

R302M/A

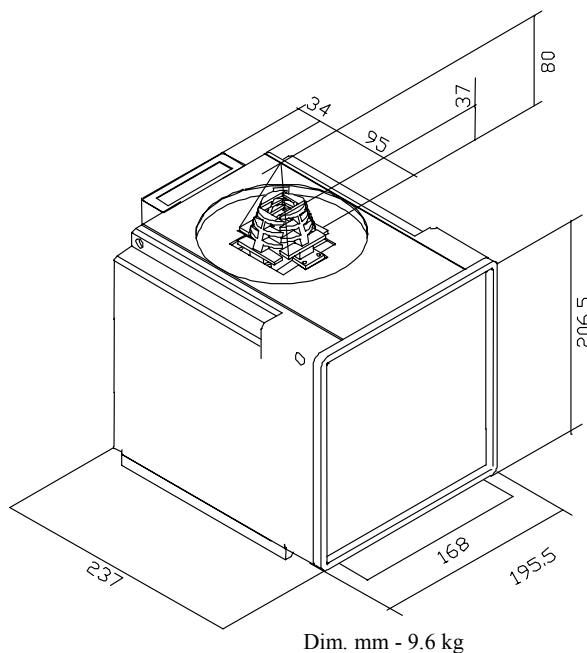
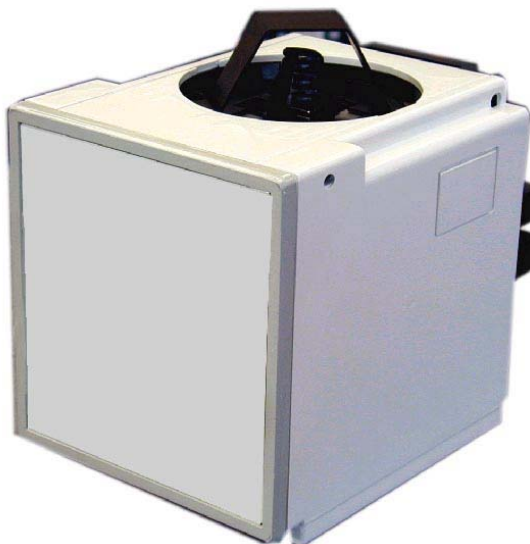
COLLIMATORE A CAMPO QUADRO A PIANI MULTIPLI DI LAMELLE IDEALE PER USO SU UNITÀ FISSE. SENZA CAMPO LUMIMOSO SIMULANTE IL CAMPO RADIOGENO.

Il campo radiogeno è definito da 6 paia di lamelle di cui quattro sono piombate. Le sei paia di lamelle sono mosse nel campo radiogeno perpendicolarmente tra loro. Due paia di lamelle (in bronzo) sono poste presso il fuoco, due presso la finestra d'ingresso del fascio radiogeno nel collimatore e le ultime due (che delimitano accuratamente i bordi del campo radiogeno) sono poste sulla finestra d'uscita del fascio radiogeno dal collimatore. I movimenti delle lamelle sono motorizzati. La regolazione delle lamelle è effettuata in maniera remota.

Il collimatore radiologico a campo quadro, progettato e costruito per essere installato su tubo ad anodo fisso o ad anodo rotante (**EN 60601-1-3 par. 29.202.3**), permette, per mezzo del movimento motorizzato delle lamelle, l'aggiustamento del campo radiogeno alle dimensioni del ricettore d'immagine o dell'area anatomica d'interesse.

CARATTERISTICHE:

- Protezione contro le radiazioni sino a 150 kVp – 4mA
- Filtrazione minima interna equivalente a 2 mm di alluminio (1 mm su richiesta).
- Campo quadro variabile da Min: 00 x 00 cm a Max: 48 x 48 cm ad una DFF di 100 cm.



OPZIONI:

- RO 001** - Flangia di montaggio piombata, fissa spessore 20 mm.
- RO 002** - Distanziali in ferro spessore 1.5 mm per flangia montaggio.
- RO 011** - Dispositivo di segnalazione lamelle chiuse.

Ralco s.r.l.

RALCO SRL
VIA DEI TIGLI 13/G
20046 BIASSONO ITALIA
TEL. +39 0392497925
FAX. +39 0392497799
www.ralco.it email: ralco@ralco.it