

Modèle Model No.	Diamètre Max Max Diameter	Diamètre effectif Effective Diameter	Long. Maw Max Length	Longueur Effective Effective Length	Matériaux Material	Voltage initial Initial Voltage	Plateau Range of plateau area	Pente mini plateau Mini Plateau Slope	Tension recom- mandée Recom- mendation operating voltage	Tension max Max Voltage	Sensibilité γ Sensitivity of γ (60Co) cps/	Sensibilité γ Sensitivity of γ (60Co) cps/	Temps mort Dead time	Ambiante Back Ground	Temp. Fonct. Working temp. range	Durée de vie Life
	(mm)	(mm)	(mm)	mm		(V)	(V)	(% /100V)	(V)		mR/h)	μGy/h)	(μs)	cpm	(°C)	
J613γ	9.5	3.5	66	30	glass	350	100	15	420		5	0.5	15	10	-40~+50	10 <sup>10</sup>
J614γ	7.5	3.5	55	30	glass	350	100	15	420		5	0.5	15	10	-40~+50	10 <sup>10</sup>
J401γ	13.5	10	91	50	glass	350	100	15	420		12	1.2	75	10	-40~+50	10 <sup>10</sup>
J622γ	12	5	130	80	glass	350	100	15	420		12	1.2	20	10	-40~+50	10 <sup>9</sup>
J403γ	23	18	263	190	glass	350	80	10	420		120	12	150	130	-40~+50	10 <sup>9</sup>
J306γ	19	16	200	150	glass	350	80	10	400		80	8	150	80	-40~+50	10 <sup>9</sup>
J5101	40	18	180	110	glass	1200	200	5	1400		/	/	150		-20~+50	10 <sup>8</sup>
J142αβ	37	16	65	50	metal	450	100	10	550		/	/			-40~+60	10 <sup>10</sup>
J707γ	6	5	18	6.5	metal	330	100	30	400		2.5	0.25	15		-40~+70	10 <sup>10</sup>
J705βγ	6	5	28	10	metal	400	100	15	500		5.5	0.55			-40~+70	10 <sup>10</sup>
J301βγ	5	2	45	10	metal	350	100	20	400		0.8	0.08			-40~+70	10 <sup>10</sup>
J302βγ	6	5	68	36	metal	350	100	15	400		11	1.1			-40~+70	10 <sup>10</sup>
J303βγ	4	1.2	35	3	metal	350	100	20	400		0.12	0.012			-40~+70	10 <sup>10</sup>
J304βγ	11	10	95	55	metal	350	100	15	400		37	3.7			-40~+70	10 <sup>10</sup>
J305βγ	11	10	112	70	metal	350	100	15	400		44	4.4			-40~+70	10 <sup>10</sup>
J306βγ	17	16	200	140	metal	350	100	15	400		50	5			-40~+70	10 <sup>10</sup>
J308βγ	19	18	200	140	metal	350	100	10	400		52	5.2			-40~+70	10 <sup>10</sup>
J4401	23	23	168	120	metal	400	100	10	500		180	18	160	60	-40~+70	10 <sup>10</sup>
J4402	23	23	218	170	metal	400	100	10	500		100	10	160	80	-40~+70	10 <sup>10</sup>
J4403	23	23	268	220	metal	400	100	10	500		115	11.5	160	100	-40~+70	10 <sup>10</sup>
J4405	20	20	168	120	metal	400	100	10	500		75	7.5			-40~+70	10 <sup>10</sup>
J4406	20	20	218	170	metal	400	100	10	500		95	9.5			-40~+70	10 <sup>10</sup>
J4407	20	20	268	220	metal	400	100	10	500		110	11			-40~+70	10 <sup>10</sup>
J502	23	23	180	110	metal	1200	200	5	1400		/	/			-20~+50	10 <sup>8</sup>
J503	23	23	80	40	metal	420	100	8	500		/	/			-40~+70	10 <sup>10</sup>
J505	15	10	52		metal	420	150	10	500		18	1.8	90			
J301γβ	10±0.5		205±3		glass	≤350	380-480	12,5	400	600				50	-40~+70	10 <sup>9</sup>
J302γβ	6.2±0.2		65±3		glass	≤350	-	-	390	500				-	-40~55	
J32γβ	6.5±0.5		34±2		glass	≤350	380-480	12,5	400	550				5	-20~50	10 <sup>9</sup>
J304γβ	10±0.5		90±2		glass	≤350	360-440	12,5	380	600				25	-40~55	10 <sup>9</sup>
J305γβ	10±0.5		107±3		glass	≤350	360-440	12,5	380	550				25	-40~55	10 <sup>9</sup>
J306γβ	18±1		197±3		glass	≤350	360-440	12,5	400	600				88	-40~55	10 <sup>9</sup>
J307γβ	14±1		197±3		glass	≤350	380-480	12,5	400	600				80	-40~55	10 <sup>9</sup>
J308γβ	18±1		143±3		glass	≤350	380-480	12,5	400	600				50	-40~55	10 <sup>9</sup>
M4011	10±0.5		90±2		glass	≤350	360-440	12,5	380	600				25	-40~5	10 <sup>9</sup>

