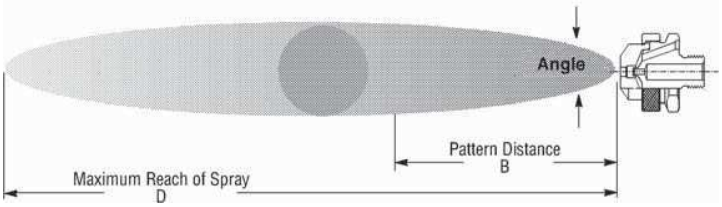
XA PR

Pression - Mélange interne - Jet rond angle étroit

1/4" XA 02 PR050 E
Coprs XA 02; Additif E

CARACTERISTIQUES

- Mélange interne
- Très fine atomisation
- Angle de pulvérisation étroit (12°-22°)
- Jet cône plein
- Projection puissante (jusqu'à 8,5m)



Les dimensions sont approximatives - Contactez BETE pour vos applications spécifiques

XA PR - Débits et dimensions

Raccords 1/8" et 1/4" BSP ou NPT

Raccord	Réf.	buses liquide & Air	0.7 Bar Liquide			1.5 Bar Liquide			2.0 Bar Liquide			3.0 Bar Liquide			4.0 Bar Liquide			Dimensions de la pulvérisation				
			Air (bar)	l/h	Nm3/h	Air (bar)	l/h	Nm3/h	Air (bar)	l/h	Nm3/h	Air (bar)	l/h	Nm3/h	Air (bar)	l/h	Nm3/h	Bar air	Bar liqu	Angle deg	B (mm)	D (m)
1/8 OU 1/4	PR 050	Fluid Cap FC4 & Air Cap AC1501	0.7	**2.5**	0.960	1.1	**6.4**	0.720	1.4	**6.4**	0.840	2.7	**6.2**	1.38	3.5	**7.8**	1.68					
			0.9	**1.8**	1.14	1.4	**5.0**	0.900	1.7	**5.5**	1.02	2.8	**5.7**	1.50	3.7	**7.3**	1.74	0.9	0.7	13	300	3
			1.0	**1.4**	1.32	1.7	**4.1**	1.14	2.0	**4.5**	1.20	3.0	**5.2**	1.62	3.9	**6.4**	1.98	1.7	1.5	13	330	3
						1.8	**3.4**	1.20	2.2	**3.4**	1.44	3.1	**4.7**	1.74	4.2	**5.5**	2.28	2.5	2.0	13	360	3
						2.0	**3.0**	1.38	2.4	**3.0**	1.56	3.2	**4.3**	1.86	4.5	**4.5**	2.58	3.1	3.0	14	390	4
						2.1	**2.6**	1.50	2.5	**2.5**	1.68	3.4	**3.9**	1.98	4.6	**4.1**	2.70	4.5	4.0	15	440	4
						2.2	**2.0**	1.62	2.7	**2.3**	1.86	3.7	**3.0**	2.28	4.8	**3.7**	2.82					
	PR 100	Fluid Cap FC4 & Air Cap AC1502	0.7	**2.5**	1.14	1.4	**5.7**	1.62	1.7	**6.7**	1.74	2.2	**9.2**	2.04	2.8	**11.9**	2.34					
			0.9	**2.0**	1.32	1.5	**5.2**	1.74	1.8	**6.4**	1.86	2.5	**8.2**	2.34	3.1	**11.0**	2.58	0.9	0.7	12	430	4
			1.0	**1.6**	1.56	1.7	**4.8**	1.92	2.0	**5.9**	2.04	2.8	**7.2**	2.64	3.4	**10.1**	2.82	1.5	1.5	13	460	4
						1.8	**4.3**	2.10	2.1	**5.2**	2.22	3.0	**6.7**	2.82	3.7	**9.2**	3.12	2.4	2.0	13	480	4
						2.0	**3.9**	2.22	2.2	**4.8**	2.40	3.1	**6.3**	2.94	3.9	**8.4**	3.48	3.0	3.0	13	510	5
						2.1	**3.4**	2.40	2.4	**4.3**	2.58	3.2	**5.9**	3.12	4.2	**7.6**	3.72	3.9	4.0	15	560	5
									2.7	**3.6**	2.88	3.4	**5.5**	3.30	4.5	**6.8**	4.08					
	PR 150	Fluid Cap FC3 & Air Cap AC1502	0.9	**4.8**	1.26	1.7	**8.4**	1.86	2.0	**10.7**	1.98	2.7	**16.5**	2.22	3.4	**20.0**	2.58					
			1.1	**4.1**	1.62	1.8	**7.5**	2.10	2.1	**9.8**	2.22	2.8	**15.4**	2.28	3.7	**18.4**	2.82	1.5	0.7	12	480	4
			1.4	**3.4**	1.98	2.0	**7.0**	2.22	2.4	**8.2**	2.52	3.1	**13.6**	2.58	3.9	**16.8**	3.00	2.5	1.5	13	510	4
			1.5	**3.1**	2.10	2.2	**5.7**	2.64	2.7	**6.8**	2.88	3.4	**11.8**	2.94	4.2	**15.2**	3.30	3.0	2.0	13	530	5
			1.7	**3.0**	2.34	2.5	**4.8**	2.94	3.0	**5.9**	3.30	3.7	**10.4**	3.30	4.5	**13.8**	3.60	3.4	3.0	14	560	5
			1.8	**2.9**	2.46	2.8	**4.1**	3.24	3.2	**5.0**	3.54	3.9	**9.1**	3.66	4.8	**12.4**	3.90	4.2	4.0	15	600	5
			2.0	**2.8**	2.64	3.1	**3.6**	3.54	3.5	**4.1**	3.90	4.2	**7.9**	3.90	4.9	**11.8**	4.08					
	PR 200	Fluid Cap FC2 & Air Cap AC1503	1.1	**13.0**	4.56	2.2	**17.8**	6.96	2.8	**20.0**	8.16	3.4	**32.0**	8.94	4.6	**37.0**	11.6					
			1.4	**8.9**	5.46	2.5	**13.1**	7.80	3.1	**16.3**	8.94	3.9	**25.0**	10.2	5.3	**29.0**	13.2	1.7	0.7	18	660	5
			1.5	**7.2**	5.88	2.8	**9.5**	8.58	3.4	**11.9**	9.78	4.6	**15.9**	12.3	5.6	**25.0**	14.1	2.8	1.5	20	760	6
			1.7	**5.8**	6.30	3.1	**7.0**	9.42	3.9	**7.0**	11.2	5.3	**9.1**	14.4	6.0	**21.0**	15.0	3.9	2.0	20	810	7
			1.8	**4.7**	6.72	3.4	**4.9**	10.3	4.2	**4.7**	12.3	5.6	**6.8**	15.3	6.3	**17.4**	16.2	5.3	3.0	21	910	8
			2.0	**3.6**	7.14	3.5	**4.2**	10.7	4.6	**3.0**	13.2	6.0	**5.0**	16.5	6.7	**14.0**	17.4	6.0	4.0	21	970	9
			2.1	**2.7**	7.62							6.3	**3.6**	17.4	7.0	**11.0**	18.3					
	PR 250	Fluid Cap FC1 & Air Cap AC1503	0.9	**31.0**	3.42	1.4	**61.0**	4.14	2.1	**53.0**	5.76	2.7	**80.0**	6.18	3.8	**88.0**	8.10					
			1.0	**25.0**	3.96	1.5	**54.0**	4.56	2.4	**41.0**	6.72	3.0	**69.0**	7.02	4.2	**73.0**	9.36	1.0	0.7	17	610	5
			1.1	**18.5**	4.50	1.7	**48.0**	5.10	2.7	**31.0**	7.62	3.2	**59.0**	7.80	4.6	**61.0**	10.6	1.8	1.5	18	690	6
			1.3	**12.9**	5.10	1.8	**41.0**	5.58	2.8	**26.0**	8.16	3.5	**49.0**	8.76	4.9	**48.0**	11.8	2.8	2.0	20	760	7
						2.0	**35.0**	6.12	3.0	**22.0**	8.64	3.7	**44.0**	9.24	5.3	**39.0**	12.9	3.5	3.0	20	790	7
						2.1	**30.0**	6.60				3.8	**37.0**	9.66	5.6	**31.0**	14.4	4.9	4.0	21	910	9
						2.2	**25.0**	7.14				3.9	**35.0**	10.2	6.0	**23.0**	15.6					
	PR 300	Fluid Cap FC5 & Air Cap AC1504	1.0	**44.0**	5.16	1.4	**125**	4.74	2.0	123	6.48	2.2	**199**	5.28	3.0	**250**	5.94					
			1.1	**32.0**	6.12	1.5	**106**	5.46	2.1	**108**	7.14	2.5	**174**	6.60	3.2	**225**	7.20	1.0	0.7	19	890	6
						1.7	**87.0**	6.30	2.2	**95.0**	7.80	2.8	**146**	7.98	3.5	**205**	8.46	1.7	1.5	20	990	7
						1.8	**70.0**	7.08	2.4	**79.0**	8.58	3.1	**121**	9.24	3.8	**182**	9.78	2.4	2.0	21	1040	8
						2.0	**55.0**	7.80	2.5	**64.0**	9.30	3.2	**108**	9.96	4.1	**159**	11.0	3.1	3.0	21	1070	8
									2.7	**52.0**	9.96	3.4	**95.0**	10.6	4.6	**121**	13.5	3.8	4.0	22	1170	9
									2.8	**42.0**	10.7	3.5	**84.0**	11.2	4.9	**93.0**	15.3					

Matériaux standards: Laiton nickelé, aciers inoxydables 303 et 316

TO ORDER: *specify pipe size, body style, spray set-up #, hardware and mounting assemblies, and material. See page 78.*