

## Pressemeldung

### **Classic ND: Schneider-Kreuznach präsentiert neue Neutraldichtefilter-Linie** BAD KREUZNACH, 31. Januar 2023

Die neuen Neutraldichtefilter der Serie *Classic ND* lösen zum 31.03.2023 Schneider-Kreuznachs bisherige *ND-Filter* ab. Das Portfolio umfasst acht Blendenstufen: 0,3 bis 2,1 und 3,0. Die neuen Filter bestehen aus einem speziell beschichteten Filterglas.

Dieses Produktionsverfahren bewirkt, dass *Classic ND*-Filter nicht nur zwischen den Blenden, sondern auch chargen-übergreifend eine höchstmögliche Farbkonsistenz aufweisen. Damit ist zum einen das flexible Kombinieren der Filter möglich. Zum anderen wird die Zeit für nachträgliche Farbkorrekturen deutlich verkürzt.

Die neue ND-Serie *Classic ND* ist für den Bereich 380-780 nm beschichtet. Das bedeutet, dass der Effekt nicht nur im Bereich des sichtbaren Lichts, sondern zusätzlich bis in das Nah-Infrarot Spektrum wirkt. So reduzieren *Classic ND*-Filter die Durchlässigkeit von Infrarot-Licht und die dadurch entstehenden Farbfehler.

Die zusätzliche Anti-Reflex-Breitbandvergütung rundet die Produkteigenschaften dieser langlebigen und farbneutralen Filterlinie ab.

Mehr auf [www.schneiderkreuznach.com](http://www.schneiderkreuznach.com)

#### ***Über Neutraldichtefilter (ND-Filter)***

*ND-Filter helfen Filmschaffenden dabei, die Stärke des Lichts zu regulieren, das auf den Sensor der Kamera trifft. Durch die vorgeschalteten ND-Filter können sie unabhängig von der Blendeneinstellung die Belichtung kontrollieren und damit den gewünschten Schärfenbereich erreichen.*

#### **Kontakt:**

Jos. Schneider Optische Werke GmbH  
Ringstraße 132  
55543 Bad Kreuznach

Michelle Gross  
grossm@schneiderkreuznach.com  
Phone +49 671 601 282

## **Über die Schneider-Gruppe:**

Die Schneider-Gruppe ist spezialisiert auf die Entwicklung, Produktion und Fertigung von Hochleistungsobjektiven sowie Filtersystemen für die Bereiche Industrie, Film und Foto. Die Hauptmarke „Schneider-Kreuznach“ steht seit Jahrzehnten für Spitzentechnologie aus Deutschland.

Unsere Anwendungen in der Industrie sind unter anderem in den Bereichen optische Inspektion und 3D-Messung zu finden. In der Filmbranche haben wir mit unseren Produkten mehrfach den Scientific and Technical Award (sogenannter Technik-Oscar) gewonnen, und Fotografen schätzen unsere B+W Filter.

Zur Schneider-Gruppe gehören die 1913 in Bad Kreuznach gegründete Jos. Schneider Optische Werke GmbH, die gleichnamige Tochtergesellschaft in Singapur sowie die Gesellschaften Schneider Optics (New York, Los Angeles), Schneider Optical Technologies (Shenzhen) und Schneider Asia Pacific (Hong Kong). Weltweit sind rund 500 Mitarbeiter bei der Schneider-Gruppe beschäftigt, davon 315 am deutschen Stammsitz.