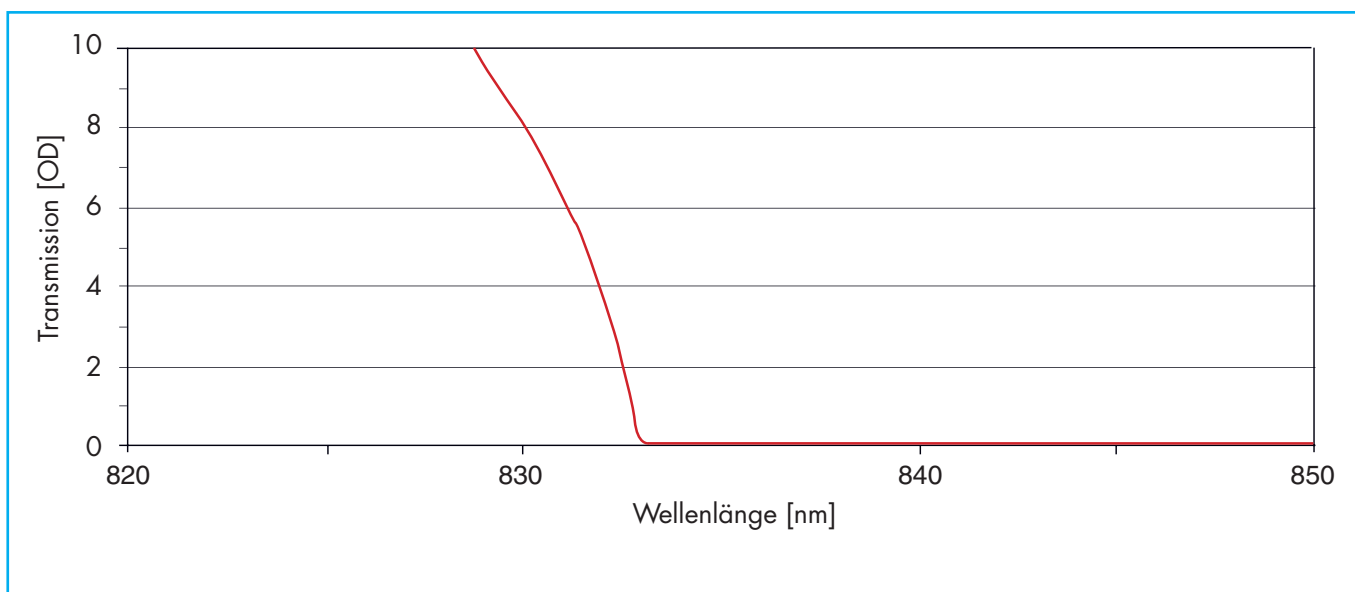
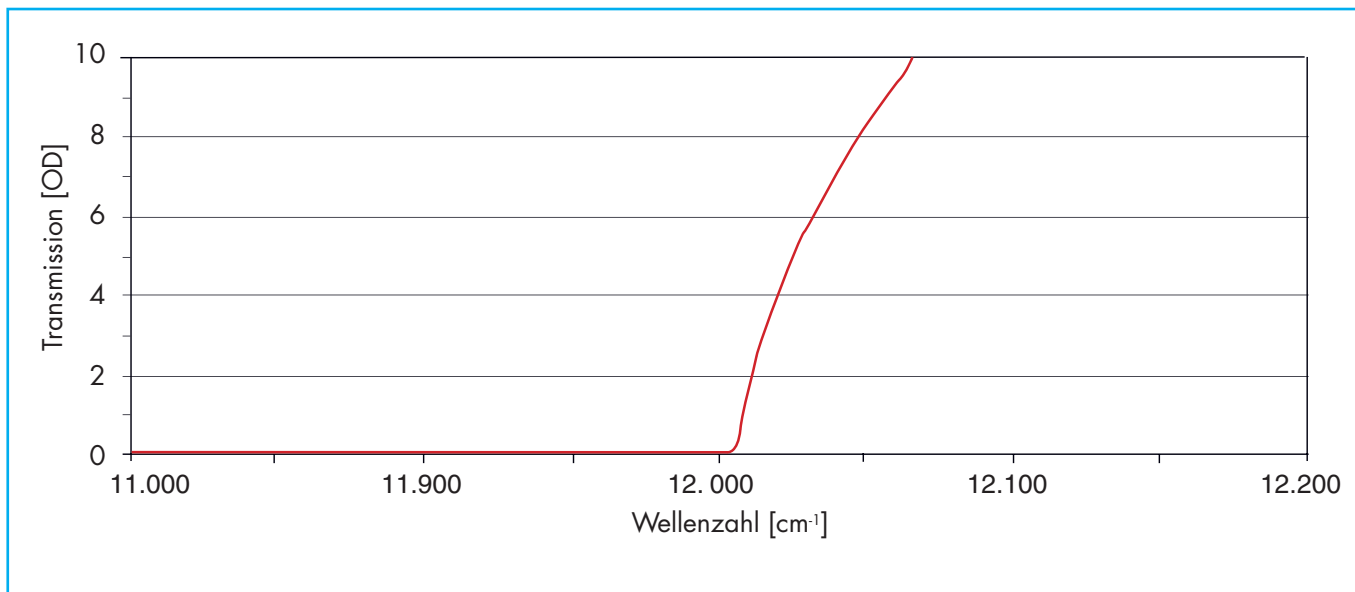
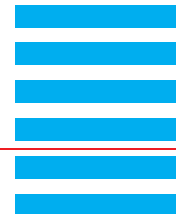




Spezifikationen	
Blockung [nm]	optische Dichte
Laserlinienblockung	> 8
Transmissionsbereich	> 80%
Einfallswinkel	0,0 (Filter kann über Einfallswinkel abgestimmt werden)
Temperaturabhängigkeit	< 5 pm / °C
Apertur	> 80% vom Außendurchmesser
Außendurchmesser	25 + 0,0/-0,1 mm gefasst oder 12,5 mm
Dicke	3,0 ± 0,1 mm
Oberflächenqualität	60/40 S/D

Raman Edge-Filter							
Durchmesser 12,5 mm Artikelnummer	Durchmesser 25 mm Artikelnummer	Wellenlänge [nm]	Wellenlänge [cm <sup>-1</sup> ]	6 OD - 50% Breite [nm]	6 OD - 50% Breite [cm <sup>-1</sup> ]	T-Band Anfang [nm]	T-Band Ende [nm]
REF442-12,5	REF442-25	442,0	22600	1,9	100	447,3	639
REF457-12.5	REF457-25	457,0	21900	2,0	100	462,5	661
REF476-12.5	REF476-25	476,0	21000	2,1	90	481,7	688
REF488-12.5	REF488-25	488,0	20500	2,1	90	493,9	1.200
REF514-12.5	REF514-25	514,5	19500	2,2	80	520,7	1.200
REF532-12.5	REF532-25	532,0	18800	2,3	80	538,4	1.200
REF633-12.5	REF633-25	632,8	15800	2,7	70	640,4	1.200
REF442-12.5	REF442-25	650,0	15400	2,8	70	657,8	1.200
REF676-12.5	REF676-25	676,0	14800	2,9	60	684,1	1.200
REF752-12.5	REF752-25	752,0	13300	3,3	60	761,1	1.200
REF785-12.5	REF785-25	785,0	12700	3,4	50	794,5	1.200
REF830-12.5	REF830-25	830,0	12050	3,6	50	840,0	1.200
REF064-12.5	REF064-25	1064,0	9400	4,6	40	1.076,8	1.538



## Raman Edge-Filter (geringere Welligkeit)



Raman Edge Filter Durchmesser: 12,5 mm Artikelnummer	Raman Stokes Filter Durchmesser: 25 mm Artikelnummer	Wellenlänge [nm]	Wellenlänge [cm <sup>-1</sup> ]	6 OD - 50% Breite [nm]	6 OD - 50% Breite [cm <sup>-1</sup> ]	T-Band Anfang [nm]	T-Band Ende [nm]
REF532LR-12.5	REF532LR-25	532,0	18.800	2,3	80	538,4	1200
REF633LR-12.5	REF633LR-25	632,8	15.800	2,7	70	640,4	1200
REF676LR-12.5	REF676LR-25	676,0	14.800	2,9	60	684,1	1200

