

Boxy pracovní DNA/RNA UV | GRANT-BIO

Univerzálně použitelné boxy se zabudovanou oběhovou UV sterilizační komůrkou

- Sterilizace povrchů pomocí UV lampy při zavřených předních dveřích, osvětlení pracovního prostoru
- Vysoce účinná zabudovaná průtoková UV komůrka pro kontinuální sterilizaci vzduchu
- Kontinuální sterilizace recirkulujícího vzduchu umožňuje bezpečnou práci s infekčním materiálem, viry a priony
- Použití patentované oběhové komůrky chrání uživatele před přímou expozicí UV během práce
- Volitelná velikost otevření čelní stěny - tři nastavitelné polohy pro snadný přístup

Technické parametry

Časový spínač:	0-24 hodin, nebo kontinuální provoz
UV lampa pro sterilizaci povrchů:	254 nm neprodukuje ozon, životnost až 8 000 hod
UV lampa sterilizační komůrky:	1 x 30 W, účinnost > 99% během jednoho cyklu
Rychlost průtoku vzduchu sterilizační komůrkou:	25 m ³ /hod
Vzdálenost proudícího vzduchu od UV lampy:	1 cm



UV box pracovní UVT-B-AR

- Ekonomický model, lakovaná kovová konstrukce, skleněný přední panel
- Jedna vnitřní zásuvka

Technické parametry

UV lampa pro sterilizaci povrchů:	1 x 25 W
Osvětlení:	1 x 15 W
Materiál:	přední panel - nárazuodolné sklo s UV absorbčním filtrem stěny a dno - plech z nerezové oceli konstrukční části - chemicky odolným lakem natřená ocel
Absorbce UV světla předním panelem:	96 %
Pracovní plocha:	650 x 475 mm
Napájení:	220/240 V, 50 Hz

Příkon:	67 W
Maximální příkon vnitřní zásuvky (pouze model UVT-B-AR):	1 000 W
Rozměry (š x h x v):	690 x 585 x 555 mm
Hmotnost:	31 kg

Model	Katalogové číslo
UVT-B-AR s vnitřní zásuvkou	G223311



Pracovní UV box UVT-B-AR

UV box pracovní UVC/T-M-AR a UVT-S-AR

- Konstrukce z nerez oceli, skleněné stěny
- Model UVC/T-M-AR s jednou vnitřní zásuvkou
- Model UVT-S-AR - box s dvojnásobnou pracovní plochou 120 x 52 cm a třemi vnitřními zásuvkami

Technické parametry

Model	UVC/T-M-AR	UVT-S-AR
UV lampa pro sterilizaci povrchů	1 x 25 W	2 x 30 W
Osvětlení	1 x 15 W	1 x 30 W
Materiál	přední panel a boční stěny - rázuodolné sklo s UV absorbním filtrem dno a konstrukční části - nerezová ocel	přední panel a boční stěny - rázuodolné sklo s UV absorbním filtrem dno a konstrukční části - nerezová ocel
Absorbce UV světla skleněnými stěnami	96 %	96 %
Pracovní plocha	650 x 475 mm	1200 x 520 mm
Napájení	220/240 V, 50 Hz	220/240 V, 50 Hz
Příkon	67 W	460 W
Maximální příkon vnitřních zásuvek	1 000 W (pouze model UVC/T-M-AR SKT)	1 000 W (celkem)
Rozměry (š x h x v)	690 x 515 x 555 mm	1245 x 585 x 585 mm
Hmotnost	29 kg	58 kg

Model	Katalogové číslo
UVC/T-M-AR	G223322
UVT-S-AR	G223344



Pracovní UV box UVC/T-M-AR



Pracovní UV box UVT-S-AR