

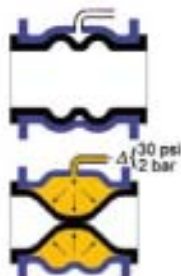


Caractéristiques

Les caractéristiques des vannes RFValve® sont données à droite ; les caractéristiques de l'airFlex sont indiquées ci-dessous.

airFlex®

Les plis brevetés du tube permettent d'éviter l'étirement du tube lorsque de l'air est introduit entre le corps de vanne et le tube pour fermer la vanne. Les plis et les cordes de renfort assurent une ouverture complète lorsque l'air d'actionnement est évacué.



25-350mm de diamètre intérieur, passage intégral, service marche-arrêt et de régulation, dimensions face à face ASME/ANSI B16.10 standard, températures jusqu'à 100 degrés C, pH 1-13, pression de service 4 bar en dessous de l'air d'usine disponible avec 3.5 bar d'air d'usine minimum nécessaire pour fermer la vanne.

Vanne Dia mm	Dimensions			Fonte Poids kg	Aluminium Poids kg
	F-F mm	Larg. mm	Ht mm		
25	127	127	107	2.7	1.6
40	165	150	127	5	2.3
50	178	206	165	7.7	3.2
80	203	257	201	12.2	6.3
100	229	295	228	16.8	7.7
150	267	386	284	29.9	19.5
200	457	465	340	68.9	34.9
250	533	617	406	-	70.3
300	610	716	483	-	93
350	686	709	681	-	128.8

Accessoires généraux

La gamme complète d'accessoires pour vannes de RF Technologies assure des performances de fonctionnement optimales :

- Interrupteurs de fin de course marche/arrêt
 - Systèmes de fermeture après défaillance
- Groupes hydrauliques à commande pneumatique
 - Commandes manuelles de surpassement
 - Bouts à ouverture positive
 - Verrouillage à volant manuel
- Boîtier d'alarme MONSYS du système de contrôle SMART Valve™
 - Positionneurs : 3-15 psi et 4-20 mA
 - Electrovanne et vanne à air

ND		Dimensions - mm		Pression de conduite (bar)		
		Poids - kg		1	6	10
25	A = 127	Poids, kg	9	9	9	
	dim C		415	415	422	
	B = 182	dim D	313	313	320	
32	A = 140	Poids, kg	10	10	11	
	dim C		438	438	445	
	B = 195	dim D	325	325	335	
40	A = 165	Poids, kg	12	12	14	
	dim C		436	469	469	
	B = 205	dim D	318	350	350	
50	A = 178	Poids, kg	20	20	21	
	dim C		491	543	544	
	B = 242	dim D	369	412	414	
65	A = 190	Poids, kg	25	26	28	
	dim C		544	586	586	
	B = 248	dim D	399	443	443	
80	A = 203	Poids, kg	27	30	33	
	dim C		595	603	672	
	B = 282	dim D	422	439	510	
100	A = 229	Poids, kg	38	42	45	
	dim C		695	730	730	
	B = 316	dim D	490	520	520	
125	A = 254	Poids, kg	55	60	68	
	dim C		775	805	810	
	B = 342	dim D	540	575	580	
150	A = 267	Poids, kg	76	84	92	
	dim C		900	905	1050	
	B = 400	dim D	635	640	750	
200 (court)	A = 292	Poids, kg	144	159	194	
	dim C		1100	1210	1475	
	B = 516	dim D	755	870	1135	
200 (long)	A = 457	Poids, kg	144	159	194	
	dim C		1100	1210	1475	
	B = 516	dim D	755	870	1135	
250	A = 533	Poids, kg	189	224	289	
	dim C		1250	1670	1890	
	B = 580	dim D	860	1290	1500	
300	A = 610	Poids, kg	272	372		
	dim C		1440	2120		
	B = 675	dim D	980	1670		
350	A = 686	Poids, kg	362			
	dim C		1620			
	B = 840	dim D	1100			