

DOSISFLÄCHENPRODUKT

DPF = 31 cm (Konus 12 °)

Dosisflächenprodukt 70 KV / 8 mA

Expos.zeit (sec.)	Dosis (mGy)	x A (cm ²) (mGy)
0,020	0,11	2,80
0,040	0,13	3,31
0,032	0,17	4,33
0,040	0,22	5,61
0,050	0,27	6,88
0,063	0,34	8,67
0,080	0,44	11,22
0,100	0,55	14,02
0,125	0,68	17,34
0,160	0,88	22,44
0,200	1,10	28,05
0,250	1,30	33,15
0,320	1,70	43,35
0,400	2,20	56,10
0,500	2,70	68,85
0,630	3,40	86,70
0,800	4,40	112,20
1,000	5,50	140,25
1,250	6,80	173,40
1,600	8,80	224,40
2,000	11,00	280,50
2,500	13,00	331,50
3,200	17,00	433,50

DOSISFLÄCHENPRODUKT

DPF = 31 cm (Konus 12 ")

Dosisflächenprodukt bei 7 70 KV / 4 mA

Expos. Zeit (sec.)	Dosis (mGy)	x A (cm ²) (mGy)
0,020	0,060	1,530
0,040	0,075	1,912
0,032	0,096	2,448
0,040	0,120	3,060
0,050	0,150	3,825
0,063	0,189	4,819
0,080	0,240	6,120
0,100	0,300	7,650
0,125	0,375	9,562
0,160	0,480	12,240
0,200	0,650	16,575
0,250	0,750	19,125
0,320	0,960	24,480
0,400	1,200	30,600
0,500	1,500	38,250
0,630	1,890	48,195
0,800	2,400	61,200
1,000	3,000	76,500
1,250	3,750	95,625
1,600	4,800	122,40
2,000	6,000	153,00
2,500	7,500	191,25
3,200	9,600	244,80

DOSISFLÄCHENPRODUKT

DPF = 31 cm (Konus 12 ")

Dosisflächenprodukt bei 60 KV / 4 mA

Expos. Zeit (sec.)	Dosis (mGy)	x A (cm ²) (mGy)
0,020	0,044	1,122
0,040	0,055	1,402
0,032	0,070	1,785
0,040	0,088	2,244
0,050	0,110	2,805
0,063	0,138	3,519
0,080	0,176	4,488
0,100	0,220	5,610
0,125	0,275	7,012
0,160	0,352	8,976
0,200	0,440	11,220
0,250	0,550	14,025
0,320	0,704	17,952
0,400	0,880	22,440
0,500	1,100	28,050
0,630	1,386	35,343
0,800	1,760	44,880
1,000	2,200	56,100
1,250	2,750	70,125
1,600	3,520	89,760
2,000	4,400	112,200
2,500	5,500	140,250
3,200	7,040	179,520

Rev. B 15.Dez.2004

Rev.B erstellt von Dipl.-Ing.Peter Kehl

Seite 4 / 6

DOSISFLÄCHENPRODUKT

DPF = 31 cm (Konus 12 ")

Dosisflächenprodukt bei 60 KV / 8 mA

Expos.zeit (sec.)	Dosis (mGy)	x A (cm ²) (mGy)
0,020	0,090	2,295
0,040	0,112	2,856
0,032	0,144	3,672
0,040	0,180	4,590
0,050	0,225	5,737
0,063	0,283	7,216
0,080	0,360	9,180
0,100	0,450	11,475
0,125	0,562	14,331
0,160	0,720	18,360
0,200	0,900	22,950
0,250	1,125	26,687
0,320	1,440	36,720
0,400	1,800	45,900
0,500	2,250	57,375
0,630	2,835	72,292
0,800	3,600	91,800
1,000	4,500	114,750
1,250	5,625	143,437
1,600	7,200	183,600
2,000	9,000	229,500
2,500	11,250	286,875
3,200	14,400	367,200

Rev. B 15.Dez.2004

Rev.B erstellt von Dipl.-Ing.Peter Kehl

Seite 5 / 6

DOSISFLÄCHENPRODUKT

DPF = 31 cm (Konus 12 ")

Dosisflächenprodukt 70 KV / 8 mA

Expos.zeit (sec.)	Dosis (mGy)	x A (cm ²) (mGy)
0,800	0,25	6,375
0,100	0,33	8,415
0,125	0,40	10,20
0,160	0,50	12,75
0,200	0,60	15,30
0,250	0,80	20,40
0,320	1,00	25,50
0,400	1,30	33,15
0,500	1,60	40,80
0,630	2,00	51,00
0,800	2,60	66,30
1,000	3,30	84,15
1,250	4,10	104,55
1,600	5,30	135,15
2,000	6,60	168,30
2,500	8,30	211,65
3,200	11,00	280,50