400	1600	400	-	-
	VVF42.32-16		VXF42.32-16	32	16	900	400	1200	400	1600	400	-	-
	VVF42.40-..		VXF42.40-..	40	16/25	550	400	750	400	1600	400	-	-
	VVF42.50-..		VXF42.50-..	50	31.5/40	350	300	450	400	1200	400	-	-
	VVF42.65-..		VXF42.65-..	65	50/63	200	150	250	200	700	400	-	-
	VVF42.80-..		VXF42.80-..	80	80/100	150	75	175	125	450	400	-	-
	VVF42.100-..		VXF42.100-..	100	125/160	-	-	-	-	-	-	300	250
	VVF42.125-..		VXF42.125-..	125	200/250	-	-	-	-	-	-	190	160
	VVF42.150-..		VXF42.150-..	150	315/400	-	-	-	-	-	-	125	100
	VVF42.50-40K		-	50	40	1600	400	1600	400	1600	400	-	-
	VVF42.65-63K		-	65	63	1600	400	1600	400	1600	400	-	-
	VVF42.80-100K		-	80	100	1600	400	1600	400	1600	400	-	-
	VVF42.100-160K		-	100	160	-	-	-	-	-	-	1600	400
	VVF42.125-250K		-	125	250	-	-	-	-	-	-	1600	400
	VVF42.150-360K		-	150	360	-	-	-	-	-	-	1600	400







PN 16	-20...220 °C	Fiche produit	N4404	DN	k _{vs} [m³/h]	Δp _s [kPa]	Δp _{max} [kPa]	Δp _s [kPa]	Δp _{max} [kPa]	Δp _s [kPa]	Δp _{max} [kPa]	Δp _s [kPa]	Δp _{max} [kPa]
	VVF43.65-50		VXF43.65-50	65	50	-	-	-	-	-	-	700	650
	VVF43.65-63		VXF43.65-63	65	63	-	-	-	-	-	-	700	650
	VVF43.80-80		VXF43.80-80	80	80	-	-	-	-	-	-	450	400
	VVF43.80-100		VXF43.80-100	80	100	-	-	-	-	-	-	450	400
	VVF43.100-125		VXF43.100-125	100	125	-	-	-	-	-	-	300	250
	VVF43.100-160		VXF43.100-160	100	160	-	-	-	-	-	-	300	250
	VVF43.125-200		VXF43.125-200	125	200	-	-	-	-	-	-	175	160
	VVF43.125-250		VXF43.125-250	125	250	-	-	-	-	-	-	175	160
	VVF43.150-315		VXF43.150-315	150	315	-	-	-	-	-	-	125	100
	VVF43.150-400		VXF43.150-400	150	400	-	-	-	-	-	-	125	100
	VVF43.65-63K		-	65	63	-	-	-	-	-	-	1600	800
	VVF43.80-100K		-	80	100	-	-	-	-	-	-	1600	800
	VVF43.100-160K		-	100	160	-	-	-	-	-	-	1600	800
	VVF43.125-250K		-	125	250	-	-	-	-	-	-	1600	800
	VVF43.150-360K		-	150	360	-	-	-	-	-	-	1600	800

¹⁾ SAX81... : 24V ~/-

²⁾ Compléter par la valeur du Kvs

³⁾ SAX.. 130°C maxi

Vannes à brides (PN25 ou PN40) avec courses de 20 ou 40mm

Applications type		Servomoteurs	Fiche produit				Fermeture d'urgence [s]	20 mm		40 mm				
- Installations de chauffage - Installations de ventilation et de climatisation - Production de chaleur et de froid - Distribution de chaleur et de froid		SAX.. SKD.. SKB.. SKC..	N4501 N4561 N4564 N4566	Temps de course [s]		800 N		1000 N	2800 N	2800 N				
Tension de fonct.		Signal de commande	Temps de course [s]				20 mm		40 mm					
230 V~		3 points	SAX	SKD	SKB/C	SKD	SKB/C	SAX31.00	SKD32.50	SKB32.50/F	SKC32.60/F			
24 V~ ¹⁾		3 points	-	-	-	-	-	SAX31.03	SKD32.51	SKB32.51/F	SKC32.61/F			
24 V~/-		3 points	-	30	-	8	-	-	SKD32.21	-	-			
		3 points	120	120	120	-	-	SAX81.00	SKD82.50	-	-			
		3 points	-	120	120	8	10	-	SKD82.51	-	-			
		3 points	30	-	-	-	-	SAX81.03	-	-	-			
		0...10 V, 4...20 mA	-	30	120	15	10	-	SKD62	SKB62/F	SKC62/F			
		0...10 V, 4...20 mA	30	-	-	-	-	SAX61.03	-	-	-			
PN 25	-20...220 °C ²⁾	N4405		DN	K_{vs} [m³/h]	Δp_s [kPa]	Δp_{max} [kPa]	Δp_s [kPa]	Δp_{max} [kPa]	Δp_s [kPa]	Δp_{max} [kPa]	Δp_s [kPa]	Δp_{max} [kPa]	
Fiche produit	N4405	N4405		DN	K_{vs} [m³/h]	Δp_s [kPa]	Δp_{max} [kPa]	Δp_s [kPa]	Δp_{max} [kPa]	Δp_s [kPa]	Δp_{max} [kPa]	Δp_s [kPa]	Δp_{max} [kPa]	
	VVF53.15-.. ³⁾			-	15	0.16/0.2/0.25/ 0.32/0.4/0.5/0.63	2500	1200	2500	1200	2500	1200	-	-
	VVF53.15-..			-	15	0.8/1/1.25/2/ 3.2	2500	1200	2500	1200	2500	1200	-	-
	VVF53.15-..			VXF53.15-..	15	1.6/2.5/4	2500	1200	2500	1200	2500	1200	-	-
	VVF53.20-6.3			VXF53.20-6.3	20	6.3	2500	1200	2500	1200	2500	1200	-	-
	VVF53.25-..			-	25	5/8	1600	1200	2100	1200	2500	1200	-	-
	VVF53.25-..			VXF53.25-..	25	6.3/10	1600	1200	2100	1200	2500	1200	-	-
	VVF53.32-16			VXF53.32-16	32	16	900	750	1200	1100	2500	1200	-	-
	VVF53.40-..			-	40	12.5/20	550	500	750	650	2000	1200	-	-
	VVF53.40-..			VXF53.40-..	40	16/25	550	500	750	650	2000	1200	-	-
	VVF53.50-31.5			-	50	31.5	350	300	450	400	1200	1150	-	-
	VVF53.50-40			VXF53.50-40	50	40	350	300	450	400	1200	1150	-	-
	VVF53.65-63			VXF53.65-63	65	63	-	-	-	-	-	-	700	650
	VVF53.80-100			VXF53.80-100	80	100	-	-	-	-	-	-	450	400
	VVF53.100-160			VXF53.100-160	100	160	-	-	-	-	-	-	300	250
	VVF53.125-250			VXF53.125-250	125	250	-	-	-	-	-	-	190	160
	VVF53.150-400			VXF53.150-400	150	400	-	-	-	-	-	-	125	100
	VVF53.50-40K			-	50	40	2500	1250	2500	1250	2500	1250	-	-
	VVF53.65-63K			-	65	63	-	-	-	-	-	-	2500	1250
	VVF53.80-100K			-	80	100	-	-	-	-	-	-	2500	1250
	VVF53.100-160K			-	100	160	-	-	-	-	-	-	2500	1250
	VVF53.125-250K			-	125	250	-	-	-	-	-	-	2500	1250
	VVF53.150-360K			-	150	360	-	-	-	-	-	-	2500	1250
PN 40	-25...220 °C (350 °C)	N4482		DN	K_{vs} [m³/h]	Δp_s [kPa]	Δp_{max} [kPa]	Δp_s [kPa]	Δp_{max} [kPa]	Δp_s [kPa]	Δp_{max} [kPa]	Δp_s [kPa]	Δp_{max} [kPa]	
Fiche produit	N4382	N4482		DN	K_{vs} [m³/h]	Δp_s [kPa]	Δp_{max} [kPa]	Δp_s [kPa]	Δp_{max} [kPa]	Δp_s [kPa]	Δp_{max} [kPa]	Δp_s [kPa]	Δp_{max} [kPa]	
	VVF61.0909/1009/1109			-	15	0.19/0.3/0.45	-	-	4000	1600	4000	1600	-	-
	VVF61.1209/1309			-	15	0.7/1.2	-	-	4000	1600	4000	1600	-	-
	VVF61.1409/1509			VXF61.1409/1509	15	1.9/3	-	-	4000	1600	4000	1600	-	-
	VVF61.2309/2409/2509			VXF61.2409/2509	25	3/5/7.5 5/7.5	-	-	2250	1600	4000	1600	-	-
	VVF61.3909/4009			VXF61.3909/4009	40	12/19	-	-	-	4000	1600	1200	-	-
	VVF61.5009			VXF61.5009	50	19/31	-	-	-	4000	1600	1200	-	-
	VVF61.6509			VXF61.6509	65	49	-	-	-	-	-	-	4000	1000
	VVF61.8009			VXF61.8009	80	78	-	-	-	-	-	-	4000	700
	VVF61.9009			VXF61.9009	100	124	-	-	-	-	-	-	4000	450
	VVF61.9109			VXF61.9109	125	200	-	-	-	-	-	-	4000	300
	VVF61.9209			VXF61.9209	150	300	-	-	-	-	-	-	4000	200
													-	125

¹⁾ SAX81... : 24V ~/-

²⁾ SAX... : 130°C maxi"

³⁾ Compléter par la valeur du Kvs

