

Combinación XA PR: Taudales y dimensiones

Foncionamiento a presión, acero redondo, anchos nominales 1/8" y 1/4", BSP ó NPT

BSP NPT	Combinación de pulver- ización Nº	Nº de tapas de líquido y aire	0,7 bar líquido			1,5 bar líquido			2,0 bar líquido			3,0 bar líquido			4,0 bar líquido			Datos de pulverización						
			Presion de líquido [bar]	Caudal de líquido l/h	Caudal de aire [Nm ³ h]	Presion de líquido [bar]	Caudal de líquido l/h	Caudal de aire [Nm ³ h]	Presion de líquido [bar]	Caudal de líquido l/h	Caudal de aire [Nm ³ h]	Presion de líquido [bar]	Caudal de líquido l/h	Caudal de aire [Nm ³ h]	Presion de líquido [bar]	Caudal de líquido l/h	Caudal de aire [Nm ³ h]	bar aire	líquido	A	B [mm]	D [m]		
1/8 6	PR 050	Tapa de líquido FC4 y Tapa de aire 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	Tapa de líquido FC4 y Tapa de aire 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	3,9	15	560	5			
PR 150	Tapa de líquido FC3 y Tapa de aire 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			
1/4	PR 200	Tapa de líquido FC2 y Tapa de aire 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	Tapa de líquido FC1 y Tapa de aire 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	Tapa de líquido FC5 y Tapa de aire 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										

Materiales estándar: Latón niquelado, 1.4305 (303) y 1.4401 (316).