



IC5 /IC 10 Ionisationskammer



Einsatzbereich: Therapie

Zur Dosimetrie von Photonen- und Elektronenstrahlung;
Hohe Ortsauflösung zur präzisen Strahlenfeldanalyse;
Wasserdicht, durch Stecker belüftung

Technische Daten:

Anzeigebereich mit WK92:

0.1 mG/min - 199.99 Gy/min

Nennanprechvermögen:

^{60}Co , Dw

2.7 nC/Gy (IC5)

4.65 nC/Gy (IC10)

aktives Volumen :

0.084 cm³ (IC5)

0.15 cm³ (IC10)

Kammerwand :

C552 luftäquivalent

Stecker

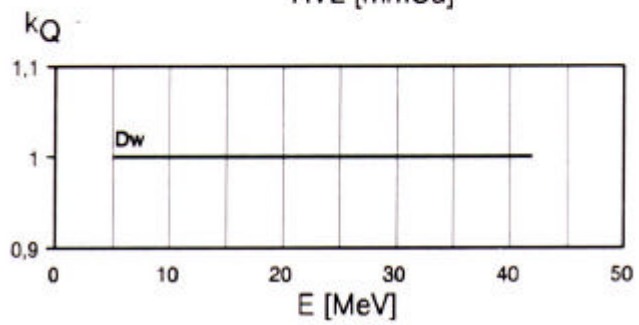
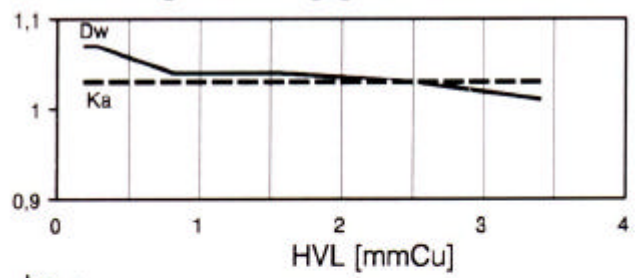
TNC-Triaxial

Rekombinationsverlust

(300V) 0.5% bei 280 Gy/min, kontinuierliche Strahlung

0.4 mGy/Puls gepulste Strahlung

k_Q Energieabhängigkeit IC 5 / IC 10



© Elimpex-Medizintechnik, Spechtgasse 32, A-2340 Moedling, Austria
phone +43-2236-410450
fax +43-2236-410459

