

**DATI TECNICI****Caratteristiche tecniche**

Tensione di linea nominale	230 V~ ± 10%	Nominal line voltage	230 V~ ± 10%
Frequenza di linea nominale	50 Hz	Nominal line frequency	50 Hz
Assorbimento di corrente nominale	3,1 A (5,65 Å) @ 230V ~	Rated current absorption	3,1 A (5,65 Å) @ 230V ~
Potenza assorbita	813 VA @ 230V ~	Absorbed power	813 VA @ 230V ~
Fusibile di rete F1	T/HBC 5 A / 250V	Mains fuse F1	T/HBC 5 A / 250V
Ciclo di lavoro	1:60 (60 volte il tempo d'esposizione)	Duty cycle	1:60 (60 times exposure time)

**Caratteristiche complesso tubo-guaina**

Tensione nominale	70 kVp	High voltage value	70 kVp
Corrente anodica	3,5 mA	Anodic current	3,5 mA
Tempo di irradiazione	0.04 – 2.0 s in accordo alla scala R'10	Exposure time	0.04 – 2.0 s according to R'10 scale
Filtrazione totale	≥ 2,5 mmAl eq. @ 70 kV	Total filtration	≥ 2,5 mmAl eq. @ 70 kV <sub>p</sub>
Distanza minima fuoco pelle	20 cm (30 cm opzionale)	Minimum focus skin distance	20 cm (30 cm optional)
Campo d'irradiazione	Circolare Ø < 60 mm (rettangolare 22x32 mm, rettangolare 32x42mm opzionali)	X-ray field	Circular Ø < 60 mm (rectangular 22x32 mm, rectangular 32x42mm optional)
Radiazione di fuga a 1 m di distanza	≤ 0.25 mGy/h	Leakage radiation at 1 m	≤ 0.25 mGy/h

**Tubi radiogeni**

Modello	OX 70-G 16 (Skan-X)	Model	OX 70-G 16 (Skan-X)
Dimensione macchia focale	0,4 mm (IEC 336)	Focal spot size (IEC 336)	0,4 mm
Materiale dell'anodo	Tungsteno	Anode material	Tungsten