

Narrow Bandpass Filter - 04/24/12

Catalog No.	CWL (nm)	HW	T _p	Size(mm)	Sub
NBP-1440	1440±5	20	≥70	φ5×3.0	BK7
	1440±20	20	≥80	φ30×1.0	BK7
				φ100×0.7	BK7
NBP-1480	1480±20	30	≥80	φ16×1.0	BK7
NBP-1680	1680±20	20	≥80	φ41.4×1.0	BK7
			≥70	φ100×0.7	BK7
NBP-1720	1710±5	20	≥55	φ5×3.0	BK7
	1720±5	20	≥60	φ5×3.0	BK7
			≥50	φ5×3.0	BK7
	1730±5	20	≥55	φ5×3.0	BK7
1740±5	20	≥55	φ5×3.0	BK7	
NBP-1790	1790±20	30	≥80	φ16×1.0	BK7
NBP-1810	1810±10	30	≥50	φ16×1.0	BK7
			≥60	φ16×1.0	BK7
NBP-1930	1900±5	20	≥70	φ5×3.0	BK7
			≥70	φ5×3.0	BK7
	1910±5	20	≥80	φ5×3.0	BK7
			≥90	φ5×3.0	BK7
			≥70	φ5×3.0	BK7
	1920±5	20	≥80	φ5×3.0	BK7
			≥90	φ5×3.0	BK7
			≥80	φ5×3.0	BK7
1930±5	20	≥90	φ5×3.0	BK7	
		≥90	φ5×3.0	BK7	
NBP-1940	1940±20	30	≥85	φ16×1.0	BK7
			≥60	φ100×0.7	BK7
	1940±20	20	≥70	φ30×1.0	BK7
			≥70	φ100×0.7	BK7
NBP-2060	2060±20	50	≥80	φ16×1.0	BK7
NBP-2080	2080±20	50	≥80	φ16×1.0	BK7
			≥90	φ16×1.0	BK7
NBP-2100	2100±20	50	≥80	φ16×1.0	BK7
			≥90	φ16×1.0	BK7
NBP-2170	2170±20	30	≥80	φ16×1.0	BK7
NBP-2200	2200±20	30	≥80	φ16×1.0	BK7
NBP-2250	2250±10	30	≥80	φ10×1.0	BK7
				φ16×1.0	BK7
				φ25.4×1.0	BK7

Catalog No.	CWL (nm)	HW	T _p	Size(mm)	Sub
NBP-2290	2265±5	30	≥80	φ10×1.0	BK7
				φ16×1.0	BK7
	2290±10	30	≥80	φ10×1.0	BK7
				φ16×1.0	BK7
				φ25.4×1.0	BK7
	2310±10	30	≥80	φ10×1.0	BK7
				φ16×1.0	BK7
φ25.4×1.0				BK7	
NBP-2320	2320±20	150	≥80	φ50.8×1.0	BK7
NBP-2850	2850±50	190	≥85	φ24.6×0.5	Ge
			≥80	φ25×0.5	Ge
			≥80	φ100×0.5	Ge
	2850±50	230	≥85	φ24.6×0.5	Ge
			≥80	φ100×0.5	Ge
			≥80	φ25×0.5	Ge
NBP-3200	3200±17	30	≥75	φ20×1.0	Si
NBP-3230	3225±10	30	≥80	φ20×1.0	Si
	3228±17	30	≥70	φ20×1.0	Si
	3236±17	30	≥80	φ20×1.0	Si
NBP-3265	3275±10	30	≥75	φ20×1.0	Si
NBP-3320	3320±20	190	≥80	φ100×0.5	Si
			≥85	φ100×0.5	Si
	3320±20	215	≥80	φ100×0.5	Si
NBP-3360	3360±20	140	≥80	φ100×0.5	Si
				φ25.3×0.5	Si
				5.25×5.25×0.5	Si
NBP-3375	3375±35	190	≥85	φ100×0.5	Si
				φ25.3×0.5	Si
NBP-3400	3400±20	30	≥85	φ25×0.5	Si
			≥90	φ25×0.5	Si
	3400±17	30	≥85	φ20×1.0	Si
	3400±20	140	≥85	φ101.6×0.5	Si
				φ100×0.5	Si
				φ25.3×0.5	Si
			≥80	φ100×0.5	Si
				φ25.3×0.5	Si
				5×5×0.5	Si
	3400±20	190	≥85	5.3×5.3×0.5	Si
3400±20	190	≥85	φ100×0.5	Si	

Catalog No.	CWL (nm)	HW	T _p	Size(mm)	Sub
NBP-3440	3440±20	140	≥85	φ100×0.5	Si
	3440±20	190	≥85	φ6.35×0.5	Si
		190		φ100×0.5	Si
	3440±20	230	≥90	φ25.3×0.5	Si
NBP-3800	3800±20	180	≥85	φ25.3×0.5	Si
	3800±38	180	≥70	φ9.45×1.0	Sapphire
	3800±40	180	≥80	φ9.5×0.5	Quartz
			≥80	φ36×0.5	Quartz
			≥80	31.75×31.75×0.5	Quartz
			≥75	φ100×0.5	Quartz
3800±40	220	≥75	φ100×0.5	Quartz	
NBP-3840	3840±20	180	≥80	5.3×5.3×0.5	Si
	3840±40	180	≥85	φ25.3×0.5	Si
			≥80	φ100×0.5	Si
NBP-3900	3900±20	90	≥70	φ100×0.5	Si
			≥80	φ25×0.5	Si
			≥85	φ100×0.5	Si
	3900±40	90	≥70	φ100×0.5	Si
				φ25×0.5	Si
			≥80	φ100×0.5	Si
				12×12×0.5	Si
	3900±40	180	≥85	φ100×0.5	Si
			≥70	φ100×0.5	Si
			≥80	φ25.3×0.5	Si
				φ27.95×0.5	Si
				5.3×5.3×0.5	Si
5×5×0.5				Si	
3.5×3.5×0.5				Si	
3×3×0.5	Si				
φ100×0.5	Si				
≥85	φ100×0.5	Si			
NBP-3920	3920±40	180	≥80	φ25.3×0.5	Si
				φ100×0.5	Si
NBP-3970	3970±30	90	≥90	6.8×6.8×0.5	Si
			≥80	5.3×5.3×0.5	Si
			≥85	φ100×0.5	Si
	3970±30	180	≥85	φ100×0.5	Si
3970±30	220	≥85	φ100×0.5	Si	
NBP-4150	4150±30	90	≥80	φ10×0.5	Sapphire
	4150±20	180	≥90	φ20×1.0	Si
			≥70	φ25×0.5	Si

Catalog No.	CWL (nm)	HW	T _p	Size(mm)	Sub
NBP-4200	4200±30	90	≥90	3.5×3.5×0.5	Si
	4200±30	120	≥60	6.8×6.8×0.5	Si
	4200±30	180	≥85	φ20×1.0	Si
		180	≥80	φ100×0.5	Si
	4200±30	420	≥80	φ100×0.5	Si
				φ25.3×0.5	Si
				5×5×0.5	Si
NBP-4210	4210±30	50	≥80	φ8×0.5	Sapphire
	4210±30	80	≥85	φ10×1.0	Sapphire
	4210±30	120	≥90	φ25.4×0.5	Sapphire
			≥90	φ10×0.5	Sapphire
NBP-4250	4250±20	120	≥85	4×4×0.5	Sapphire
	4250±20	50	≥85	φ8×1.0	Sapphire
			≥80	φ8×0.5	Sapphire
			≥80	φ10×1.0	Sapphire
NBP-4260	4260±30	50	≥80	φ8×1.0	Sapphire
	4260±30	90	≥75	φ10×1.0	Sapphire
				φ10×0.5	Sapphire
			≥80	φ10×1.0	Sapphire
	4260±42	90	≥60	φ100×0.5	Si
				φ25×0.5	Si
				φ100×0.5	Si
			≥80	φ25×0.5	Si
				3×3×0.5	Si
				3.5×3.5×0.5	Si
				4×4×0.5	Si
			≥85	5.3×5.3×0.5	Si
				φ100×0.5	Si
				φ25×0.5	Si
	4260±42	140	≥80	φ25×0.5	Si
			≥70	φ100×0.5	Si
	4260±42	180	≥60	φ100×0.5	Si
				φ25×0.5	Si
			≥70	φ100×0.5	Si
				φ25×0.5	Si
≥80			φ25×0.5	Si	
4×4×1.0	Si				
≥85	φ20×1.0	Si			
4260±42	180	≥85	φ101.6×0.5	Si	
			φ100×0.5	Si	
			4.5×4.5×0.5	Si	
			φ20×1.0	Si	
4260±25	180	≥85	3.3×3.3×0.5	Si	
4260±40	180	≥85	3.2×3.2×0.5	Si	

Catalog No.	CWL (nm)	HW	T _p	Size(mm)	Sub
NBP-4265	4265±25	120	≥85	4×4×0.5	Sapphire
			≥80	φ25.4×0.5	Sapphire
NBP-4270	4270±20	120	≥80	φ25.4×0.5	Sapphire
			≥85	4×4×0.5	Sapphire
	4270±20	50	≥80	φ8×1.0	Sapphire
			≥80	φ8×0.5	Sapphire
NBP-4270	4270±43	130	≥85	φ100×0.5	Si
			≥80	φ25×0.5	Si
			≥80	4×4×0.5	Si
NBP-4290	4290±20	50	≥80	φ25×0.5	Sapphire
NBP-4300	4300±20	90	≥80	φ10×1.0	Sapphire
	4300±20	120	≥80	4×4×0.5	Sapphire
			≥85	φ10×0.5	Sapphire
			≥85	φ25.4×0.5	Sapphire
NBP-4300	4300±20	90	≥90	φ25×0.5	Si
		180	≥80	φ20×1.0	Si
			≥90	φ20×1.0	Si
			≥80	φ100×0.5	Si
NBP-4330	4330±30	180	≥70	φ100×0.5	Si
NBP-4350	4350±30	80	≥80	φ10×1.0	Sapphire
	4350±30	120	≥85	φ25.4×0.5	Sapphire
NBP-4400	4400±20	80	≥80	φ10×1.0	Sapphire
			≥80	φ10×0.5	Sapphire
	4400±20	55	≥90	φ10×0.5	Sapphire
NBP-4430	4430±20	80	≥80	φ10×1.0	Sapphire
	4430±20	30	≥70	φ8×1.0	Sapphire
			≥70	φ8×0.5	Sapphire
	4430±20	310	≥80	φ100×0.5	Si
NBP-4475	4475±25	30	≥70	φ8×0.5	Sapphire
	4475±25	220	≥80	5×5×0.5	Si
	4475±25	310	≥80	φ100×0.5	Si
				5.3×5.3×0.5	Si
NBP-4520	4520±20	80	≥80	φ10×0.5	Sapphire
	4520±20	140	≥80	φ5.08×1.0	Sapphire
			≥80	φ10×1.0	Sapphire
	4520±20	220	≥80	φ100×0.5	Si
			≥80	φ25.3×0.5	Si
			≥80	5×5×0.5	Si
NBP-4530	4530±30	310	≥80	5.3×5.3×0.5	Si
	4530±40	310	≥80	5.3×5.3×0.5	Si
			≥80	φ100×0.5	Si
	4530±40	350	≥80	φ25.3×0.5	Si
4530±45	350	≥80	φ7×0.3	Sapphire	

Catalog No.	CWL (nm)	HW	T _p	Size(mm)	Sub
NBP-4580	4580±20	140	≥80	φ5.08×1.0	Sapphire
			≥80	φ10×1.0	Sapphire
NBP-4610	4610±20	180	≥80	φ20×1.0	Si
			≥80	φ100×0.5	Si
NBP-4640	4640±40	180	≥80	φ100×0.5	Si
			≥70	φ100×0.5	Si
NBP-4670	4670±40	180	≥80	φ20×1.0	Si
	4670±40	207	≥70	φ20×1.0	Si
NBP-4800	4800±50	200	≥70	φ18×0.3	Ge
			≥80	φ18×0.3	Ge
			≥60	φ18×0.7	Ge
			≥65	φ18×0.3	Ge
			≥75	φ18×0.3	Ge
			≥85	φ18×0.3	Ge
			≥85	φ18×0.7	Ge
NBP-4870	4870±20	200	≥80	φ18×0.3	Ge
	4870±20	220	≥80	φ18×0.7	Ge
NBP-4960	4960±40	240	≥80	φ100×0.5	Si
			≥80	5×5×0.5	Si
			≥80	5.3×5.3×0.5	Si
NBP-5020	5020±40	240	≥80	φ100×0.5	Si
			≥80	φ25.3×0.5	Si
			≥80	5×5×0.5	Si
			≥80	5.3×5.3×0.5	Si
	5020±40	280	≥70	φ100×0.5	Si
NBP-5100	5100±40	240	≥85	φ100×0.5	Si
NBP-5300	5300±53	180	≥80	φ20×1.0	Si
NBP-6220	6220±30	140	≥80	φ100×0.5	Si
			≥80	4×4×0.5	Si
			≥70	4×4×0.5	Si
NBP-6300	6300±50	140	≥80	φ100×0.5	Si
			≥75	φ100×0.5	Si
			≥80	4×4×0.5	Si
			≥70	4×4×0.5	Si
NBP-6380	6380±30	140	≥80	φ100×0.5	Si
NBP-6430	6430±20	190	≥90	φ12×0.8	Si
			≥80	φ25×0.4	Si
NBP-6485	6485±35	190	≥70	φ25×0.4	Si
			≥80	φ25×0.4	Si
			≥80	φ12×0.8	Si
NBP-6557	6557±40	190	≥80	φ12×0.8	Si

Catalog No.	CWL (nm)	HW	T _p	Size(mm)	Sub
NBP-6620	6620±30	190	≥80	φ12×0.8	Si
			≥80	φ25×0.4	Si
			≥90	φ12×0.8	Si
NBP-6680	6680±30	90	≥75	φ100×0.5	Si
			≥70	φ100×0.5	Si
			≥80	φ100×0.5	Si
	6680±30	100	≥85	φ25×0.5	Si
NBP-6740	6740±50	100	≥60	φ20×1.0	Si
			≥70	φ20×1.0	Si
			≥80	φ25×0.5	Si
			≥80	4×4×0.5	Si
	6740±50	90	≥80	φ100×0.5	Si
			≥80	4×4×0.5	Si
			≥70	φ100×0.5	Si
			≥70	4×4×0.5	Si
NBP-6820	6820±68	100	≥70	φ20×1.0	Si
			≥80	φ20×1.0	Si
			≥80	φ25×0.5	Si
NBP-6910	6910±20	90	≥70	φ100×0.5	Si
NBP-7180	7180±30	180	≥70	φ10×1.0	Si
			≥80	φ10×1.0	Si
			≥80	φ100×0.5	Si
	7180±30	205	≥80	φ10×1.0	Si
NBP-7230	7230±20	180	≥80	φ10×1.0	Si
			≥70	φ10×1.0	Si
			≥85	φ24.6×0.5	Si
			≥80	φ100×0.5	Si
	7230±20	310	≥70	φ20×1.0	Si
	7230±20	310	≥90	φ20×1.0	Si
	7230±20	285	≥85	φ20×1.0	Si
NBP-7260	7260±20	180	≥80	4×4×0.5	Si
				φ10×1.0	Si
				φ25×0.5	Si
				φ25×0.4	Si
				φ24.6×0.5	Si
	7260±20	205	≥80	φ10×1.0	Si
	7260±20	285	≥80	φ20×1.0	Si
7260±20	310	≥80	φ20×1.0	Si	
NBP-7300	7300±40	205	≥60	φ10×1.0	Si
		180	≥85	4×4×0.5	Si
				φ25×0.5	Si
				φ100×0.5	Si
			≥70	φ10×1.0	Si
			≥80	φ10×1.0	Si

Catalog No.	CWL (nm)	HW	T _p	Size(mm)	Sub
NBP-7300 (cont)	7300±70	180	≥80	φ25×0.5	Si
				8.5×8.5×0.5	Si
				φ100×0.5	Si
NBP-7350	7350±73	310	≥80	φ20×1.0	Si
			≥70	φ20×1.0	Si
NBP-7370	7370±50	180	≥70	φ10×1.0	Si
			≥80	φ10×1.0	Si
			≥85	4×4×0.5	Si
				φ25×0.5	Si
	7370±50	205	≥80	φ10×1.0	Si
NBP-7460	7460±40	180	≥85	φ25×0.5	Si
			≥80	5.3×5.3×0.5	Si
			≥80	φ10×1.0	Si
			≥85	φ100×0.5	Si
	7460±40	310	≥80	φ20×1.0	Si
NBP-7680	7680±20	200	≥80	φ25×0.5	Si
NBP-7780	7780±20	200	≥80	φ100×0.5	Si
			≥80	φ20×1.0	Si
			≥85	φ100×0.5	Si
NBP-7780	7780±20	200	≥80	φ20×1.0	Si
			≥85	φ100×0.5	Si
NBP-7850	7850±50	200	≥75	φ20×1.0	Si
			≥80	φ20×1.0	Si
			≥85	φ100×0.5	Si
			≥90	φ100×0.5	Si
NBP-7900	7900±50	200	≥90	φ100×0.5	Si
	7925±20	200	≥80	φ20×1.0	Si
			≥80	φ20×1.0	Si
NBP-7970	7970±20	200	≥80	φ20×1.0	Si
	7990±10	222	≥85	φ25×0.5	Si
			≥75	φ20×1.0	Si
	7970±20	208	≥90	φ25×0.5	Si
NBP-8010	8010±20	210	≥75	φ20×1.0	Si
	8010±20	200	≥70	φ20×1.0	Si
			≥80	φ20×1.0	Si
			≥85	φ100×0.5	Si
	8010±20	250	≥85	φ25.3×0.5	Si
NBP-8060	8060±30	200	≥80	φ20×1.0	Si
	8060±30	250	≥85	φ100×0.5	Si
			≥85	φ25.3×0.5	Si
NBP-8120	8120±30	250	≥85	φ100×0.5	Si
NBP-8280	8280±30	250	≥80	φ100×0.5	Si
NBP-8340	8340±30	250	≥80	φ100×0.5	Si
			≥75	φ100×0.5	Si

Catalog No.	CWL (nm)	HW	T _p	Size(mm)	Sub
NBP-8720	8720±30	380	≥70	φ25.3×0.5	Si
NBP-8800	8800±50	380	≥70	φ25.3×0.5	Si
NBP-8880	8880±30	340	≥80	φ100×0.5	Si
			≥90	φ100×0.5	Si
NBP-8940	8940±30	340	≥70	φ100×0.5	Si
NBP-10	10000	220	≥55	φ25.3×0.5	Si
NBP-10.2	10200	90	≥70	φ25×0.5	Si
			≥70	φ25.3×0.5	Si
			≥80	φ25×0.5	Si
			≥90	φ25.3×0.5	Si
	10200	190	≥70	φ20×1.0	Si
			≥70	φ25×0.5	Si
			≥80	φ25×0.5	Si
	10200	220	≥50	φ25.3×0.5	Si
	10200	90	≥80	φ25.3×1.0	Ge
	10200	190	≥70	φ15×1.0	Ge
≥80			φ15×1.0	Ge	
NBP-10.4	10400	90	≥80	φ25.3×0.5	Si
			≥70	φ25×0.5	Si
			≥70	φ25.3×0.5	Si
			≥80	φ25×0.5	Si
	10400	120	≥60	φ100×0.5	Si
	10400	160	≥80	φ25.3×0.5	Si
	10400	190	≥60	φ25×0.5	Si
			≥60	φ100×0.5	Si
			≥70	φ25×0.5	Si
			≥70	φ100×0.5	Si
			≥80	φ25×0.5	Si
			≥60	φ25.3×0.5	Si
	10400	220	≥50	φ25.3×0.5	Si
			≥60	φ25×0.5	Si
	10400	90	≥70	φ25.4×0.5	Ge
			≥80	φ25.3×1.0	Ge
	10400	140	≥75	φ50×1.0	Ge
	10400	160	≥85	φ25.4×0.5	Ge
	10400	190	≥70	φ25.3×1.0	Ge
			≥80	φ18×0.7	Ge
≥80			φ25.3×1.0	Ge	
≥90			φ18×0.7	Ge	
10400	220	≥60	φ25.3×1.0	Ge	

Catalog No.	CWL (nm)	HW	T _p	Size(mm)	Sub
NBP-10.6	10600	60	≥60	φ100×0.5	Si
			≥65	φ25×0.5	Si
	10600	90	≥65	φ25×0.5	Si
			≥80	φ25×0.5	Si
			≥70	φ25.3×0.5	Si
			≥70	φ25.3×0.5	Si
			≥80	φ25.3×0.5	Si
	10600	120	≥50	φ100×0.5	Si
			≥60	φ25×0.5	Si
			≥60	φ25.3×0.5	Si
			≥60	φ100×0.5	Si
			≥70	φ100×0.5	Si
	10600	190	≥70	φ16×1.0	Si
			≥80	φ16×1.0	Si
			≥70	φ20×1.0	Si
			≥60	φ25.3×0.5	Si
			≥70	φ100×0.5	Si
			≥80	φ100×0.5	Si
			≥70	φ25×0.5	Si
			≥70	φ25.3×0.5	Si
			≥80	φ25×0.5	Si
			≥80	φ25.3×0.5	Si
	10720	190	≥60	φ25×0.5	Si
	10600	220	≥45	φ25.3×0.5	Si
	10600	60	≥70	φ18×0.7	Ge
			≥70	φ25.3×1.0	Ge
			≥80	φ18×0.7	Ge
	10600	120	≥60	φ18×0.3	Ge
			≥70	φ15×1.0	Ge
			≥70	φ18×0.7	Ge
≥70			φ25.3×1.0	Ge	
10600	160	≥85	φ25.4×0.5	Ge	
10600	190	≥80	φ25.4×0.5	Ge	
		≥80	φ11.7×0.6	Ge	
		≥80	φ18×0.7	Ge	
		≥80	φ25.3×1.0	Ge	
		≥90	φ18×0.7	Ge	

Catalog No.	CWL (nm)	HW	T _p	Size(mm)	Sub	
NBP-10.8	10800	60	≥60	φ25×0.5	Si	
			≥70	φ24.6×0.5	Si	
			≥70	φ25×0.5	Si	
	10800	90	≥70	φ25×0.5	Si	
			≥70	φ25.3×0.5	Si	
			≥80	φ25.3×0.5	Si	
	10800	120	≥60	φ25×0.5	Si	
	10800	190	≥80	φ16×1.0	Si	
			≥80	φ25×0.5	Si	
			≥70	φ25.3×0.5	Si	
			≥80	φ100×0.5	Si	
			≥60	φ25×0.5	Si	
	10800	90	≥70	φ18×0.7	Ge	
			≥70	φ25.3×1.0	Ge	
			≥80	φ18×0.7	Ge	
	10800	120	≥80	φ25.3×1.0	Ge	
	10800	190	≥80	φ16×1.0	Ge	
			≥70	φ18×1.0	Ge	
			≥80	φ18×1.0	Ge	
			≥80	φ25.3×1.0	Ge	
			≥80	φ25.4×0.5	Ge	
			≥70	φ25.4×0.5	Ge	
	10800	220	≥70	φ25.4×0.5	Ge	
	NBP-11	11000	90	≥80	φ25.3×0.5	Si
		11000	120	≥60	φ25×0.5	Si
11000		90	≥80	φ15×1.0	Ge	
			≥80	φ25.3×1.0	Ge	