

Filter	Glasart	Bemerkungen A = Durchlässigkeitsschwankungen S = Sonderglas V = Veränderung bei Ultraviolettbestrahlung	Wichte γ	Halt- barkeit h	Re- flexions- faktor P_d	Dicken- einheit d_0 mm	Reintransmissionsgrad $\vartheta_{1\text{ mm}} = \delta$ für:															Wellen in nm
							281	302	312	334	366	405	436	480	509	546	578	644	700	775	ultraviolette u. sichtbare ultrarote	
							850	950	1050	1150	1300	1450	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000		
1785	NG 1	Sehr dunkles Neutralglas	2.48	1	0.917	0.1	—	—	—	0.02	0.16	0.32	0.37	0.39	0.40	0.40	0.40	0.43	0.50	0.58		
							0.59	0.58	0.59	0.63	0.69	0.74	0.76	0.77	0.79	0.81	0.85	0.88	0.86	0.65		
	NG 2	A Bräunlich-graues Glas mit großer Wärme- festigkeit	2.25	1	0.928	0.1	0.05	0.27	0.35	0.43	0.47	0.43	0.43	0.48	0.51	0.54	0.57	0.64	0.76	0.79		
							0.79	0.81	0.85	0.85	0.86	0.88	0.89	0.90	0.91	0.92	0.93	0.93	0.91	0.87		
1783	NG 3	Dunkles Neutralglas	2.42	1	0.919	1.0	—	—	—	0.03	0.10	0.12	0.12	0.12	0.10	0.10	0.12	0.17	0.17			
							0.13	0.10	0.10	0.12	0.17	0.23	0.27	0.30	0.33	0.38	0.42	0.44	0.38		0.15	
1782	NG 4	Mittleres Neutralglas	2.42	1	0.920	1.0	—	—	—	0.15	0.26	0.31	0.33	0.33	0.32	0.33	0.34	0.35	0.35			
							0.32	0.26	0.22	0.23	0.28	0.36	0.42	0.46	0.48	0.51	0.55	0.56	0.55		0.45	
1781	NG 5	Helles Neutralglas	2.42	1	0.921	1.0	—	—	0.06	0.37	0.54	0.56	0.57	0.56	0.57	0.56	0.57	0.56	0.56	0.50		
							0.43	0.34	0.32	0.34	0.41	0.47	0.52	0.55	0.58	0.61	0.64	0.65	0.60	0.40		
	NG 6	Sehr helles Neutralglas	3.53	2	0.895	1.0	—	—	0.07	0.55	0.89	0.92	0.89	0.89	0.89	0.88	0.86	0.82	0.83			
							0.87	0.88	0.90	0.95	0.96	0.96	0.97	0.98	0.98	0.98	0.98	0.97	0.94		0.80	
	NG 7	Blaugraues Glas	2.43	1	0.921	1.0	—	—	0.01	0.17	0.37	0.43	0.34	0.28	0.34	0.27	0.18	0.34	0.32			
							0.25	0.18	0.15	0.14	0.18	0.27	0.33	0.38	0.39	0.46	0.51	0.51	0.45		0.32	
1779	NG 8	Sehr helles Neutralglas, etwas dunkler als NG 6	2.42	1/2	0.923	1.0	—	—	0.19	0.65	0.78	0.80	0.83	0.84	0.87	0.86	0.83	0.82	0.79			
							0.73	0.67	0.65	0.66	0.70	0.76	0.79	0.80	0.81	0.83	0.84	0.83	0.78		0.60	
	NG 9	Dunkleres Neutralglas als NG 3	2.46	1/2	0.923	1.0	—	—	—	0.02	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.07	0.08			
							0.06	0.04	0.03	0.04	0.07	0.12	0.16	0.17	0.20	0.25	0.29	0.30	0.26		0.12	
1784	NG 10	Sehr dunkles Neutralglas, heller als NG 1, etwa wie NG 2	2.46	1	0.920	0.1	—	—	0.14	0.38	0.54	0.58	0.60	0.60	0.59	0.59	0.61	0.68	0.70			
							0.70	0.69	0.70	0.73	0.78	0.82	0.83	0.84	0.85	0.86	0.88	0.89	0.89		0.79	
1780	NG 11	Sehr helles Neutralglas, dunkler als NG 6	2.42	1	0.920	1.0	—	—	0.15	0.60	0.73	0.76	0.77	0.77	0.76	0.76	0.76	0.76	0.68			
							0.60	0.52	0.49	0.49	0.55	0.63	0.68	0.69	0.71	0.73	0.77	0.77	0.39			