

OBEROENDE LABORATORIETEST

Glasögonglas
Progressiva,
med bästa ytbehandlingen



Rodenstock



Zeiss



Essilor



Hoya



Smarteyes



BBGR



SpecSavers

Glas	B.I.G. Norm	SmartLife Individual 3	VariluxPhysio 3 i	Lifestyle 4 Urban	iFree 1,6 (White label)	BBGR Intuitiv Plus	Super Digital 1,67 (White label)
Ytbehandling	Solitaire LayR X-tra Clean	DuraVision Gold	Crizal Sapphire HR	Hi-Vision Meiryo	Smartclean (HSAR++ Ultra finish)	Neva Resist	SUCL UltraClear SuperClean
Cirkapris utan bägar * kr	8 500–10 000	13 000–14 000	10 000	10 000	6 400	8 000	6 200
Säljs hos	Oberoende optiker och vissa kedjor	Oberoende optiker och vissa kedjor	Oberoende optiker och vissa kedjor	Oberoende optiker och vissa kedjor	Smarteyes	Oberoende optiker och vissa kedjor	Specsavers

MÄTVÄRDEN FRÅN TESTET

Linsens tjocklek i mitten v / h mm	1,5 / 1,45	1,35 / 1,15	1,50 / 1,45	1,30 / 1,35	1,50 / 1,60	1,45 / 1,45	1,60 / 1,35
Linsens största tjocklek i kanten v / h mm	3,5 / 5,4	3,3 / 5,2	3,3 / 5,1	3,6 / 5,6	3,9 / 5,9	3,5 / 5,2	3,2 / 4,7
Vikt båda linserna g	11,9	10,6	11,7	11,0	12,2	11,8	11,4
Ljusgenomsläpp (380 – 780nm) v / h %	98,5 / 98,3	97,6 / 97,5	97,6 / 97,3	97,5 / 97,8	97,4 / 97,4	96,5 / 96,5	96,4 / 96,6
Gulton v / h (lägre värde bättre)	9,4 / 9,7	6,9 / 6,8	10,4 / 10,5	9,7 / 9,3	8,3 / 8,6	8,0 / 7,9	9,8 / 9,6
Ljusreflektion (380 – 780nm) v / h %	1,1 / 1,1	1,9 / 1,6	1,1 / 1,1	1,4 / 1,4	1,5 / 1,5	1,8 / 1,7	1,5 / 1,5
Smuts & vattenavstötning (kontaktvinkel i °)	107,39	116,16	114,16	107,12	107,43	111,04	109,98
Kraft som krävs för att repa linsen N	11,0	9,5	9,0	10,0	8,0	8,0	7,0

TESTRESULTAT BETYG 1 TILL 10 DÄR 10 ÄR BÄST (VIKT I TOTALBETYGET INOM PARENTES)

Reptålighet 30%	9,0	7,5	7,0	8,0	6,0	6,0	5,0
Ljusgenomsläpp och gulton 25%	9,0	8,8	8,4	8,6	8,5	8,1	8,0
Smuts- och vattenavstötande förmåga 20%	7,1	9,1	8,6	7,0	7,1	7,9	7,7
Linsens tjocklek och vikt 15%	9,3	9,9	9,4	9,7	9,0	9,4	9,5
Reflektion 10%	9,5	6,5	9,5	8,1	7,6	6,5	7,6

TOTALBETYG	8,7	8,4	8,3	8,2	7,5	7,5	7,2
------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Kommentar	Bäst i test. Mycket bra reptålighet. Högt ljusgenomsläpp och lägst ljusreflektion. Något sämre smutsavvisande förmåga.	Reptåliga och goda smutsavvisande egenskaper. Högt ljusgenomsläpp, låg gulton men högre ljusreflektion. Något lättare och tunnare linser.	Bra reptålighet. Högt ljusgenomsläpp och lägst ljusreflektion, men högre gulton.	Mycket bra reptålighet. Högt ljusgenomsläpp och låg ljusreflektion. Något sämre smutsavvisande förmåga.	Något sämre reptålighet och smutsavvisande förmåga. Högt ljusgenomsläpp och låg gulton. Något tyngre och tjockare linser.	Något sämre ljusgenomsläpp och högre ljusreflektion. Lägre gulton. Något sämre reptålighet.	Något sämre ljusgenomsläpp och högre gulton. Minst reptåliga.
-----------	--	---	--	---	---	---	---