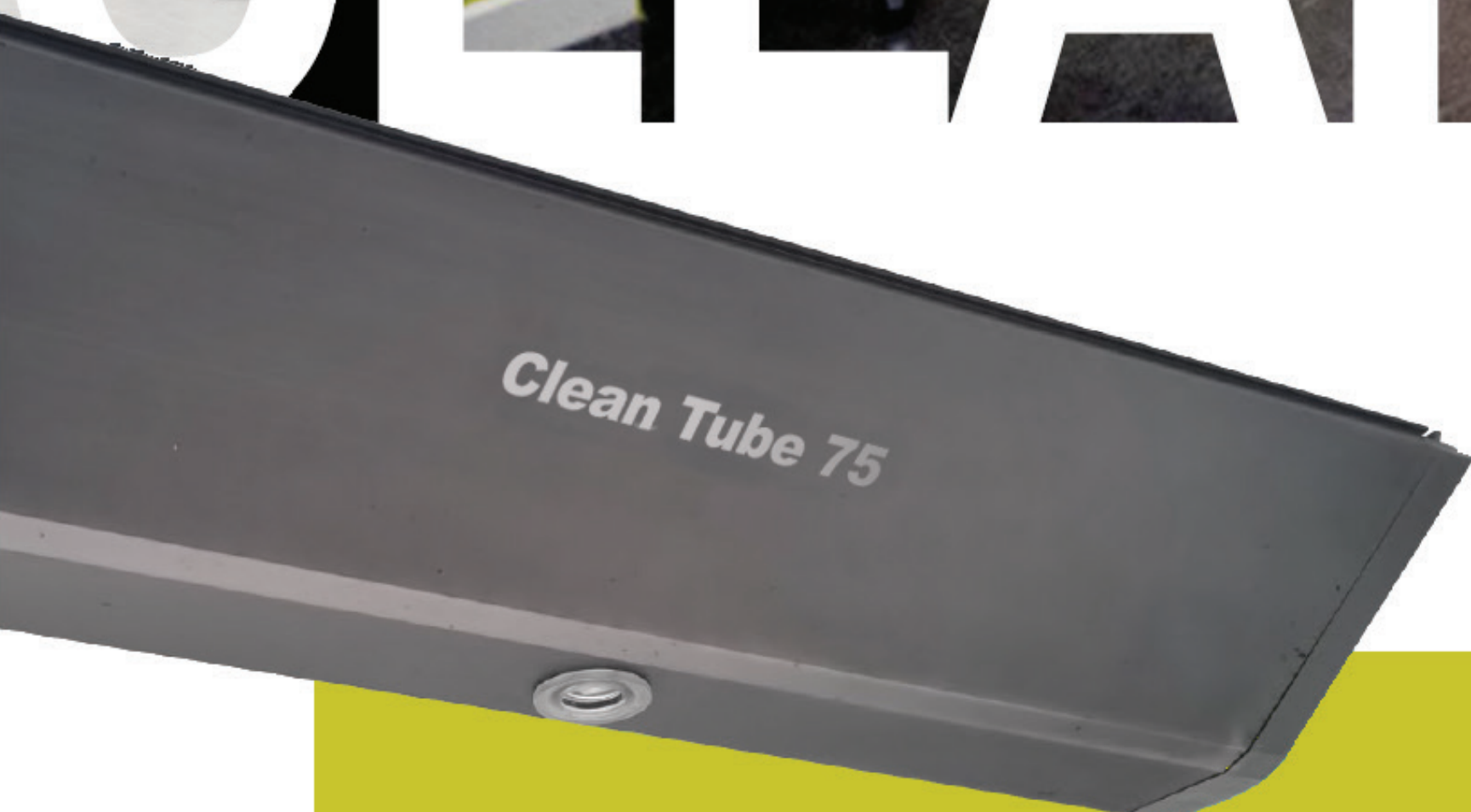




CLEAN TUBE 75



**CLEAN TUBE 75
IS DE COMPACTE
IONISATOR EN
STERILISATOR
DIE DE LUCHT
BINNEN EEN UUR
ZUIVERT**

CLEAN TUBE 75: SCHONE, ZUIVERE LUCHT IN ELKE BINNENRUIMTE

Fijnstof, stof, bacteriën, virussen, schimmels direct geëlimineerd dankzij deze compacte ionisator/sterilisator

Het binnenklimaat heeft grote invloed op de gezondheid van mensen. Zeker in deze corona tijd met hooggeïnfecteerde aerosolen – virussen en bacteriën in de lucht – is een goed luchtklimaat van groot belang. De Clean Tube 75 van Medtrading is een compacte ionisator/sterilisator met een capaciteit van circa 75 m², die de lucht in kantoor, productiehal, zorginstelling, school, horeca of (openbaar) vervoer binnen een uur zuivert. De innovatieve Clean Tube 75 is energiezuinig, onopvallend en vrijwel geruisloos. Iedereen merkt direct de verbetering in luchtkwaliteit na de – zeer eenvoudige – installatie. De Clean Tube 75 verbruikt niet alleen zeer weinig energie, maar maakt bovendien traditionele luchtzuiveringssystemen en kostbare filters volstrekt overbodig.

WAT LEVERT CLEAN TUBE 75 U OP?

- 1 -Sterk verbeterde luchtkwaliteit
- 2 -Geen stof, fijnstof, VOS* en pathogenen in de binnenruimte
- 3 -Gezondere en productievere medewerkers
- 4 -Gasten die zich gezonder en prettiger voelen
- 5 -Besparing op traditionele luchtzuivering
- 6 -Lage energiekosten
- 7 -Geruisloos, veilig, onopvallend systeem
- 8 -Eenvoudig te monteren en uit te breiden

* Vluchtige organische stoffen: makkelijk verdampende, vaak schadelijke stoffen

WAT IS IONISATIE?

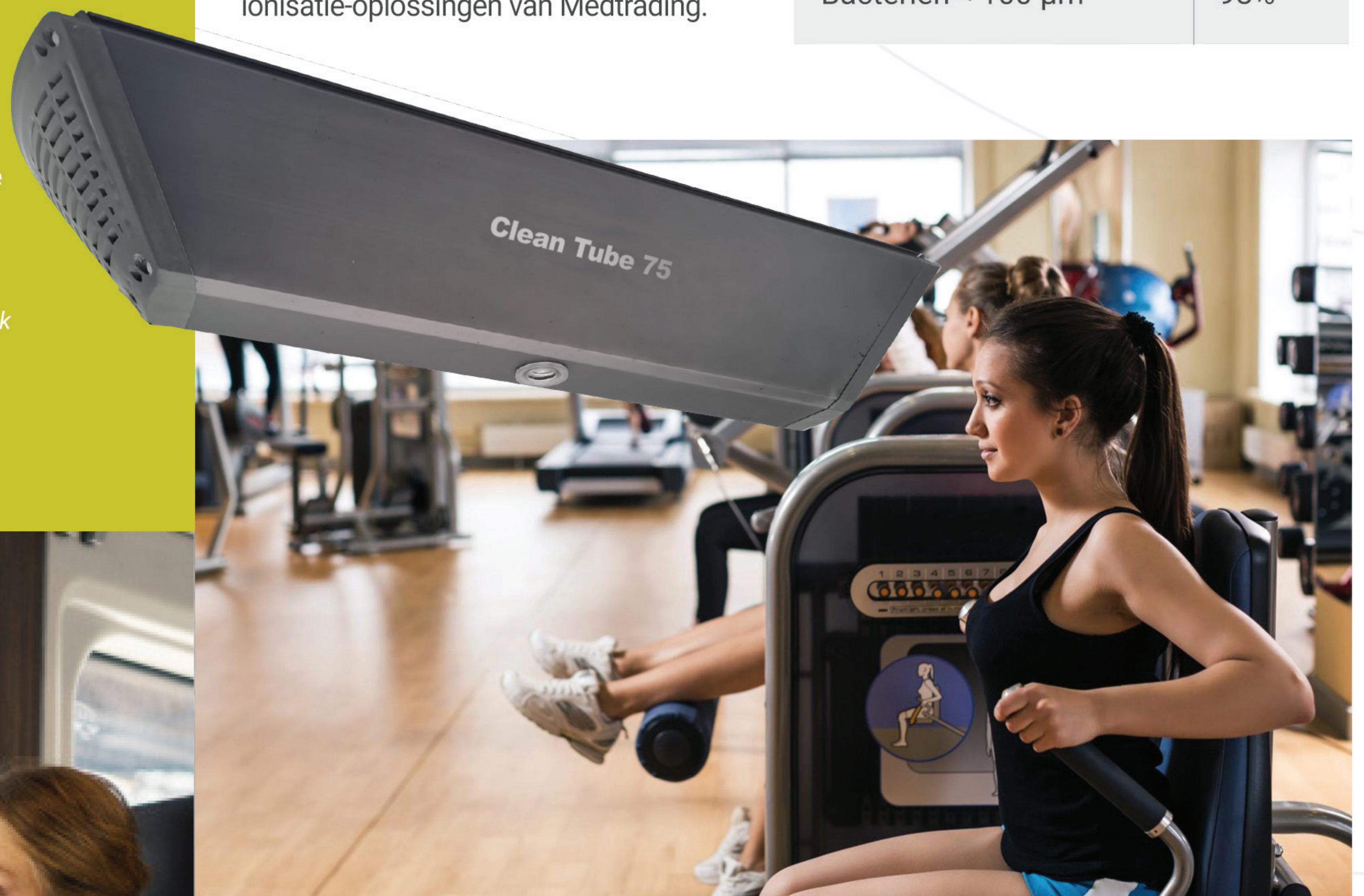
Ionisatie is een natuurkundig fenomeen. Door ionisatie verandert de elektrische lading van een stofdeeltje. Daardoor binden de stofdeeltjes zich aan watermoleculen in de lucht. Die worden zwaar en vallen, met stof, fijnstof, pathogenen en al, op de grond. Medtrading is al jaren voorloper – in Nederland en wereldwijd – in de praktische toepassing van ventilatie.

Inmiddels kiezen veel organisaties voor de ionisatie-oplossingen van Medtrading.

Zuiver daglicht en een schoon binnenklimaat leiden tot betere gezondheid, meer welzijn, hogere productie en minder ziekteverzuim.

EFFICIËNTIE

Deeltjesfractie 0,3 - 7 µm	99,94%
Schimmelsporen < 100 µm	97%
Bacteriën < 100 µm	98%



IONISATIE EN UV(C)-LICHT

De Clean Tube 75 van Medtrading combineert ionisatie en uvc-licht. De negatieve ionen en de plasma-ionisatie dragen niet alleen bij tot een frisse en zuivere lucht maar ook tot verlaging van het CO2-gehalte. Toevoeging van uvc-licht in de strijd tegen vervuilde lucht maakt de luchtzuivering extra effectief.

De technische werking van de Clean Tube 75 is meermaals wetenschappelijk bewezen. Clean Tube 75 is uitvoerig getest door TÜV Nord, en de claims zijn in verschillende onderzoeken onderschreven.

De gezuiverde lucht zorgt voor een grotere weerstand, een beter concentratievermogen en draagt bij tot een betere gezondheid.

Wilt u meer weten over de manier om direct de lucht te zuiveren?

Door ionisatie wordt de binnenruimte gezuiverd van stof, fijnstof, nare geurtjes, bacteriën en virussen. Medewerkers, gasten, reizigers, en patiënten voelen zich direct gezonder en prettiger. De Clean Tube 75 van Medtrading is een compacte ionisator/sterilisator met een enorme capaciteit die de lucht binnen een uur zuivert. Neem contact met ons op voor meer informatie.

SPECIFICATIES

Formaat	90 x 125 x 500 mm (l x h x b)
Capaciteit	75 m ² per unit
Verbruik	< 19 Watt
Ionisatie	500 miljoen
Aansturing	12 VDC