

➤ Pneumatické rozprašovací trysky, plochý paprsek, tlakový princip, vnitřní směšování Série 136.4

Vlastnosti:

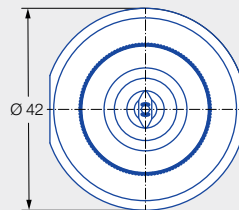
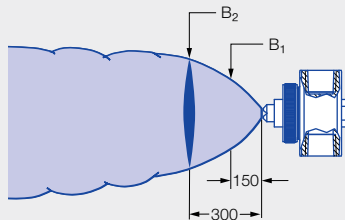
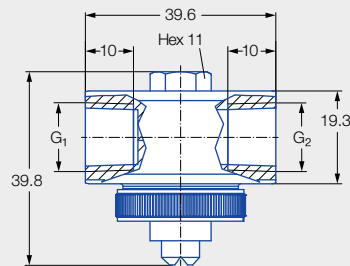
- Jemné rozprašování ve formě plochého paprsku
- Tlakový princip
- Vnitřní směšování

Použití:

- Zvlhčování zboží
- Chlazení
- Zvlhčování pásů



Série 136.4



Kapalina PřipojeníG ₁	Vzduch PřipojeníG ₂	Šroubovací záslepka (velikost 11)	Váha [g] (Nerezová ocel 303)
1/4 BSPP	1/4 BSPP	5/16-24 UNF-2A	220

Úhel	Objednací č.			Nejužší průřez tryskou Ø [mm]	Tlak kapaliny p [bar]												Rozměry paprsku			
	Typ	Mat. č.																		
		1Y	16																	
		Nerezová ocel 316L	Nerezová ocel 303																	
			0.7			1.5			3.0			4.0								
			p Vzduch [bar]	V voda [l/h]	V _n Vzduch [m³/h]	p Vzduch [bar]	V voda [l/h]	V _n Vzduch [m³/h]	p Vzduch [bar]	V voda [l/h]	V _n Vzduch [m³/h]	p Vzduch [bar]	V voda [l/h]	V _n Vzduch [m³/h]	p Vzduch [bar]	p voda [bar]	B ₁ [mm]	B ₂ [mm]		
45°	136.414.xx.A2	●	●	0.7	1.0	7.7	1.3	1.4	14.3	1.5	2.2	22.4	2.0	3.0	25.1	2.5	1.4	0.7	85	125
					1.2	6.0	1.5	1.6	13.0	1.6	2.6	20.0	2.3	3.4	23.0	2.8	2.4	1.5	100	145
					1.4	4.2	1.7	1.8	11.6	1.8	3.0	17.7	2.6	3.8	20.9	3.1	3.2	2.0	105	155
					1.6	2.7	1.9	2.0	10.2	2.0	3.4	15.5	3.0	4.2	18.9	3.5	3.8	3.0	120	170
					1.8	1.3	2.1	2.2	8.9	2.2	3.8	13.3	3.4	4.6	16.9	3.8	4.6	4.0	130	210
					–	–	–	2.4	7.4	2.4	4.2	11.0	3.7	5.0	14.9	4.2	–	–	–	–
					–	–	–	2.6	5.9	2.6	4.6	8.8	4.1	5.4	12.8	4.6	–	–	–	–
					–	–	–	2.8	4.6	2.8	5.0	6.6	4.5	5.8	10.8	5.0	–	–	–	–
					–	–	–	3.0	3.2	3.0	5.4	4.3	4.9	6.0	9.8	5.2	–	–	–	–
					–	–	–	3.2	2.1	3.2	5.8	2.5	5.3	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	3.4	1.1	3.4	6.0	1.6	5.5	–	–	–	–	–	–	–				
	136.443.xx.A2	●	●	1.0	1.2	13.9	1.5	1.6	26.6	1.6	3.0	37.1	2.6	3.6	45.6	2.9	1.2	0.7	110	165
					1.4	11.9	1.7	1.8	24.3	1.8	3.4	33.1	3.0	4.0	41.9	3.3	2.0	1.5	115	190
					1.6	9.5	1.9	2.0	22.0	2.0	3.8	29.5	3.4	4.4	38.3	3.7	2.8	2.0	145	190
					1.8	7.8	2.1	2.2	19.9	2.2	4.2	26.2	3.8	4.8	35.0	4.0	3.8	3.0	150	210
					–	–	–	2.4	18.0	2.4	4.6	23.0	4.2	5.2	31.8	4.5	4.8	4.0	160	230
					–	–	–	2.6	16.2	2.6	5.0	20.2	4.6	5.6	29.0	4.9	–	–	–	–
					–	–	–	2.8	14.4	2.8	5.4	17.6	4.9	6.0	26.2	5.2	–	–	–	–
					–	–	–	3.0	12.8	3.0	5.8	14.9	5.3	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	3.2	11.3	3.2	6.0	14.1	5.5	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	3.4	9.9	3.4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	3.6	8.8	3.6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Úhel	Objednáací č.			Nejužší průřez tryskou Ø [mm]	Tlak kapaliny p [bar]												Rozměry paprsku						
	Typ	Mat. č.																					
		1Y	16		0.7						1.5			3.0			4.0						
		Nerezová ocel 316L	Nerezová ocel 303		p Vzduch [bar]	V voda [l/h]	V _n Vzduch [m³/h]	p Vzduch [bar]	V voda [l/h]	V _n Vzduch [m³/h]	p Vzduch [bar]	V voda [l/h]	V _n Vzduch [m³/h]	p Vzduch [bar]	V voda [l/h]	V _n Vzduch [m³/h]	p Vzduch [bar]	p voda [bar]	B ₁ [mm]	B ₂ [mm]			
45°	136.462.xx.A2	●	●	1.5	1.2	19.0	2.6	2.0	22.0	2.0	3.0	61.8	4.0	3.8	76.1	4.6	1.2	0.7	120	140			
					1.6	12.2	3.4	2.4	18.0	2.4	3.4	51.9	4.8	4.0	70.4	5.1	2.4	1.5	120	170			
					2.0	9.4	4.1	2.8	14.4	2.8	3.8	44.6	5.8	4.2	65.6	5.5	3.2	2.0	120	175			
					2.4	7.1	4.8	3.2	11.3	3.2	4.2	39.0	6.6	4.4	61.3	5.9	3.8	3.0	140	205			
					2.8	5.7	5.4	3.6	8.8	3.6	4.6	33.4	7.4	4.6	57.3	6.4	6.0	4.0	145	205			
					3.2	5.0	6.0	4.0	8.1	3.9	5.0	29.4	8.1	4.8	54.1	6.7	-	-	-	-			
					3.6	3.6	6.6	4.4	6.2	4.3	5.4	25.5	8.9	5.0	51.3	7.2	-	-	-	-			
					4.0	3.2	7.2	4.8	4.6	4.6	5.8	22.0	9.6	5.2	49.3	7.7	-	-	-	-			
					4.4	2.2	7.8	5.2	3.2	4.9	6.0	20.6	9.9	5.4	46.5	8.2	-	-	-	-			
					-	-	-	5.6	1.6	5.3	-	-	-	5.6	43.7	8.6	-	-	-	-			
					-	-	-	5.8	0.8	5.4	-	-	-	5.8	41.3	8.9	-	-	-	-			
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	39.0	9.3	-	-	-	-			
60°	136.425.xx.A2	●	●	0.5	0.8	6.5	1.2	1.4	9.4	1.7	2.4	13.2	2.5	2.4	16.1	2.5	1.2	0.7	155	195			
					1.2	5.5	1.6	1.8	8.7	2.1	2.6	12.9	2.7	2.8	15.5	2.9	2.2	1.5	165	255			
					1.6	4.7	1.9	2.2	7.9	2.4	3.0	12.3	3.0	3.2	15.0	3.2	3.0	2.0	170	265			
					2.0	4.0	2.3	2.6	7.2	2.7	3.4	11.8	3.4	3.6	14.5	3.5	3.4	3.0	200	330			
					2.4	3.2	2.6	3.0	6.4	3.1	3.8	11.1	3.7	4.0	13.9	3.8	5.6	4.0	200	330			
					2.8	2.6	2.9	3.4	5.7	3.4	4.2	10.4	4.0	4.4	13.4	4.1	-	-	-	-			
					3.0	2.2	3.1	3.8	5.1	3.7	4.6	9.8	4.3	4.8	12.8	4.5	-	-	-	-			
					-	-	-	4.0	4.8	3.9	5.0	9.2	4.6	5.2	12.2	4.8	-	-	-	-			
					-	-	-	4.4	4.2	4.2	5.4	8.6	5.0	5.6	11.7	5.1	-	-	-	-			
					-	-	-	4.8	3.6	4.5	5.8	8.1	5.3	6.0	11.2	5.4	-	-	-	-			
					-	-	-	5.2	2.8	4.8	6.0	7.8	5.4	-	-	-	-	-	-	-			
					-	-	-	5.6	2.2	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
					-	-	-	6.0	1.6	5.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	136.452.xx.A2	●	●	1.5	1.0	18.8	3.9	1.8	31.0	5.3	3.2	50.1	7.7	3.8	70.7	8.2	1.0	0.7	130	185			
					1.4	8.6	5.7	2.0	25.4	6.3	3.6	39.5	9.4	4.2	58.6	9.6	1.8	1.5	150	240			
					1.8	7.4	7.0	2.2	20.1	7.2	4.0	31.3	11.2	4.6	48.6	11.2	2.6	2.0	155	245			
					2.2	4.1	8.4	2.4	15.5	8.0	4.4	24.0	12.9	5.0	41.2	13.1	3.6	3.0	175	280			
					2.6	1.0	9.8	2.6	12.4	8.9	4.8	17.7	14.5	5.4	33.6	14.8	5.0	4.0	180	285			
					2.8	0.1	10.3	2.8	10.4	9.6	5.2	13.4	16.0	5.8	27.5	16.4	-	-	-	-			
					-	-	-	-	-	-	5.6	10.6	17.5	6.0	24.4	17.2	-	-	-	-			
					-	-	-	-	-	-	6.0	8.6	18.8	-	-	-	-	-	-	-			
80°	136.433.xx.A2	●	●	0.4	1.0	11.6	2.0	1.8	18.3	2.8	3.0	31.0	3.7	3.8	37.5	4.4	1.4	0.7	150	210			
					1.2	8.1	2.4	2.0	15.3	3.2	3.4	25.4	4.4	4.2	32.4	5.0	2.2	1.5	185	255			
					1.4	5.3	2.8	2.2	12.2	3.6	3.8	20.6	5.1	4.6	27.7	5.7	3.0	2.0	205	300			
					1.6	3.7	3.2	2.4	9.8	4.0	4.2	16.3	5.9	5.0	23.4	6.5	3.8	4.0	300	485			
					-	-	-	2.6	7.6	4.3	4.6	12.5	6.6	5.4	19.4	7.2	5.2	4.0	260	395			
					-	-	-	2.8	5.9	4.7	5.0	9.3	7.3	5.8	15.9	7.9	-	-	-	-			
					-	-	-	3.0	4.4	5.0	5.4	6.5	8.0	6.0	14.2	8.3	-	-	-	-			
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

ObjednáníTyp + Materiál č. = Objednáací č.
příklad: 136.462.xx.A2 + 1Y = 136.462.1Y.A2

