

178.711-OS	10	8.5	35 x 12.5 x 12.5	□ 2	30	
178.712-OS	10	8.5	35 x 12.5 x 12.5	□ 1.5	18	
178.712-QS	10	8.5	35 x 12.5 x 12.5	□ 1.5	18	
178.765-OS*	10	8.5	45 x 12.5/17 x 12.5	□ 1.5	18	bez rúrok



semi-mikro, s rúrkami na vstup a výstup

Typ	Optická dĺžka (mm)	Výška centra (mm)	V x Š x H (mm)	Otvor V x Š (mm)	Objem (μl)
176.000-QS	10	15	45 x 12.5 x 12.5	11 x 4	450
	50	15	45 x 12.5 x 52.5	11 x 4	2250
	50	8.5	38.5 x 12.5 x 52.5	11 x 4	2250

Fluorimetrické kyvety

1. Makrokyvety s PTFE vekom alebo zátkou

Typ	Optická dĺžka (mm)	V x Š x H (mm)	Vnútrotná šírka (mm)	Základná hrúbka (mm)	Objem (μl)
101-OS	10 x 10	45 x 12.5 x 12.5	10	1.25	3500
101-QS	10 x 10	45 x 12.5 x 12.5	10	1.25	3500
	10 x 20	45 x 12.5 x 22.5	10	1.25	7000
111-OS	10 x 10	46 x 12.5 x 12.5	10	1.25	3500
111-QS	10 x 10	46 x 12.5 x 12.5	10	1.25	3500



2. Semi-mikro kyvety s PTFE vekom alebo zátkou

Typ	Optická dĺžka (mm)	V x Š x H (mm)	Vnútrotná šírka (mm)	Základná hrúbka (mm)	Objem (μl)
104F-QS	10 x 4	45 x 12.5 x 12.5	4	1.25	1400
108F-QS	10 x 4	45 x 12.5 x 12.5	4	9	1000
114F-QS	10 x 4	46 x 12.5 x 12.5	4	1.25	1400



3. Mikrokvetvy s PTFE vekom alebo zátkou

Typ	Optická dĺžka (mm)	V x Š x H (mm)	Vnútná šírka (mm)	Základná hrúbka (mm)	Objem (μl)
104.002F-QS	10 x 2	45 x 12.5 x 12.5	2	1.25	700
108.002F-QS	10 x 2	45 x 12.5 x 12.5	2	9	500
115F-QS	10 x 2	40 x 12.5 x 12.5	2	1.25	400



4. Ultra mikrokvetvy s PE zátkou

Typ	Optická dĺžka (mm)	Výška centra (mm)	V x Š x H (mm)	Otvor V x Š (mm)	Objem komory (μl)	Plniaci objem (μl)
105.250-QS	10 x 2	15	45 x 12.5 x 12.5	5 x 2	100	120
	10 x 2	8.5	45 x 12.5 x 12.5	5 x 2	100	120
105.251-QS	3 x 3	15	45 x 12.5 x 12.5	5 x 3	45	70
	3 x 3	8.5	45 x 12.5 x 12.5	5 x 3	45	70
105.252-QS	1.5 x 1.5	15	45 x 12.5 x 12.5	5 x 1.5	12	30
	1.5 x 1.5	8.5	45 x 12.5 x 12.5	5 x 1.5	12	30



5. Prietokové kvety

makro, s rúrkami na vstup a výstup

Typ	Optická dĺžka (mm)	V x Š x H (mm)	Otvor V x Š (mm)	Objem (μl)
131-QS	10 x 10	45 x 12.5 x 12.5	33 x 10	3300



kompaktná, s dvoma skrutkovými konektormi M 6x1a FEP rúrkami

Typ	Optická dĺžka (mm)	Výška centra (mm)	V x Š x H (mm)	Otvor V x Š (mm)	Objem (μl)
176.751-QS	3 x 3	8.5	35 x 12.5 x 12.5	11 x 3	100
176.754-QS	10 x 2.5	15	35 x 12.5 x 12.5	11 x 2.5	275



Kyvety pre špeciálne aplikácie

1. Kyveta s dvoma komorami

Typ	Optická dĺžka (mm)	V x Š x H (mm)	Vnútorná šírka (mm)	Základná hrúbka (mm)	Objem (μl)
238-Qs	2 x 4.375	46 x 12.5 x 12.5	9.5	1.5	2 x 1000



2. Kyvety na meranie rozptylu svetla (s PTFE zátkou)

Typ	V x Š x H (mm)	Vnútorná šírka (mm)	Objem (μl)
540.110-Qs	75 x 10	74 x 8	3200
540.111-Qs	75 x 10	74 x 8	3200
540.135-Qs	75 x 20	74 x 18	14000



3. Kyvety pre meranie odrazu (valcovité kyvety bez veka)

Typ	V x Š x H (mm)	Vnútorná šírka (mm)	Objem (μl)
692.091-OG	25 x 34	23 x 31.6	12000
692.103-BF	30 x 50	27.5 x 45	32000
692.104-BF	40.5 x 60	39 x 55.6	73000



4. Kyveta na meranie zákalu

Typ	V x Š x H (mm)	Vnútorná šírka (mm)	Objem (μl)
402.013-OG	25 x 25	70 x 30 x 30	67 x 25 x 25



TrayCell – ultramikrokyvety pre UV/VIS analýzu

Typ	Materiál	Optická dĺžka (±0,002 mm)	Výška centra (mm)	Vonkajšia výška (mm)	Objem (µl)
105.800-UVS	Kremenné sklo Suprasil	0.2 (factor 50) 1,0 (factor 10)	8.5	68.5	0.7 - 5
			15	75	
			20	80	
105.810-UVS	Kremenné sklo Suprasil	0.2 (factor 50) 1,0 (factor 10)	8.5	53	0.7 - 5
			15	59.5	
			20	64.5	



viečka pre TrayCell kyvety

Typ	Materiál	Optická dĺžka (±0,002 mm)	Objem (µl)
665.703	Uzáver vyrobený z nehrdzavejúcej oceli	1 mm (factor 10)	3 – 5
665.704		0.2 mm (factor 50)	0.7 – 4
665.705		2 mm (factor 5)	6 – 10
665.706		0.1 mm (factor* 100)	0.7 – 3

