

CHARAKTERISTIKA ŠTANDARDNÝCH TRYSIEK I-25

Tryska	Tlak		Dostr.	Prietok		Zráž. v. mm/h		Tryska	Tlak		Dostr.	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m	m ³ /h	l/min	■		▲	bar		kPa	m	m ³ /h	l/min
4 ● Žltá	2,5	250	11,9	0,82	13,6	12	13	15 ● Šedá*	3,0	300	16,8	2,86	47,7	20	24
	3,0	300	12,2	0,91	15,2	12	14		3,5	350	17,1	3,05	50,8	21	24
	3,5	350	12,5	0,98	16,4	13	15		4,0	400	17,4	3,22	53,7	21	25
	4,0	400	12,5	1,05	17,5	13	16		4,5	450	17,4	3,38	56,3	22	26
	4,5	450	12,8	1,11	18,6	14	16		5,0	500	17,4	3,53	58,8	23	27
	5,0	500	13,1	1,18	19,6	14	16		5,5	550	17,7	3,69	61,5	24	27
5 ○ Biela	5,5	550	13,4	1,24	20,7	14	16	6,0	600	18,0	3,82	63,7	24	27	
	2,5	250	12,8	0,95	15,9	12	13	6,2	620	18,3	3,88	64,6	23	27	
	3,0	300	13,1	1,04	17,3	12	14	18 ● Červená	3,0	300	17,4	30,8	51,4	20	24
	3,5	350	13,4	1,11	18,5	12	14		3,5	350	17,7	3,31	55,2	21	24
	4,0	400	13,4	1,17	19,6	13	15		4,0	400	18,0	3,52	58,7	22	25
	4,5	450	13,7	1,24	20,6	13	15		4,5	450	18,3	3,72	62,0	22	26
5,0	500	14,0	1,29	21,5	13	15	5,0		500	18,9	3,91	65,2	22	25	
5,5	550	14,3	1,35	22,6	13	15	5,5		550	19,2	4,11	68,5	22	26	
7 ● Oranžová*	2,5	250	13,4	1,44	24,0	16	19	6,0	600	19,5	4,28	71,4	23	26	
	3,0	300	14,0	1,54	25,6	16	18	6,2	620	19,5	4,35	72,5	23	26	
	3,5	350	14,3	1,61	26,9	16	18	20 ● Tm. hnedá*	3,5	350	18,0	3,72	62,1	23	27
	4,0	400	14,3	1,68	28,0	16	19		4,0	400	18,6	3,97	66,2	23	27
	4,5	450	14,6	1,75	29,1	16	19		4,5	450	18,9	4,20	70,1	24	27
	5,0	500	14,9	1,81	30,1	16	19		5,0	500	19,2	4,42	73,7	24	28
5,5	550	15,2	1,87	31,1	16	19	5,5		550	19,5	4,66	77,7	25	28	
8 ● Sv. hnedá	2,5	250	14,0	1,65	27,5	17	19		6,0	600	19,8	4,86	81,0	25	29
	3,0	300	14,3	1,81	30,1	18	20	6,5	650	20,1	5,05	84,2	25	29	
	3,5	350	14,9	1,94	32,3	17	20	6,9	690	20,4	5,21	86,8	25	29	
	4,0	400	15,2	2,05	34,2	18	20	23 ● Tm. zelená	3,5	350	18,6	4,56	76,0	26	30
	4,5	450	15,2	2,16	36,0	19	22		4,0	400	19,2	4,88	81,3	26	31
	5,0	500	15,5	2,27	37,8	19	22		4,5	450	19,5	5,18	86,3	27	31
5,5	550	15,8	2,38	39,6	19	22	5,0		500	19,8	5,47	91,1	28	32	
10 ● Sv. zelená*	3,0	300	15,2	2,15	35,8	18	21		5,5	550	20,1	5,78	96,3	29	33
	3,5	350	15,5	2,32	38,6	19	22		6,0	600	20,1	6,04	100,6	30	34
	4,0	400	15,8	2,48	41,3	20	23	6,5	650	20,4	6,29	104,8	30	35	
	4,5	450	16,2	2,63	43,9	20	23	6,9	690	20,7	6,50	108,3	30	35	
	5,0	500	16,2	2,78	46,3	21	25	25 ● Tm. modrá*	3,5	350	19,2	4,86	80,9	26	30
	5,5	550	16,5	2,94	48,9	22	25		4,0	400	19,8	5,23	87,1	27	31
6,0	600	16,8	3,07	51,1	22	25	4,5		450	20,1	5,58	93,1	28	32	
13 ● Sv. modrá	3,0	300	15,8	2,38	39,6	19	22		5,0	500	20,4	5,92	98,7	28	33
	3,5	350	16,2	2,57	42,8	20	23		5,5	550	21,0	6,29	104,9	28	33
	4,0	400	16,5	2,75	45,7	20	23		6,0	600	21,0	6,60	110,0	30	34
	4,5	450	16,5	2,91	48,5	21	25	6,5	650	21,3	6,90	115,1	30	35	
	5,0	500	16,8	3,04	51,2	22	25	6,9	690	21,6	7,15	119,2	31	35	
	5,5	550	16,8	3,24	54,0	23	27	28 ● Čierna	3,5	350	18,3	5,31	88,5	32	37
6,0	600	17,1	3,39	56,4	23	27	4,0		400	19,2	5,63	93,8	31	35	
15 ● Šedá*	4,5	450	20,1	5,93	98,8	29	34		5,0	500	20,7	6,21	103,5	29	33
	5,0	500	20,7	6,21	103,5	29	33		5,5	550	21,3	6,52	108,6	29	33
	5,5	550	21,3	6,52	108,6	29	33		6,0	600	21,3	6,77	112,8	30	34
	6,0	600	21,3	6,77	112,8	30	34		6,5	650	21,6	7,01	116,9	30	35
	6,5	650	21,6	7,01	116,9	30	35	6,9	690	21,6	7,21	120,2	31	36	
	6,9	690	21,6	7,21	120,2	31	36								

* Ku každému postrekovaču je priložených 5 štandardných trysiek.

Poznámka:

Všetky uvedené zrážkové výšky sú počítané pre výseč 180°. Pre postrekovače s výsečou 360° vydajte uvedenú hodnotu číslom 2.

TRYSKA I-25



Štandardná



CHARAKTERISTIKA TRYSIEK I-25 S VYSOKOU RÝCHLOSŤOU
TRYSKA I-25

Tryska	Tlak		Dostr. m	Prietok		Zráž. v. mm/h		Tryska	Tlak		Dostr. m	Prietok		Zráž. v. mm/h									
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲		bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲								
4 ● Žltá	2,5	250	11,0	0,81	13,6	14	16	15 ● Šedá*	3,0	300	14,6	2,86	47,7	27	31	18 ● Červená	3,0	300	14,9	3,08	51,4	28	32
	3,0	300	11,3	0,91	15,1	14	16		3,5	350	14,9	3,05	50,8	27	32		3,5	350	15,2	3,31	55,2	29	33
	3,5	350	11,6	0,99	16,4	15	17		4,0	400	15,2	3,22	53,7	28	32		4,0	400	15,5	3,52	58,7	29	34
	4,0	400	11,6	1,06	17,6	16	18		4,5	450	15,5	3,38	56,3	28	32		4,5	450	16,2	3,72	62,0	29	33
	4,5	450	11,6	1,13	18,8	17	19		5,0	500	16,2	3,53	58,8	27	31		4,5	450	16,8	3,91	65,2	28	32
	5,0	500	11,9	1,19	19,9	17	19		5,5	550	16,5	3,69	61,5	27	31		5,0	500	17,4	4,11	68,5	27	31
5 ○ Biela	5,5	550	11,9	1,26	21,1	18	21	6,0	600	16,5	3,82	63,7	28	33	5,5	550	17,4	4,11	68,5	27	31		
	2,5	250	11,3	0,93	15,5	15	17	6,2	620	16,5	3,88	64,6	29	33	6,0	600	17,4	4,28	71,4	28	33		
	3,0	300	11,6	1,04	17,3	16	18	20 ● Tm. Hnedá*	3,0	300	14,9	3,08	51,4	28	32	3,5	350	15,5	3,72	62,1	31	36	
	3,5	350	11,9	1,13	18,9	16	18		4,0	400	15,5	3,97	66,2	30	35	4,5	450	16,5	4,20	70,1	31	36	
	4,0	400	12,2	1,22	20,3	16	19		5,0	500	17,1	4,42	73,7	30	35	5,0	500	17,4	4,66	77,7	30	34	
	4,5	450	12,2	1,30	21,6	17	20		5,5	550	17,7	4,66	77,7	30	34	6,0	600	17,7	4,86	81,0	31	36	
5,0	500	12,5	1,38	22,9	18	20	6,0		600	17,7	4,86	81,0	31	36	6,5	650	18,0	5,05	84,2	31	36		
5,5	550	12,5	1,46	24,4	19	22	6,9		690	18,0	5,21	86,8	32	37	23 ● Tm. zelená	3,5	350	16,5	4,56	76,0	34	39	
7 ● Oranžová*	2,5	250	11,9	1,32	22,0	19	22	4,0	400	17,1	4,88	81,3	33	39		4,5	450	17,4	5,18	86,3	34	40	
	3,0	300	12,2	1,46	24,3	20	23	5,0	500	17,7	5,47	91,1	35	40		5,5	550	18,3	5,78	96,3	35	40	
	3,5	350	12,5	1,57	26,2	20	23	6,0	600	18,3	6,04	100,6	36	42		6,5	650	18,6	6,29	104,8	36	42	
	4,0	400	12,8	1,68	27,9	20	24	6,9	690	18,6	6,50	108,3	38	43		25 ● Tm. modrá*	3,5	350	17,1	4,86	80,9	33	38
	4,5	450	13,1	1,78	29,6	21	24	4,0	400	17,7	5,23	87,1	33	39			4,5	450	18,3	5,58	93,1	33	39
	5,0	500	13,4	1,87	31,1	21	24	5,0	500	18,9	5,92	98,7	33	38	5,5		550	19,5	6,29	104,9	33	38	
5,5	550	13,4	1,97	32,8	22	25	6,0	600	19,8	6,60	110,0	34	39	6,0	600		19,8	6,60	110,0	34	39		
8 ● Sv. hnedá	2,5	250	12,5	1,54	25,7	20	23	6,5	650	20,1	6,90	115,1	34	39	6,9		690	20,1	7,15	119,2	35	41	
	3,0	300	12,8	1,72	28,6	21	24	28 ● Čierna	3,5	350	17,4	5,31	88,5	35	41		4,0	400	17,7	5,63	93,8	36	42
	3,5	350	13,1	1,86	31,0	22	25		4,5	450	18,0	5,93	98,8	37	42	5,0	500	18,3	6,21	103,5	37	43	
	4,0	400	13,4	2,00	33,3	22	26		5,5	550	18,9	6,52	108,6	36	42	6,0	600	19,5	6,77	112,8	36	41	
	4,5	450	13,4	2,13	35,4	24	27		6,5	650	19,8	7,01	116,9	36	41	6,9	690	20,4	7,21	120,2	35	40	
	5,0	500	13,7	2,25	37,5	24	28		10 ● Sv. zelená*	3,0	300	13,7	2,15	35,8	23	26	3,5	350	14,0	2,32	38,6	24	27
5,5	550	13,7	2,38	39,7	25	29	4,0			400	14,3	2,48	41,3	24	28	4,5	450	14,6	2,63	43,9	25	28	
10 ● Sv. zelená*	3,0	300	13,7	2,15	35,8	23	26	5,0		500	14,9	2,78	46,3	25	29	5,5	550	15,2	2,94	48,9	25	29	
	3,5	350	14,0	2,32	38,6	24	27	6,0		600	15,2	3,07	51,1	26	31	13 ● Sv. modrá	3,0	300	14,3	2,38	39,6	23	27
	4,0	400	14,3	2,48	41,3	24	28	3,5		350	14,6	2,57	42,8	24	28		4,0	400	14,9	2,75	45,7	25	28
	4,5	450	14,6	2,63	43,9	25	28	4,5		450	15,2	2,91	48,5	25	29		5,0	500	15,5	3,07	51,2	25	29
	5,0	500	14,9	2,78	46,3	25	29	5,5	550	15,5	3,24	54,0	27	31	5,5		550	15,5	3,24	54,0	27	31	
	5,5	550	15,2	2,94	48,9	25	29	6,0	600	15,5	3,39	56,4	28	32	6,0		600	15,5	3,39	56,4	28	32	
6,0	600	15,2	3,07	51,1	26	31																	



S vysokou rýchlosťou

* Ku každému postrekovaču je priložených 5 štandardných trysiek.

Poznámky:

Všetky uvedené zrážkové výšky sú počítané pre výseč 180°. Pre postrekovače s výsečou 360° vydelte uvedenú hodnotu číslom 2.