



NOVAERUS

MANUFACTURER: Novaerus Ireland, Ltd.
DCU Innovation Campus,
Old Finglas Road
Glasnevin, Dublin 11, Ireland
Phone: +35319072750

PRODUCTS: Novaerus Infection Control Unit
Model NV200

To whom it may concern,
The NV200 utilises the patented technology at its core, International Patent
Publication No. WO 2015/132368 A1.

- The plasma generator inside the core uses dielectric barrier technology. The current between the two electrodes is separated by a glass dielectric layer and channels energy into the flowing air to create the plasma. This plasma layer is up to 1 cm thick around the core, not spreading out to ensure safety for users. High voltage and low current allow for plasma generation while not consuming much electricity.
- The housing of the unit is anti-bacterial with electrostatic coating.

We undertake to provide and support all information concerning product information, product quality upon request for the devices mentioned above.

Yours sincerely,

DATE OF ISSUE: 22nd October 2020

SIGNATURE:

Declan Kiely, Quality Director, Novaerus Ireland Ltd.



NOVAERUS

GYÁRTÓ: Novaerus Ireland, Ltd.
DCU Innovation Campus,
Old Finglas Road
Glasnevin, Dublin 11, Ireland
Tel: +35319072750

TERMÉKEK: Novaerus Levegőfertőtlenítő Készülék
Modell: NV200

Azoknak, akiket érint:

Az NV200 azt a szabadalmaztatott technológiát használja működéséhez, amely a WO 2015/132368 A1 Nemzetközi Szabvány Publikációs számon került szabadalmi bejegyzésre.

- A készülékben lévő plazmagenerátor dielektromos gátkisülés technológiát alkalmaz. A két elektróda közötti áramot egy üveg dielektromos réteg választja el egymástól, és az elektromos áram a plazma létrehozásához energiát vezet az áramló levegőbe. Ez a plazmaréteg akár 1 cm vastagságú a mag körül, és nem terjed a készüléken kívülre a felhasználók biztonsága érdekében. A nagyfeszültség és az alacsony áramerősség lehetővé teszi a plazma létrehozását, miközben a készülék nem fogyaszt sok áramot.

- A készülékház antibakteriális elektrosztatikus bevonattal ellátott.

Vállaljuk, hogy kérésre a fent említett eszközzel kapcsolatban minden, a termékinformációval, termékminőséggel kapcsolatos információt megadunk.

Tisztelettel:

KIÁLLÍTÁS DÁTUMA: 2020. október 22.

ALÁÍRÁS:

Declan Kiely, Minőségirányítási Igazgató, Novaerus Ireland Ltd.