

AIR OPTIX® EX

Maandlenzen met de unieke SmartShield™ technologie en een hoge zuurstoftransmissie, die de gezondheid van het oog ondersteunt*



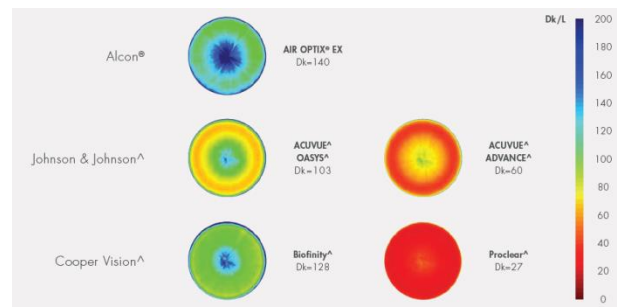
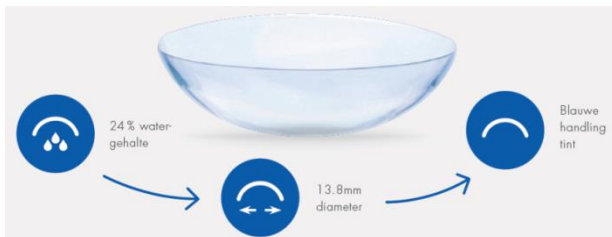
-> Voor wie?

- Nieuwe en onervaren contactlensdragers die behoefte hebben aan een zeer makkelijk hanteerbare lens, die de gezondheid van het oog ondersteunt.
- Contactlensdragers die door hun hoge correctiesterkte nood hebben aan een hoog zuurstofdoorlaatbaar materiaal

-> Kenmerken en voordelen

Kenmerken	Voordelen
Laag watergehalte, kleine diameter, handling tint	Heel makkelijk hanteerbare lens
SmartShield™ Technology	Uitstekende weerstand tegen aanslag en comfort van dag 1 tot dag 30 ^{1,2}
Het bijzondere lensmateriaal zorgt voor een minimale lensdehydratie ³	Comfort gedurende de dag
Hoge zuurstoftransmissie over de hele lens ⁴	Wittere, gezond uitziende ogen

-> Makkelijk te hanteren, gecombineerd met een hoge zuurstoftransmissie^{4*}



Aanpastips

AIR OPTIX® EX maandlenzen zijn beschikbaar in BCR 8.4 en 8.6 en een unieke diameter van 13.8 mm.

- Start met de 8.4 mm BCR en evalueer de beweging.
- Ga pas over naar een 8.6 mm BCR indien de 8.4 BCR een te diepe passing geeft.
- Kies een paslens waarvan de sterkte zo dicht mogelijk de refractiesterkte benadert, eventueel omrekenen naar HVA 0.
- Doe steeds een overrefractie: door het geavanceerde asferische design, is mogelijk een hogere sterkte nodig dan bij de gebruikelijke lenzen (0.25 tot 0.75 D meer + bij hypermetropen, meer - bij myopen).
- Nacontrole na 14 dagen of 1 maand, afhankelijk van de voorkeur van de contactlensspecialist.

-> Technische specificaties:

Materiaal	Lotrafilcon A
Ionisch	N
Watergehalte	24%
Dk x 10 ⁻¹¹	140
Dk/L x 10 ⁻⁹	175
Geometrie	Asferisch
BCR	8.40, 8.60
Sfeer (per 0.25 D)	-10.00 tot +6.00 vanaf -8.00 per 0.50
Diameter in mm	13.80
Middendikte in mm ⁺	0.08
Beschikbare kleuren	Lichtblauwe handling tint
Aanbevolen vervangschema	Maandelijks
Verkoopverpakking	3-pack, 6-pack
Paslenzen	1-pack

+ @-3.00D

* Breathable contact lenses: AIR OPTIX® EX Dk/t = 175 @ -3.00D. Other factors may impact eye health. ^Trademarks are the property of their respective owners.

1. Nash W, Gabriel M, Mowrey-Mckee M. A comparison of various silicone hydrogel lenses; lipid and protein deposition as a result of daily wear. Optom Vis Sci. 2010;87:E-abstract 105110.

2. Eiden SB, Davis R, Bergenske P. Prospective study of lotrafilcon B lenses comparing 2 versus 4 weeks of wear for objective and subjective measures of health, comfort, and vision. Eye & Contact Lens. 2013;39(4):290-294

3. In vitro measurements compared to high water content (>50%) hydrogel lenses; significance demonstrated at the 0.05 level; Alcon data on file, 2008

4. Based on the ratio of lens oxygen transmissibilities; Alcon data on file, 2009, 2010 © 2016 Novartis MR2016-1031 9/2016