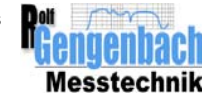


# Wide Bandpass Filters

Gengenbach Messtechnik e.K. · Heinrich-Otto-Straße 3 · D - 73262 Reichenbach / Fils

Phone +49 (0) 7153 - 9258 - 0 · Fax +49 (0) 7153 - 9258 - 160

E-Mail [info.germany@mirhz.com](mailto:info.germany@mirhz.com) · <http://www.ir-filter.de>



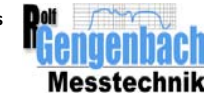
Item	Cut on 50%	±	Cut off 50%	±	HPB(nm)	±	TWR	Tavg(%)	Size(mm)	Sub	Qty	Blocking	Tavg(%)
IWBP1650~2350	1650	50	2350	50	/	/	1700~2250	≥80	Φ100×0.5	Si	5	400~4000	<1
	1650	50	2350	50	/	/	1700~2250	≥80	Φ25×0.5	Si	0	400~4000	<1
IWBP1900~2250	1900	50	2250	50	/	/	2000~2150	≥65	Φ25×0.5	Si	7	1500~5000	<1
	1900	50	2250	50	/	/	2000~2150	≥65	Φ100×0.5	Si	10	1500~5000	<1
IWBP2000~2400	2000	50	2400	50	/	/	2080~2330	≥75	Φ7.46×0.7	BK7	96	400~6500	<1
	2000	50	2400	50	/	/	2080~2330	≥75	Φ30×1.0	BK7	19	400~6500	<1
	2000	50	2400	50	/	/	2100~2350	≥75	Φ25×0.5	Si	9	1500~5000	<1
	2000	50	2400	50	/	/	2100~2350	≥75	Φ100×0.5	Si	9	1500~5000	<1
	2000	50	2400	50	/	/	2100~2350	≥75	4.2×4.2×0.5	Si	2618	1500~5000	<1
IWBP2050~2500	2050	50	2500	50	/	/	2150~2450	≥80	Φ25×0.5	Si	14	1500~5000	<1
	2050	50	2500	50	/	/	2150~2450	≥80	Φ100×0.5	Si	15	1500~5000	<1
IWBP2300~3600	2200	50	3750	50	/	/	2300~3600	≥85	Φ25×0.5	Si	48	1500~5000	<1
	2200	50	3750	50	/	/	2300~3600	≥85	Φ25.3×0.5	Si	4	1500~5000	<1
IWBP2300~3700	2250	30	3770	30	/	/	2300~3700	≥90	Φ50.8×1.0	Si	0	1500~5000	<1
IWBP2250~3810	2250	50	3810	50	/	/	2340~3670	≥80	Φ25×0.5	Si	17	1500~5000	<1
	2250	50	3810	50	/	/	2340~3670	≥80	Φ25.3×0.5	Si	38	1500~5000	<1
	2250	50	3810	50	/	/	2340~3670	≥93	Φ25×0.5	Si	3	1500~5000	<1
IWBP2450~4550	2450	50	4550	50	/	/	2550~4500	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	0	400~7000	<1
	2450	50	4550	50	/	/	2550~4500	≥90	Φ18×0.7	Ge	1	400~7000	<1
IWBP2450~4600	2450	50	4600	50	/	/	2550~4500	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	0	400~7000	<1
	2450	50	4600	50	/	/	2550~4500	≥90	Φ18×0.7	Ge	2	400~7000	<1
IWBP2500~4600	2500	50	4600	50	/	/	2600~4500	≥85	Φ18×0.7	Ge	2	400~7000	<1
IWBP2500~4700	2500	50	4700	50	/	/	2600~4500	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	0	400~7000	<1
	2500	50	4700	50	/	/	2600~4500	≥90	Φ18×0.7	Ge	0	400~7000	<1
IWBP2450~3100	2450	50	3100	50	/	/	2600~3000	≥90	Φ100×0.5	Si	1	1500~5000	<1
IWBP2550~3100	2550	50	3100	50	/	/	2650~3000	≥90	Φ100×0.5	Si	7	1500~5000	<1
	2550	50	3100	50	/	/	2650~3000	≥90	Φ100×0.5	Si	3	1500~5000	<1
	2550	50	3100	50	/	/	2600~3000	≥85	Φ100×0.5	Si	1	1500~5000	<1
IWBP2550~3150	2550	50	3150	50	/	/	2700~3100	≥85	Φ100×0.5	Si	1	1500~5000	<1
IWBP2450~3200	2450	20	3200	20	/	/	2500~3140	≥90	Φ24×2.5	Ge	0	1500~7000	<1
IWBP2600~3200	2600	50	3200	50	/	/	2700~3100	≥85	Φ16×1.0	Ge	1	1500~5000	<1
	2600	50	3200	50	/	/	2700~3100	≥90	Φ16×1.0	Ge	0	1500~5000	<1
	2600	50	3200	50	/	/	2700~3100	≥90	Φ25.3×1.0	Ge	0	1500~5000	<1
	2600	50	3200	50	/	/	2700~3100	≥93	Φ16×1.0	Ge	0	1500~5000	<1

# Wide Bandpass Filters

Gengenbach Messtechnik e.K. · Heinrich-Otto-Straße 3 · D - 73262 Reichenbach / Fils

Phone +49 (0) 7153 - 9258 - 0 · Fax +49 (0) 7153 - 9258 - 160

E-Mail info.germany@mirhz.com · <http://www.ir-filter.de>



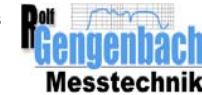
Item	Cut on 50%	±	Cut off 50%	±	HPB(nm)	±	TWR	Tavg(%)	Size(mm)	Sub	Qty	Blocking	Tavg(%)
IWBP2600~3250	2600	50	3250	50	/	/	2700~3200	≥90	Φ16×1.0	Ge	4	1500~5000	<1
IWBP2700~3150	2700	50	3150	50	/	/	2800~3050	≥80	Φ16×1.0	Ge	1	1500~5000	<1
	2700	50	3150	50	/	/	2800~3050	≥75	Φ25.3×1.0	Ge	0	1500~5000	<1
IWBP2800~3350	2800	50	3350	50	/	/	3000~3200	≥85	Φ25.3×1.0	Ge	1	1500~5000	<1
IWBP2700~2950	2700	20	2950	20	/	/	2750~2900	≥85	Φ25×0.5	Si	1	1500~6500	<1
	2700	20	2950	20	/	/	2750~2900	≥85	Φ25×0.5	Si	0	1500~6500	<1
	2700	20	2950	20	/	/	2750~2900	≥75	Φ100×0.5	Si	1	1500~6500	<1
	2700	20	2950	20	/	/	2750~2900	≥85	Φ100×0.5	Si	6	1500~6500	<1
IWBP2750~2950	2750	50	2950	50	/	/	2800~2900	≥85	Φ25×0.5	Si	1	1500~6500	<1
	2750	50	2950	50	/	/	2800~2900	≥85	Φ100×0.5	Si	6	1500~6500	<1
	2750	50	2950	50	/	/	2800~2900	≥90	Φ100×0.5	Si	14	1500~6500	<1
IWBP2800~3050	2800	50	3050	50	/	/	2900~3000	≥90	Φ100×0.5	Si	1	1500~6500	<1
IWBP3000~3500	/	/	/	/	480	20	3050~3400	≥80	Φ30×0.5	Quartz	1	300~6500	<1
	/	/	/	/	500	20	3050~3400	≥80	Φ30×0.5	Quartz	19	300~6500	<1
	/	/	/	/	500	20	3050~3400	≥80	5.2×5.2×0.5	Quartz	19	300~6500	<1
	3000	50	3500	50	/	/	3050~3400	≥80	Φ30×0.5	Quartz	51	300~6500	<1
	3000	50	3500	50	500	50	3230~3530	≥80	Φ30×0.5	Quartz	1	300~6500	<1
IWBP3000~5000	3000	50	5000	50	/	/	3100~4900	≥85	Φ10×1.0	Si	9	1500~11000	<1
	3000	50	5000	50	/	/	3100~4900	≥85	Φ11.3×0.5	Si	13	1500~11000	<1
	3000	50	5000	50	/	/	3100~4900	≥85	Φ16.7×0.5	Si	4	1500~11000	<1
	3000	50	5000	50	/	/	3100~4900	≥85	Φ20×1.0	Si	1	1500~11000	<1
	3000	50	5000	50	/	/	3150~4850	≥85	Φ25×0.5	Si	0	1500~10000	<1
	3000	50	5000	50	/	/	3150~4850	≥85	Φ12.4×0.3	Si	2	1500~10000	<1
	3000	50	5000	50	/	/	3150~4850	≥85	Φ18×0.7	Si	2	1500~10000	<1
	2900	50	5100	50	/	/	3000~5000	≥90	Φ10×1.0	Si	0	1500~11000	<1
IWBP3000~5100	3000	50	5100	50	/	/	3150~4950	≥85	Φ25×0.5	Si	0	1500~10000	<1
	3000	50	5100	50	/	/	3150~4950	≥92	Φ12.4×0.3	Ge	1	1500~10000	<1
	3000	50	5100	50	/	/	3150~4950	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	1	1500~10000	<1
	3000	50	5100	50	/	/	3150~4950	≥85	Φ18×0.7	Ge	0	1500~10000	<1
IWBP3050~5150	3050	50	5150	50	/	/	3200~5000	≥85	Φ25×0.5	Si	1	1500~10000	<1
IWBP3150~4100	3150	50	4100	50	/	/	3300~4000	≥85	Φ100×0.5	Si	0	400~11000	<1
IWBP3200~4100	3200	50	4100	50	/	/	3300~4000	≥85	Φ100×0.5	Si	0	400~11000	<1
	3200	50	4100	50	/	/	3300~4000	≥85	Φ24.6×0.5	Si	0	400~11000	<1
WBP3300~4950	3300	50	4950	50	/	/	3500~4750	≥88	Φ12.4×0.3	Ge	2	1500~7000	<1

# Wide Bandpass Filters

Gengenbach Messtechnik e.K. · Heinrich-Otto-Straße 3 · D - 73262 Reichenbach / Fils

Phone +49 (0) 7153 - 9258 - 0 · Fax +49 (0) 7153 - 9258 - 160

E-Mail [info.germany@mirhz.com](mailto:info.germany@mirhz.com) · <http://www.ir-filter.de>



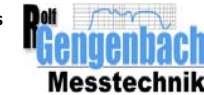
Item	Cut on 50%	±	Cut off 50%	±	HPB(nm)	±	TWR	Tavg(%)	Size(mm)	Sub	Qty	Blocking	Tavg(%)
IWBP3350~4850	3350	50	4850	50	/	/	3400~4600	≥80	Φ25×0.5	Si	1	1500~10000	<1
IWBP3350~4500	3350	50	4500	50	/	/	3500~4350	≥90	Φ18×0.7	Ge	2	1500~7000	<1
IWBP3400~4650	3400	50	4650	50	/	/	3463~3556	≥88	Φ14.4×0.3	Ge	2	1500~7000	<1
IWBP3450~4700	3450	50	4700	50	/	/	3550~4520	≥85	Φ17.5×0.3	Ge	2	1500~7000	<1
	3450	50	4700	50	/	/	3550~4520	≥85	Φ14.4×0.3	Ge	4	1500~7000	<1
	3450	50	4700	50	/	/	3550~4520	≥92	Φ14.4×0.3	Ge	2	1500~7000	<1
	3450	50	4700	50	/	/	3556~4530	≥92	Φ17.5×0.3	Ge	1	1500~7000	<1
IWBP3450~4800	3450	50	4800	50	/	/	3500~4705	≥90	Φ17.5×0.3	Ge	1	1500~7000	<1
IWBP3400~4650	3400	50	4650	50	/	/	3500~4500	≥90	Φ25×0.5	Si	0	1500~10000	<1
	3400	50	4650	50	/	/	3500~4500	≥90	Φ100×0.5	Si	2	1500~10000	<1
IWBP3400~4800	3400	50	4800	50	/	/	3500~4700	≥90	Φ100×0.5	Si	25	1500~8000	<1
IWBP3400~4850	3400	50	4850	50	/	/	3400~4500	≥90	Φ100×0.5	Si	3	1500~10000	<1
IWBP3400~4950	3400	50	4950	50	/	/	3700~4700	≥90	Φ100×0.5	Si	1	1500~10000	<1
IWBP3400~4900	3400	50	4900	50	/	/	3600~4800	≥85	Φ100×0.5	Si	0	1500~10600	<1
IWBP3400~5000	3400	50	5000	50	/	/	3500~4900	≥90	Φ100×0.5	Si	0	1500~10600	<1
IWBP3400~5010	3400	50	5100	50	/	/	3600~5000	≥90	Φ100×0.5	Si	0	1500~10600	<1
IWBP3450~4000	3450	50	4000	50	/	/	3500~3900	≥85	Φ25×0.5	Si	0	1500~6000	<1
	3450	50	4000	50	/	/	3500~3900	≥85	Φ25×0.5	Si	0	1500~6000	<1
	3450	50	4000	50	/	/	3500~3900	≥85	Φ100×0.5	Si	0	1500~6000	<1
	3450	50	4000	50	/	/	3500~3900	≥90	Φ100×0.5	Si	1	1500~6000	<1
IWBP3450~4850	3450	50	4850	50	/	/	3600~4700	≥90	Φ25.3×0.5	Si	2	1500~10000	<1
IWBP3500~4850	3500	50	4850	50	/	/	3700~4650	≥90	Φ100×0.5	Si	4	1500~10000	<1
	3500	50	4850	50	/	/	3700~4700	≥90	Φ100×0.5	Si	0	1500~10000	<1
IWBP3500~4940	3500	50	4940	50	/	/	3600~4800	≥90	Φ25.3×0.5	Si	3	1500~10000	<1
	3500	50	4940	50	/	/	3600~4800	≥90	Φ100×0.5	Si	1	1500~10000	<1
IWBP3500~5000	3500	50	5000	50	/	/	3600~4800	≥92	Φ100×0.5	Si	1	1500~10600	<1
	3500	50	5000	50	/	/	3700~4800	≥90	Φ100×0.5	Si	2	1500~10600	<1
IWBP3500~4100	3500	50	4100	50	/	/	3600~4000	≥90	Φ25×0.5	Si	5	1500~6000	<1
	3500	50	4100	50	/	/	3600~4000	≥90	Φ100×0.5	Si	3	1500~6000	<1
	3500	50	4100	50	/	/	3650~3950	≥90	Φ18×1.0	Ge	8	1500~10000	<1
	3500	50	4100	50	/	/	3650~3950	≥92	Φ18×0.3	Ge	5	1500~10000	<1
	3500	50	4100	50	/	/	3650~3950	≥92	Φ18×0.9	Ge	1	1500~10000	<1
IWBP3500~4150	3500	50	4150	50	/	/	3600~4050	≥90	Φ18×0.3	Ge	1	1500~10000	<1
	3500	50	4150	50	/	/	3650~3950	≥90	Φ25.3×0.5	Si	3	1500~10000	<1

# Wide Bandpass Filters

Gengenbach Messtechnik e.K. · Heinrich-Otto-Straße 3 · D - 73262 Reichenbach / Fils

Phone +49 (0) 7153 - 9258 - 0 · Fax +49 (0) 7153 - 9258 - 160

E-Mail [info.germany@mirhz.com](mailto:info.germany@mirhz.com) · <http://www.ir-filter.de>



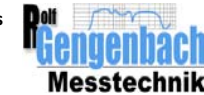
Item	Cut on 50%	±	Cut off 50%	±	HPB(nm)	±	TWR	Tavg(%)	Size(mm)	Sub	Qty	Blocking	Tavg(%)
IWBP3550~4100	3550	50	4100	50	/	/	3650~4000	≥93	Φ100×0.5	Si	1	1500~6000	<1
IWBP3550~4850	3550	50	4850	50	/	/	3650~4800	≥90	Φ18×0.7	Ge	2	1500~7000	<1
IWBP3550~4900	3550	50	4900	50	/	/	3750~4900	≥92	Φ18×0.3	Ge	0	1500~7000	<1
IWBP3500~5300	3500	50	5300	50	/	/	3600~5200	≥85	Φ14.5×0.3	Ge	1	1500~7000	<1
	3500	50	5300	50	/	/	3600~5100	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	2	1500~10000	<1
IWBP3500~5400	3500	50	5400	50	/	/	3700~5200	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	6	1500~10000	<1
	3500	50	5400	50	/	/	3700~5000	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	1	1500~10000	<1
IWBP3500~5500	3500	50	5500	50	/	/	3700~5300	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	15	1500~10000	<1
	3500	50	5500	50	/	/	3800~5300	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	2	1500~10000	<1
	3500	50	5500	50	/	/	3800~5100	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	1	1500~10000	<1
	3500	50	5500	50	/	/	3700~5100	≥90	Φ18×0.9	Ge	1	1500~10000	<1
IWBP3500~5600	3500	50	5600	50	/	/	3600~5500	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	2	1500~10000	<1
IWBP3600~4200	3600	50	4200	50	/	/	3750~4050	≥75	Φ100×0.5	Si	4	1500~7000	<1
IWBP3650~4270	3650	50	4270	50	/	/	3700~4150	≥85	Φ100×0.5	Si	9	1500~7000	<1
	3650	50	4270	50	/	/	3700~4150	≥85	Φ25.4×0.5	Si	0	1500~7000	<1
IWBP3550~4950	3550	50	4950	50	/	/	3700~4800	≥90	Φ25.3×0.5	Si	2	1500~10000	<1
	3550	50	4950	50	/	/	3700~4800	≥90	Φ100×0.5	Si	1	1500~10000	<1
IWBP3600~4950	3600	50	4950	50	/	/	3800~4700	≥90	Φ25.3×0.5	Si	1	1500~10000	<1
	3600	50	4950	50	/	/	3800~4800	≥90	Φ100×0.5	Si	4	1500~10000	<1
IWBP3600~5500	3600	50	5500	50	/	/	3750~5300	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	6	1500~10000	<1
	3600	50	5500	50	/	/	3750~5300	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	29	1500~10000	<1
	3600	50	5500	50	/	/	3800~5100	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	1	1500~10000	<1
	3600	50	5500	50	/	/	3800~5300	≥80	Φ12.4×0.3	Ge	3	1500~10000	<1
	3600	50	5500	50	/	/	3750~5300	≥90	Φ18×0.9	Ge	1	1500~10000	<1
IWBP3600~5550	3600	50	5550	50	/	/	3700~5400	≥90	Φ14.5×0.3	Ge	13	1500~7000	<1
IWBP3600~5600	3600	50	5600	50	/	/	3750~5450	≥80	Φ12.4×0.3	Ge	11	1500~10000	<1
	3600	50	5600	50	/	/	3750~5450	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	27	1500~10000	<1
	3600	50	5600	50	/	/	3750~5450	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	7	1500~10000	<1
	3600	50	5600	50	/	/	3750~5450	≥90	Φ18×0.9	Ge	1	1500~10000	<1
	3600	50	5600	50	/	/	3850~5000	≥85	Φ18×0.9	Ge	0	1500~10000	<1
IWBP3600~5600	3600	50	5600	50	/	/	3750~5450	≥85	Φ25×0.5	Si	0	1500~10000	<1
IWBP3600~5700	3600	50	5700	50	/	/	3750~5500	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	0	1500~10000	<1
	3600	50	5700	50	/	/	3750~5500	≥85	Φ18×0.9	Ge	3	1500~10000	<1
	3600	50	5700	50	/	/	3750~5500	≥85	Φ18×0.9	Ge	1	1500~10000	<1

# Wide Bandpass Filters

Gengenbach Messtechnik e.K. · Heinrich-Otto-Straße 3 · D - 73262 Reichenbach / Fils

Phone +49 (0) 7153 - 9258 - 0 · Fax +49 (0) 7153 - 9258 - 160

E-Mail [info.germany@mirhz.com](mailto:info.germany@mirhz.com) · <http://www.ir-filter.de>



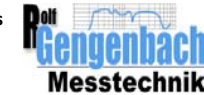
Item	Cut on 50%	±	Cut off 50%	±	HPB(nm)	±	TWR	Tavg(%)	Size(mm)	Sub	Qty	Blocking	Tavg(%)
IWBP3650~4900	3650	50	4900	50	/	/	3700~4800	≥85	Φ8×0.5	Sapphire	4	1500~11000	<1
IWBP3650~4950	3650	50	4950	50	/	/	3800~4800	≥85	Φ25×0.5	Si	5	1500~10000	<1
	3650	50	4950	50	/	/	3800~4800	≥90	Φ100×0.5	Si	55	1500~10000	<1
	3650	50	4950	50	/	/	3800~4800	≥92	Φ100×0.5	Si	2	1500~10000	<1
	3650	50	4950	50	/	/	3800~4800	≥85	Φ100×0.5	Si	0	1500~10000	<1
	3650	50	4950	50	/	/	3750~4850	≥93	Φ25.4×0.5	Ge	3	1500~7000	<1
	3650	50	4950	50	/	/	3750~4850	≥93	Φ25.4×0.5	Ge	1	1500~7000	<1
	3650	50	4950	50	/	/	3750~4850	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	90	1500~7000	<1
	3650	50	4950	50	/	/	3750~4850	≥85	Φ18×0.7	Ge	2	1500~7000	<1
	3650	50	4950	50	/	/	3750~4850	≥90	Φ18×0.7	Ge	5	1500~7000	<1
IWBP3650~5000	3650	50	5000	50	/	/	3750~4900	≥90	Φ24.6×0.5	Si	19	1500~7000	<1
	3650	50	5000	50	/	/	3750~4900	≥90	Φ15×1.0	Ge	1	1500~7000	<1
	3650	50	5000	50	/	/	3750~4900	≥90	Φ18×0.3	Ge	45	1500~7000	<1
	3650	50	5000	50	/	/	3750~4900	≥90	Φ25.3×1.0	Ge	3	1500~7000	<1
	3650	50	5000	50	/	/	3750~4900	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	16	1500~7000	<1
	3650	50	5000	50	/	/	3750~4900	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	10	1500~7000	<1
	3650	50	5000	50	/	/	3750~4900	≥90	Φ18×0.3	Ge	1	1500~7000	<1
	3650	50	5000	50	/	/	3750~4900	≥92	Φ18×0.3	Ge	1	1500~7000	<1
3650	50	5000	50	/	/	3750~4900	≥92	Φ25.3×1.0	Ge	0	1500~7000	<1	
IWBP3650~5100	3650	50	5100	50	/	/	3740~5000	≥93	Φ18×0.3	Ge	2	1500~7000	<1
IWBP3650~5550	3650	50	5550	50	/	/	3750~5300	≥85	Φ25.3×0.5	Si	1	1500~7000	<1
IWBP3650~5600	3650	50	5600	50	/	/	3750~5400	≥90	Φ14.5×0.3	Ge	16	1500~7000	<1
IWBP3650~5650	3650	50	5650	50	/	/	3750~5400	≥92	Φ14.5×0.3	Ge	11	1500~7000	<1
	3650	50	5650	50	/	/	3750~5450	≥90	Φ18×0.7	Ge	2	1500~7000	<1
IWBP3650~5750	3650	50	5750	50	/	/	3750~5450	≥90	Φ14.5×0.3	Ge	11	1500~7000	<1
IWBP3700~4500	3650	50	4600	50	/	/	3700~4500	≥90	Φ10×1.0	Si	20	1500~7000	<1
	3650	50	4600	50	/	/	3700~4500	≥90	Φ11.3×0.5	Si	23	1500~7000	<1
	3650	50	4600	50	/	/	3700~4500	≥90	Φ20×1.0	Si	20	1500~7000	<1
	3650	50	4600	50	/	/	3700~4500	≥90	Φ25×0.5	Si	15	1500~7000	<1
IWBP3700~4550	3700	50	4550	50	/	/	3800~4450	≥90	Φ11.3×0.5	Si	15	1500~7000	<1

# Wide Bandpass Filters

Gengenbach Messtechnik e.K. · Heinrich-Otto-Straße 3 · D - 73262 Reichenbach / Fils

Phone +49 (0) 7153 - 9258 - 0 · Fax +49 (0) 7153 - 9258 - 160

E-Mail [info.germany@mirhz.com](mailto:info.germany@mirhz.com) · <http://www.ir-filter.de>



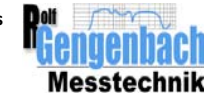
Item	Cut on 50%	±	Cut off 50%	±	HPB(nm)	±	TWR	Tavg(%)	Size(mm)	Sub	Qty	Blocking	Tavg(%)
IWBP3700~4800	3700	100	4800	100	/	/	3900~4600	≥90	Φ18×0.3	Ge	4	1500~7000	<1
	3700	100	4800	100	/	/	3900~4600	≥90	Φ18×1.0	Ge	3	1500~7000	<1
	3700	100	4800	100	/	/	3900~4600	≥90	Φ25.4×0.5	Ge	0	1500~7000	<1
	3700	100	4800	100	/	/	3900~4600	≥90	Φ25.4×1.0	Ge	1	1500~7000	<1
	3700	100	4800	100	/	/	3900~4600	≥90	Φ30×3.0	Ge	0	1500~7000	<1
IWBP3700~5150	3700	50	5150	50	/	/	3750~4900	≥92	Φ18×0.3	Ge	2	1500~7000	<1
IWBP3700~5600	3700	50	5600	50	/	/	3850~5450	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	1	1500~10000	<1
IWBP3700~5700	3700	50	5700	50	/	/	3850~5550	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	1	1500~10000	<1
	3700	50	5700	50	/	/	3850~5600	≥80	Φ18×0.9	Ge	0	1500~10000	<1
	3700	50	5700	50	/	/	3850~5400	≥85	Φ18×0.9	Ge	1	1500~10000	<1
IWBP3700~5750	3700	50	5750	50	/	/	3850~5500	≥90	Φ14.5×0.3	Ge	9	1500~7000	<1
IWBP3700~5800	3700	50	5800	50	/	/	3850~5600	≥90	Φ18×1.0	Ge	2	1500~7000	<1
	3700	50	5800	50	/	/	3850~5600	≥90	Φ25.4×1.0	Ge	2	1500~7000	<1
IWBP3700~5850	3700	50	5850	50	/	/	4000~5600	≥85	Φ18×0.9	Ge	2	1500~10000	<1
IWBP3750~5650	3750	50	5650	50	/	/	4000~5300	≥90	Φ18×0.7	Ge	1	1500~7000	<1
IWBP3750~5750	3750	50	5750	50	/	/	3800~5500	≥90	Φ25.3×1.0	Ge	3	1500~7000	<1
	3750	50	5750	50	/	/	4000~5300	≥90	Φ18×0.7	Ge	1	1500~7000	<1
IWBP3750~5850	3750	50	5850	50	/	/	4000~5600	≥88	Φ18×0.7	Ge	2	1500~7000	<1
	3750	50	5850	50	/	/	4000~5600	≥85	Φ18×0.9	Ge	2	1500~10000	<1
IWBP3750~5700	3750	50	5700	50	/	/	4000~5500	≥85	Φ25.3×0.5	Si	9	1500~7000	<1
IWBP3750~5800	3750	50	5800	50	/	/	3800~5600	≥80	Φ25.3×0.5	Si	7	1500~7000	<1
IWBP3800~4900	3700	50	5030	50	/	/	3800~4900	≥92	Φ25×0.5	Si	0	1800~7000	<1
	3710	30	5030	30	/	/	3820~4950	≥92	Φ25×0.5	Si	0	1800~7000	<1
	3710	30	5030	30	/	/	3800~4900	≥92	Φ25×0.5	Si	1	1800~7000	<1
	3710	30	5030	30	/	/	3800~4900	≥90	Φ16×1.0	Si	0	1800~7000	<1
IWBP3750~5050	3760	30	5030	30	/	/	3900~4900	≥92	Φ25×0.5	Si	0	1800~7000	<1
IWBP4000~4600	4000	50	4600	50	/	/	4120~4480	≥80	Φ100×0.5	Si	2	1500~11000	<1
	4000	50	4600	50	/	/	4120~4480	≥85	Φ100×0.5	Si	4	1500~11000	<1
IWBP4000~4650	4000	50	4650	50	/	/	4120~4480	≥85	Φ100×0.5	Si	6	1500~11000	<1
IWBP4050~4650	4050	50	4650	50	/	/	4120~4480	≥80	Φ100×0.5	Si	24	1500~11000	<1
	4050	50	4650	50	/	/	4120~4480	≥85	Φ100×0.5	Si	72	1500~11000	<1
	4050	50	4650	50	/	/	4120~4480	≥85	Φ25.3×0.5	Si	0	1500~11000	<1
IWBP4140~4370	4140	30	4370	30	/	/	4200~4300	≥75	Φ100×0.5	Si	8	1500~7000	<1
IWBP4140~4440	4140	30	4440	30	/	/	4200~4400	≥80	Φ100×0.5	Si	5	1500~7000	<1

# Wide Bandpass Filters

Gengenbach Messtechnik e.K. · Heinrich-Otto-Straße 3 · D - 73262 Reichenbach / Fils

Phone +49 (0) 7153 - 9258 - 0 · Fax +49 (0) 7153 - 9258 - 160

E-Mail [info.germany@mirhz.com](mailto:info.germany@mirhz.com) · <http://www.ir-filter.de>



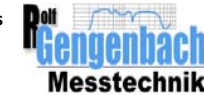
Item	Cut on 50%	±	Cut off 50%	±	HPB(nm)	±	TWR	Tavg(%)	Size(mm)	Sub	Qty	Blocking	Tavg(%)
IWBP4120~4360	4120	60	4360	60	/	/	4220~4320	≥85	Φ100×1.0	Si	3	300~6500	<1
IWBP4150~6350	4150	50	6350	50	/	/	4200~6000	≥85	Φ25.3×0.5	Si	1	1500~7000	<1
IWBP4200~4450	4200	20	4450	20	/	/	4250~4400	≥85	Φ100×0.5	Si	0	1500~7000	<1
	4200	20	4450	20	/	/	4250~4400	≥92	Φ100×0.5	Si	0	1500~7000	<1
	4200	20	4450	20	/	/	4250~4400	≥85	4.2×4.2×0.5	Si	1370	1500~7000	<1
IWBP4200~4450	4200	20	4450	20	/	/	4250~4400	≥85	Φ18×0.7	Ge	0	1500~7000	<1
	4200	20	4450	20	/	/	4250~4400	≥90	Φ18×0.7	Ge	0	1500~7000	<1
IWBP4250~4450	4250	50	4450	50	/	/	4300~4400	≥88	Φ18×0.7	Ge	0	1500~7000	<1
IWBP4212~4457	4212	40	4457	40	/	/	4260~4400	≥80	Φ7.467×0.95	Si	5	300~6500	<1
	4212	40	4457	40	/	/	4260~4400	≥80	Φ100×1.0	Si	0	300~6500	<1
IWBP4250~5100	4250	50	5100	50	/	/	4400~5000	≥90	Φ100×0.5	Si	1	1500~6800	<1
IWBP4250~4450	4250	50	4450	50	/	/	4300~4400	≥70	Φ100×0.5	Si	9	1500~7000	<1
	4250	50	4450	50	/	/	4300~4400	≥85	Φ100×0.5	Si	0	1500~7000	<1
	4250	50	4450	50	/	/	4300~4400	≥90	Φ24.6×0.5	Si	0	1500~7000	<1
	4250	50	4450	50	/	/	4300~4400	≥90	Φ25×0.5	Si	0	1500~7000	<1
IWBP4300~4500	4300	30	4500	30	/	/	4350~4450	≥90	Φ100×0.5	Si	2	1500~7000	<1
IWBP4350~5000	4350	50	5000	50	/	/	4500~4900	≥90	Φ100×0.5	Si	0	1500~6800	<1
IWBP4350~5200	4350	50	5200	50	/	/	4500~5100	≥90	Φ100×0.5	Si	1	1500~6800	<1
IWBP4400~4700	4400	50	4700	50	/	/	4570~4600	≥80	Φ100×0.5	Si	0	1500~11000	<1
IWBP4450~4750	4450	50	4750	50	/	/	4570~4620	≥80	Φ100×0.5	Si	0	1500~11000	<1
	4450	50	4750	50	/	/	4570~4620	≥70	Φ100×0.5	Si	0	1500~11000	<1
IWBP4450~5350	4450	50	5350	50	/	/	4600~5200	≥85	Φ100×0.5	Si	0	1500~10000	<1
	4450	50	5350	50	/	/	4600~5200	≥90	Φ25×0.5	Si	0	1500~6800	<1
IWBP4650~5300	4650	50	5300	50	/	/	4800~5200	≥80	Φ100×0.5	Si	4	1500~10000	<1
	4650	50	5300	50	/	/	4800~5200	≥80	Φ25×0.5	Si	1	1500~10000	<1
	4650	50	5300	50	/	/	4800~5200	≥80	3.5×17×0.5	Si	25	1500~10000	<1
IWBP4650~5350	4650	50	5350	50	/	/	4800~5300	≥85	Φ100×0.5	Si	0	1500~10000	<1
IWBP4700~5350	4700	50	5350	50	/	/	4800~5300	≥90	Φ25×0.5	Si	0	1500~10000	<1
IWBP4800-5200	4800	50	5200	50	/	/	4880~5100	≥80	Φ24.6×0.5	Si	2	400~11000	<1
	4800	50	5200	50	/	/	4880~5100	≥80	Φ25.3×0.5	Si	6	400~11000	<1
	4800	50	5200	50	/	/	4900~5120	≥80	Φ100×0.5	Si	8	400~11000	<1
	4870	20	5270	20	/	/	4900~5120	≥80	Φ100×0.5	Si	1	400~11000	<1
	4800	50	5200	50	/	/	4900~5120	≥85	3.4×3.4×0.5	Si	18	400~11000	<1
	4800	50	5200	50	/	/	4900~5120	≥70	3.5×17×0.5	Si	10	400~11000	<1

# Wide Bandpass Filters

Gengenbach Messtechnik e.K. · Heinrich-Otto-Straße 3 · D - 73262 Reichenbach / Fils

Phone +49 (0) 7153 - 9258 - 0 · Fax +49 (0) 7153 - 9258 - 160

E-Mail [info.germany@mirhz.com](mailto:info.germany@mirhz.com) · <http://www.ir-filter.de>



Item	Cut on 50%	±	Cut off 50%	±	HPB(nm)	±	TWR	Tavg(%)	Size(mm)	Sub	Qty	Blocking	Tavg(%)
IWBP4550~4750	/	/	/	/	400	20	4470~4740	≥80	Φ12.4×0.3	Ge	2	1500~6500	<1
IWBP5350~7600	5350	50	7600	50	/	/	5600~7400	≥90	Φ25.3×1.0	Ge	0	1500~10600	<1
IWBP5450~7400	5450	50	7400	50	/	/	5650~7200	≥90	Φ25.4×0.5	Ge	0	1500~10600	<1
IWBP5450~7500	5450	50	7500	50	/	/	5650~7200	≥90	Φ25.4×0.5	Ge	0	1500~10600	<1
IWBP5500~7700	5500	50	7700	50	/	/	5700~7500	≥95	Φ26×2.5	Ge	0	1500~10600	<1
IWBP5195±20	/	/	/	/	640	20	4940~5400	≥90	Φ20×1.0	Si	66	1500~11000	<1
IWBP5230±20	/	/	/	/	640	20	4980~5450	≥90	Φ20×1.0	Si	184	1500~11000	<1
IWBP5300±53	/	/	/	/	560	20	4970~5450	≥90	Φ20×1.0	Si	7	1500~11000	<1
IWBP5360±10	/	/	/	/	640	20	5070~5520	≥88	Φ20×1.0	Si	23	1500~11000	<1
IWBP5410±10	/	/	/	/	640	20	5070~5520	≥88	Φ20×1.0	Si	2	1500~11000	<1
IWBP5480~6600	5480	30	6600	30	/	/	5570~6460	≥75	Φ100×0.5	Si	1	1500~11000	<1
IWBP5510~6700	5510	60	6700	60	/	/	5700~6500	≥75	Φ100×0.5	Si	0	1500~11000	<1
	5510	60	6700	60	/	/	5700~6500	≥75	Φ101.6×0.5	Si	0	1500~11000	<1
	5510	60	6700	60	/	/	5700~6500	≥75	4×4×0.5	Si	371	1500~11000	<1
	5510	60	6700	60	/	/	5700~6500	≥75	Φ25.3×0.5	Si	0	1500~11000	<1
IWBP5600~6800	5600	30	6800	30	/	/	5700~6680	≥75	Φ100×0.5	Si	0	1500~11000	<1
	5600	30	6800	30	/	/	5700~6680	≥75	4×4×0.5	Si	890	1500~11000	<1
IWBP5690~6830	5690	60	6830	60	/	/	5830~6700	≥75	Φ100×0.5	Si	0	1500~11000	<1
	5690	60	6830	60	/	/	5830~6700	≥75	Φ25.3×0.5	Si	0	1500~11000	<1
	5690	60	6830	60	/	/	5830~6700	≥75	4×4×0.5	Si	374	1500~11000	<1
	5690	60	6830	60	/	/	5860~6700	≥75	Φ101.6×0.5	Si	0	1500~11000	<1
IWBP7450~13600	7450	50	13600	100	/	/	7700~13300	≥75	Φ25×0.5	Si	1	2000~19000	<1
	7450	50	13600	100	/	/	7700~13300	≥75	Φ100×0.5	Si	3	2000~19000	<1
IWBP7550~13700	7550	50	13700	100	/	/	7750~13400	≥70	Φ25×0.5	Si	1	2000~19000	<1
IWBP7300~13400	7300	100	13400	100	/	/	8000~13200	≥80	Φ18×1.0	Ge	1	2000~19000	<1
IWBP7500~9400	7500	50	9400	50	/	/	8000~9000	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	6	1500~12000	<1
IWBP7500~9650	7500	20	9650	20	/	/	7700~9400	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	0	1500~12000	<1
	7500	20	9650	20	/	/	7400~9400	≥90	Φ18×0.7	Ge	0	1500~12000	<1
IWBP7550~9450	7550	50	9450	50	/	/	8000~9000	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	6	1500~12000	<1
IWBP7550~9550	7550	50	9550	50	/	/	8000~9300	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	1	1500~12000	<1
IWBP7530~9770	7530	50	9770	50	/	/	7900~9600	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	10	1500~12000	<1
	7530	50	9770	50	/	/	7900~9600	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	13	1500~12000	<1
IWBP7550~9800	7550	50	9800	50	/	/	7700~9550	≥90	Φ18×0.3	Ge	1	1500~12000	<1
	7550	50	9800	50	/	/	7700~9550	≥90	Φ18×0.7	Ge	1	1500~12000	<1

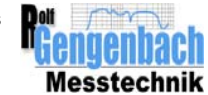


# Wide Bandpass Filters

Gengenbach Messtechnik e.K. · Heinrich-Otto-Straße 3 · D - 73262 Reichenbach / Fils

Phone +49 (0) 7153 - 9258 - 0 · Fax +49 (0) 7153 - 9258 - 160

E-Mail [info.germany@mirhz.com](mailto:info.germany@mirhz.com) · <http://www.ir-filter.de>



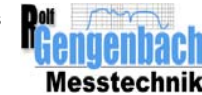
Item	Cut on 50%	±	Cut off 50%	±	HPB(nm)	±	TWR	Tavg(%)	Size(mm)	Sub	Qty	Blocking	Tavg(%)
IWBP7550~13700	7550	50	13700	100	/	/	7750~13400	≥85	Φ18×0.7	Ge	4	2000~19000	<1
	7550	50	13700	100	/	/	7750~13400	≥85	Φ25.3×1.0	Ge	0	2000~19000	<1
	7550	50	13700	100	/	/	7750~13400	≥85	23.5×25×1.0	Ge	2	2000~19000	<1
IWBP7550~13900	7550	200	13900	400	/	/	7750~13400	≥80	Φ18×1.0	Ge	37	2000~19000	<1
	7550	200	13900	400	/	/	7750~13400	≥80	Φ18×0.7	Ge	13	2000~19000	<1
	7550	50	13900	100	/	/	7750~13400	≥85	23.5×25×1.0	Ge	1	2000~19000	<1
	7550	50	13900	100	/	/	7750~13400	≥85	Φ25.3×1.0	Ge	0	2000~19000	<1
IWBP7600~9700	7600	50	9700	50	/	/	8000~9500	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	33	1500~12000	<1
IWBP7600~9400	7600	50	9400	50	/	/	8000~9000	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	3	1500~12000	<1
IWBP7600~9500	7600	50	9500	50	/	/	8000~9200	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	15	1500~12000	<1
IWBP7600~9600	7600	50	9600	50	/	/	7800~9300	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	0	1500~12000	<1
IWBP7600~9730	7600	50	9730	50	/	/	7800~9500	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	32	1500~12000	<1
IWBP7600~9800	7600	50	9800	50	/	/	7800~9500	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	21	1500~12000	<1
IWBP7600~9820	7600	50	9820	50	/	/	7700~9700	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	31	1500~12000	<1
	7600	50	9820	50	/	/	7700~9700	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	14	1500~12000	<1
IWBP7600~9900	7600	50	9900	50	/	/	7700~9800	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	36	1500~12000	<1
	7600	50	9900	50	/	/	7700~9800	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	6	1500~12000	<1
IWBP7600~10200	7600	70	10200	100	/	/	7700~10000	≥90	Φ25.3×1.0	Ge	0	1500~12000	<1
IWBP7650~9550	7650	50	9550	50	/	/	8000~9400	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	4	1500~12000	<1
IWBP7650~9600	7650	50	9600	50	/	/	8300~9400	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	4	1500~12000	<1
IWBP7650~9870	7650	50	9870	50	/	/	8000~9600	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	35	1500~12000	<1
IWBP7650~13900	7650	50	13900	100	/	/	7800~13400	≥85	Φ18×0.7	Ge	1	2000~19000	<1
	7650	50	13900	100	/	/	7800~13400	≥85	Φ25.3×1.0	Ge	0	2000~19000	<1
	7650	50	13900	100	/	/	7800~13400	≥85	23.5×25×1.0	Ge	4	2000~19000	<1
IWBP7650~14100	7650	50	14100	100	/	/	7750~13400	≥85	Φ18×0.7	Ge	1	2000~19000	<1
IWBP7650~9950	7650	50	9950	50	/	/	7700~9700	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	0	1500~12000	<1
	7650	50	9950	50	/	/	7700~9700	≥90	Φ18×0.7	Ge	3	1500~12000	<1
	7650	50	9950	50	/	/	7700~9700	≥90	Φ25.3×1.0	Ge	0	1500~12000	<1
IWBP7650~10000	7650	50	10000	50	/	/	7850~9750	≥85	Φ18×0.3	Ge	2	1500~12000	<1
	7650	50	10000	50	/	/	7850~9750	≥90	Φ18×0.7	Ge	3	1500~12000	<1
	7650	50	10000	50	/	/	7850~9750	≥85	Φ24×2.5	Ge	1	1500~12000	<1
IWBP7700~9400	7700	50	9400	50	/	/	7850~9200	≥90	Φ18×0.3	Ge	3	1500~12000	<1
IWBP7700~9500	7700	50	9500	50	/	/	7900~9300	≥90	Φ18×0.3	Ge	1	1500~12000	<1
IWBP7700~10300	7700	77	10300	100	/	/	7850-10150	≥90	Φ30×4.5	Ge	3	1500~13000	<1

# Wide Bandpass Filters

Gengenbach Messtechnik e.K. · Heinrich-Otto-Straße 3 · D - 73262 Reichenbach / Fils

Phone +49 (0) 7153 - 9258 - 0 · Fax +49 (0) 7153 - 9258 - 160

E-Mail [info.germany@mirhz.com](mailto:info.germany@mirhz.com) · <http://www.ir-filter.de>



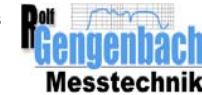
Item	Cut on 50%	±	Cut off 50%	±	HPB(nm)	±	TWR	Tavg(%)	Size(mm)	Sub	Qty	Blocking	Tavg(%)
IWBP7700~10300	7700	77	10300	100	/	/	7850-10150	≥90	45×43.5×4.5	Ge	2	1500~13000	<1
IWBP7700~10300	7700	77	10300	100	/	/	7850-10150	≥90	Φ18×0.9	Ge	1	1500~13000	<1
IWBP7700~13500	7700	200	13500	500	/	/	7900~13000	≥85	23.5×25×1.0	Ge	2	2000~19000	<1
IWBP7700~9650	7700	50	9650	50	/	/	8000~9400	≥85	Φ12.4×0.3	Ge	3	1500~12000	<1
IWBP7700~9900	7700	50	9900	50	/	/	8000~9600	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	7	1500~12000	<1
IWBP7700~9980	7700	50	9980	50	/	/	8000~9700	≥90	Φ18×0.9	Ge	9	1500~12000	<1
IWBP7730~9950	7730	50	9950	50	/	/	8100~9600	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	35	1500~12000	<1
IWBP7750~9600	7750	50	9600	50	/	/	8100~9300	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	13	1500~12000	<1
IWBP7750~9650	7750	50	9650	50	/	/	8300~9200	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	12	1500~12000	<1
IWBP7750~9700	7750	50	9700	50	/	/	8100~9500	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	5	1500~12000	<1
IWBP7750~10000	7750	50	10000	50	/	/	8100~9600	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	33	1500~12000	<1
IWBP7750~10050	7750	50	10050	50	/	/	7800~9900	≥90	Φ25.3×1.0	Ge	0	1500~12000	<1
	7750	50	10050	50	/	/	7700~10000	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	8	1500~12000	<1
IWBP7800~10100	7800	50	10100	50	/	/	8000~10000	≥85	Φ24×2.5	Ge	0	1500~12000	<1
	7800	50	10100	50	/	/	7900~10000	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	5	1500~12000	<1
IWBP7800~9650	7800	50	9650	50	/	/	8200~9300	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	1	1500~12000	<1
	7800	50	9650	50	/	/	8200~9300	≥90	Φ18×0.7	Ge	1	1500~12000	<1
IWBP7800~9700	7800	50	9700	50	/	/	8100~9500	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	7	1500~12000	<1
IWBP7800~10050	7800	50	10050	50	/	/	8100~9700	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	4	1500~12000	<1
IWBP7800~14200	7800	100	14200	100	/	/	8300~13500	≥85	Φ18×0.7	Ge	4	1500~19000	<1
IWBP7850~9700	7850	50	9700	50	/	/	8300~9600	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	6	1500~12000	<1
	7850	50	9700	50	/	/	8300~9600	≥90	Φ18×0.7	Ge	1	1500~12000	<1
IWBP7850~13850	7850	50	13850	50	/	/	8100~13500	≥85	Φ25.3×1.0	Ge	0	1500~20000	<1
IWBP7850~13900	7850	100	13900	400	/	/	8200~13400	≥80	Φ18×1.0	Ge	12	2000~19000	<1
IWBP7850~13950	7850	50	13950	50	/	/	8100~13500	≥85	Φ25.3×1.0	Ge	1	1500~20000	<1
IWBP7900~9800	7900	50	9800	50	/	/	8300~9300	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	2	1500~12000	<1
IWBP7950~9850	7950	50	9850	50	/	/	8200~9600	≥90	Φ12.4×0.3	Ge	0	1500~12000	<1
IWBP7950~10050	7950	50	10050	50	/	/	8300~9700	≥92	Φ12.4×0.3	Ge	1	1500~12000	<1
IWBP7650~9850	7650	50	9850	50	/	/	8000~9700	≥80	Φ25.3×0.5	Si	1	1500~12000	<1
IWBP7650~9950	7650	50	9950	50	/	/	7900~9600	≥80	Φ25.3×0.5	Si	10	1500~12000	<1
IWBP7750~9980	7750	50	9980	50	/	/	8000~9700	≥80	Φ25.3×0.5	Si	26	1500~12000	<1
IWBP7700~13950	7700	250	13950	400	/	/	8500~13000	≥70	Φ25.3×0.5	Si	5	1500~12000	<1
	7700	250	13950	400	/	/	8500~13000	≥65	Φ25.3×0.5	Si	2	1500~12000	<1

# Wide Bandpass Filters

Gengenbach Messtechnik e.K. · Heinrich-Otto-Straße 3 · D - 73262 Reichenbach / Fils

Phone +49 (0) 7153 - 9258 - 0 · Fax +49 (0) 7153 - 9258 - 160

E-Mail [info.germany@mirhz.com](mailto:info.germany@mirhz.com) · <http://www.ir-filter.de>



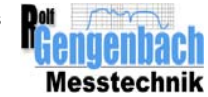
Item	Cut on 50%	±	Cut off 50%	±	HPB(nm)	±	TWR	Tavg(%)	Size(mm)	Sub	Qty	Blocking	Tavg(%)
IWBP7850-13650	7850	50	13650	50	/	/	8100~13300	≥70	Φ20×1.0	Si	2	1500~20000	<1
	7850	50	13650	50	/	/	8100~13300	≥75	Φ25×0.5	Si	0	1500~20000	<1
IWBP7850~13750	7850	50	13750	50	/	/	8100~13300	≥70	Φ25×0.5	Si	1	1500~20000	<1
IWBP7950~13650	7950	50	13650	50	/	/	8400~13300	≥75	Φ25×0.4	Si	0	1500~20000	<1
IWBP7950~13750	7950	50	13750	50	/	/	8300~13300	≥70	Φ20×1.0	Si	5	1500~20000	<1
	7950	50	13750	50	/	/	8300~13300	≥75	Φ25×0.4	Si	2	1500~20000	<1
	7950	50	13750	50	/	/	8400~13300	≥75	Φ25×0.4	Si	8	1500~20000	<1
	7950	50	13750	50	/	/	8300~13300	≥75	Φ25×0.5	Si	0	1500~20000	<1
IWBP7950~13850	7950	50	13850	50	/	/	8300~13300	≥75	Φ25×0.4	Si	1	1500~20000	<1
IWBP7950~13950	7950	50	13950	50	/	/	8300~13300	≥70	Φ20×1.0	Si	7	1500~20000	<1
	7950	50	13950	50	/	/	8300~13300	≥70	Φ16×1.0	Si	5	1500~20000	<1
IWBP8050~9980	8050	50	9980	50	/	/	8500~9600	≥80	Φ25.3×0.5	Si	2	1500~12000	<1
IWBP8150~9980	8150	50	9980	50	/	/	8550~9600	≥80	Φ25.3×0.5	Si	5	1500~12000	<1
IWBP8250~9980	8250	50	9980	50	/	/	8600~9600	≥78	Φ25.3×0.5	Si	2	1500~12000	<1
IWBP8050~13850	8050	50	13850	50	/	/	8500~13300	≥70	Φ20×1.0	Si	4	1500~20000	<1
	8050	50	13850	50	/	/	8500~13300	≥70	Φ16×1.0	Si	4	1500~20000	<1
IWBP8000~14000	8000	100	14000	100	/	/	8400~13300	≥70	10×10×0.5	Si	44	1500~20000	<1
	7900	150	13600	200	/	/	8400~13000	≥75	Φ100×0.5	Si	0	1500~20000	<1
	7900	150	13850	200	/	/	8400~13000	≥75	Φ100×0.5	Si	91	1500~20000	<1
	7900	150	13850	200	/	/	8400~13000	≥70	Φ100×0.5	Si	8	1500~20000	<1
	7900	150	14100	200	/	/	8400~13300	≥75	Φ100×0.5	Si	3	1500~20000	<1
	8100	150	13850	200	/	/	8500~13000	≥75	Φ100×0.5	Si	5	1500~20000	<1
	8100	150	13850	200	/	/	8500~13000	≥70	Φ100×0.5	Si	2	1500~20000	<1
	8100	150	14100	200	/	/	8500~13300	≥75	Φ100×0.5	Si	2	1500~20000	<1
	8350	50	13650	50	/	/	8610~13290	≥75	4.5×4.5×0.5	Si	63	5000~19000	<1
	8350	50	13700	50	/	/	8610~13290	≥75	4.5×4.5×0.5	Si	85	5000~19000	<1
	8300	100	13850	200	/	/	8600~13000	≥75	Φ100×0.5	Si	2	1500~20000	<1
	7600	300	13300	400	/	/	8400~12500	≥75	Φ100×0.5	Si	1	1500~20000	<1
	7600	300	13500	500	/	/	8400~12500	≥75	Φ100×0.5	Si	11	1500~20000	<1
	7800	300	13800	300	/	/	8400~13000	≥75	Φ100×0.5	Si	9	1500~20000	<1
	7800	300	13800	300	/	/	8400~13000	≥70	Φ100×0.5	Si	3	1500~20000	<1
7900	150	13500	500	/	/	8400~12500	≥75	Φ100×0.5	Si	34	1500~20000	<1	
IWBP10000-11300	10200	100	11300	100	/	/	10300~11100	≥90	Φ37×1.0	Ge	2	7000~14000	<1

# Wide Bandpass Filters

Gengenbach Messtechnik e.K. · Heinrich-Otto-Straße 3 · D - 73262 Reichenbach / Fils

Phone +49 (0) 7153 - 9258 - 0 · Fax +49 (0) 7153 - 9258 - 160

E-Mail [info.germany@mirhz.com](mailto:info.germany@mirhz.com) · <http://www.ir-filter.de>



Item	Cut on 50%	±	Cut off 50%	±	HPB(nm)	±	TWR	Tavg(%)	Size(mm)	Sub	Qty	Blocking	Tavg(%)
IWBP10100-11300	10100	100	11300	200	/	/	10500~11000	≥85	Φ18×0.9	Ge	1	7000~14000	<1
	10100	100	11300	200	/	/	10500~11000	≥80	Φ100×0.5	Si	1	7000~14000	<1
	10100	100	11300	200	/	/	10500~11000	≥80	Φ25×0.5	Si	4	7000~14000	<1
IWBP10200-11600	10200	100	11600	100	/	/	10600~11300	≥85	Φ37×1.0	Ge	2	7000~14000	<1
IWBP10200-11500	10200	100	11500	100	/	/	10300~11300	≥90	Φ37×1.0	Ge	1	7000~14000	<1
	10200	100	11500	100	/	/	10300~11300	≥90	Φ18×0.9	Ge	3	7000~14000	<1
	10200	100	11500	100	/	/	10600~11300	≥85	22×14.5×1.0	Ge	1	7000~14000	<1
IWBP10300-11300	10300	100	11300	100	/	/	10700~11000	≥85	Φ18×0.3	Ge	1	7000~14000	<1
IWBP10300-11400	10300	100	11400	100	/	/	10500~11100	≥80	Φ18×0.9	Ge	1	7000~14000	<1
IWBP10400-11400	10400	100	11400	100	/	/	10800~11200	≥90	Φ18×0.9	Ge	3	7000~14000	<1
	10400	100	11400	100	/	/	10800~11200	≥75	Φ25×0.5	Si	0	7000~14000	<1
IWBP10400-11600	10400	100	11600	100	/	/	10800~11400	≥90	Φ18×0.9	Ge	1	7000~14000	<1
IWBP10500-11400	10500	100	11400	100	/	/	10750~11250	≥90	Φ18×1.0	Ge	4	7000~14000	<1
	10500	100	11400	100	/	/	10750~11200	≥80	Φ30×2.7	Ge	1	7000~14000	<1