

OPTISCHE GRUNDDATEN :

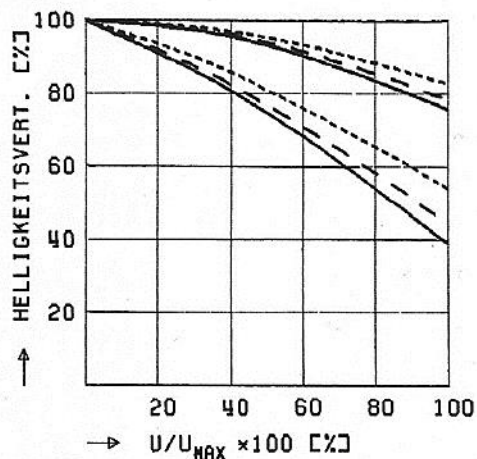
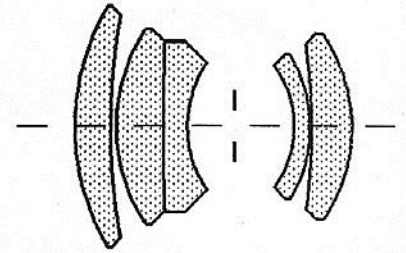
$$F' = 52.7 \text{ MM} \quad AP/EP = 0.948$$

$$SF = -35.6 \text{ MM} \quad SEP = 20.0 \text{ MM}$$

$$S'F' = 35.1 \text{ MM} \quad S'AP = -14.8 \text{ MM}$$

$$HH' = -6.6 \text{ MM} \quad \Sigma D = 28.0 \text{ MM}$$

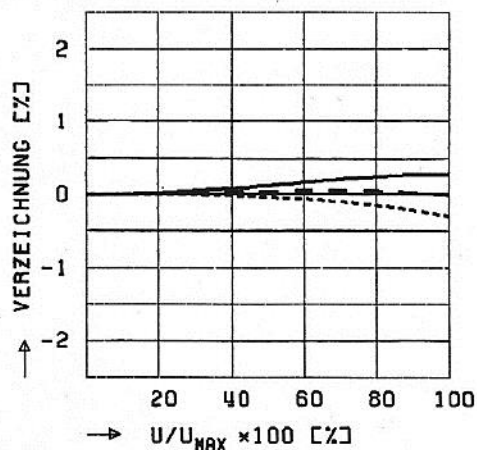
COMPONON-S 2.8/50



RELATIVE BELEUCHTUNGSSTÄRKE

DIE RELATIVE BELEUCHTUNGSSTÄRKE WIRD BEI DEN BLENDENEINSTELLUNGEN $K = 2.8$ UND $K = 11.0$ FÜR DIE ANGEgebenEN abbildungsMAsSTÄBE DARGESTELLT.

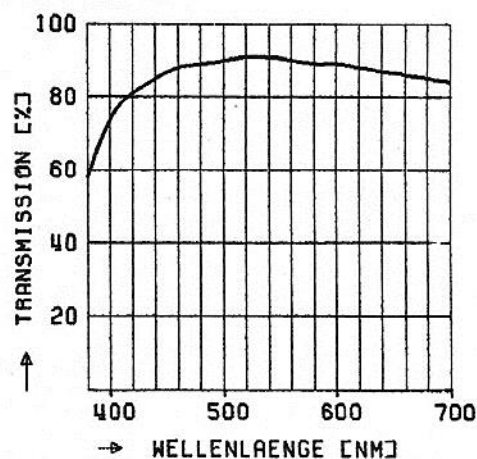
$$\begin{aligned} \beta' &= -0.0833 \quad \text{—} \\ \beta' &= -0.1667 \quad \text{--} \\ \beta' &= -0.3333 \quad \text{---} \end{aligned}$$



VERZEICHNUNG

DIE VERZEICHNUNG WIRD EBENFALLS FÜR DIE ANGEgebenEN abbildungsverhÄELTNISSE AUSGEWIESEN. HIERBEI BEDEUTEN POSITIVE WERTE EINE KISSENföERMIGE UND NEGATIVE WERTE EINE TONNENföERMIGE VERZEICHNUNG.

$$\begin{aligned} \beta' &= -0.0833 \quad \text{—} \\ \beta' &= -0.1667 \quad \text{--} \\ \beta' &= -0.3333 \quad \text{---} \end{aligned}$$



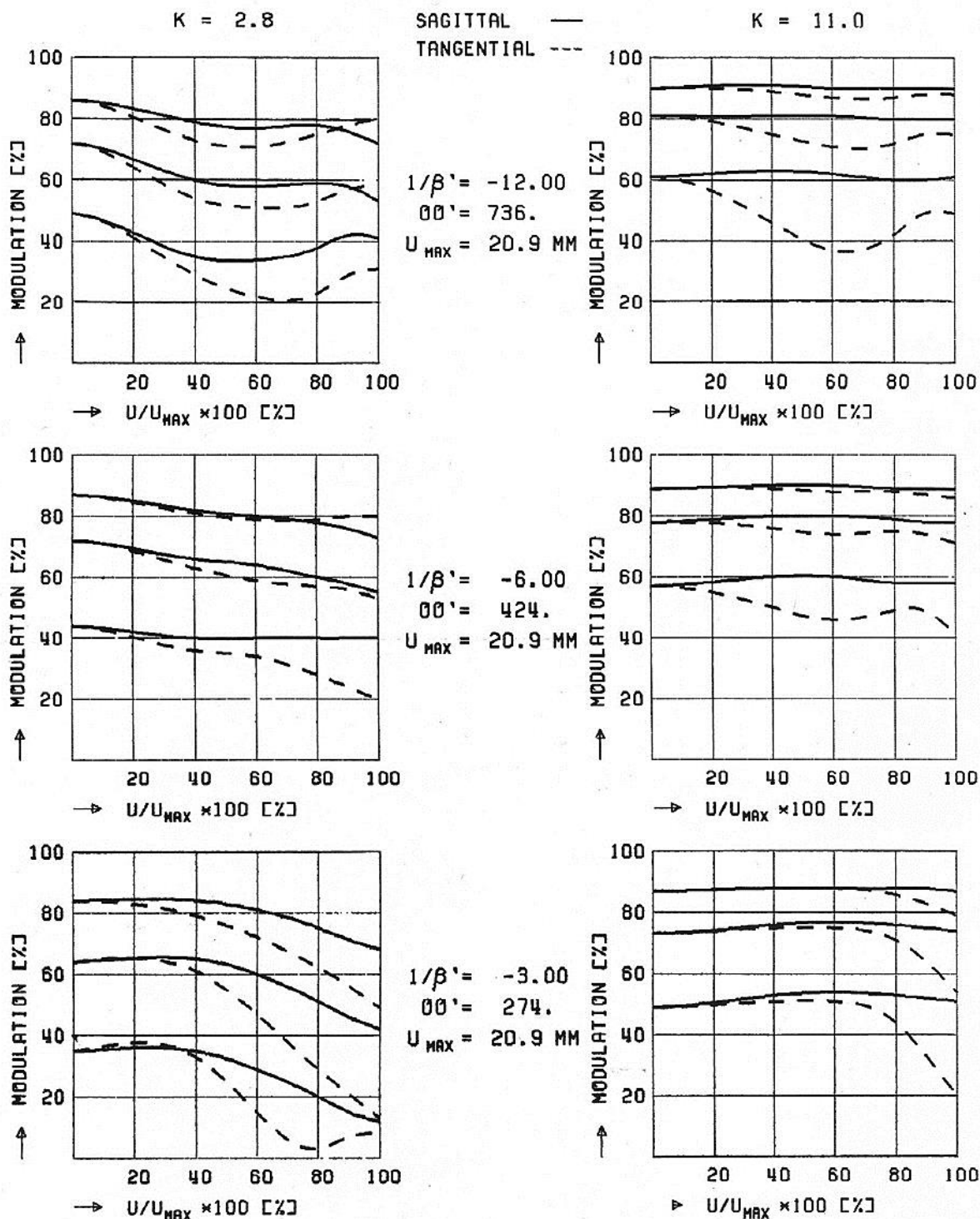
TRANSMISSION

DIE RELATIVE SPEKTRALE TRANSMISSION WIRD ALS FUNKTION DER WELLENLÄNGE GEZEIGT.

MODULATION

DIE DARSTELLUNG ZEIGT DIE MODULATION ALS FUNKTION
DES ABSCHNITTES ENTSPRECHEND FOLGENDEN ANGABEN.

WELLENLÄNGE λ [NM] : 546 706 644 480 436 405
SPEKTRALE GEWICHTUNG [%] : 27.4 12.4 24.1 18.3 12.6 5.2
ORTSFREQUENZ R [1/MM] : 10 20 40
NEGATIV-FORMAT [MM X MM] : 23.0 X 35.0
NEGATIV-DIAGONALE $2U$ [MM] : 41.9



FOKUSSIERUNG: MTF_{MAX} BEI

$K = 4.0$, $R = 20$ 1/MM, $U/U_{MAX} = 0$