PURIFICATEUR D'AIR et de SURFACE

12/2021

ReSPR™
TECHNOLOGIES

AIRTS
AIR TECHNIQUE
SERVICES

www.airts.fr pour toutes informations complémentaires contactez-nous : info@airts.fr +33 6 69 90 45 60

H1N1, COVID et demain ?

Quelle solution de climatisation et de ventilation pour préserver nos lieux de vie du COVID 19 ?

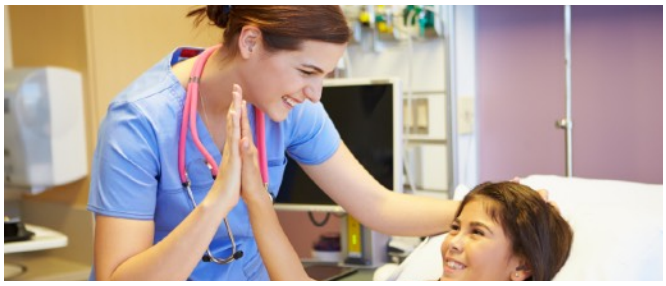
Le tout air neuf il n'est pas toujours possible et s'avère énergivore tant en hiver qu'en été.

Le fait d'aérer naturellement par les fenêtres n'est pas toujours une solution facile (courant d'air froid courant d'air chaud) voire même impossible dans le cadre de tours de bureaux équipées de fenêtres sans ouvertures.

La solution d'intervenir au niveau des centrales de traitement d'air soit pour augmenter le débit d'air neuf soit pour modifier la zone de filtration pour y intégrer une filtration de l'air particulaire à haute efficacité (HEPA) est contre productif. Elle engendre des investissements conséquents, soulève par la même occasion la problématique de la gestion, de la dangerosité, de la manipulations et du traitements des filtres usagés et contaminés.

Analyse et savoir-faire : vers une solution qui réduit la COVID 19 de plus de 93% dans l'air et les surfaces.

La réduction du risque de transmission de virus doit donc s'effectuer d'une manière durable car nous le voyons bien cette crise sanitaire se maintient dans le temps et pourrait sans que personne ne le souhaite entraîner d'autres crises sanitaires à l'avenir.



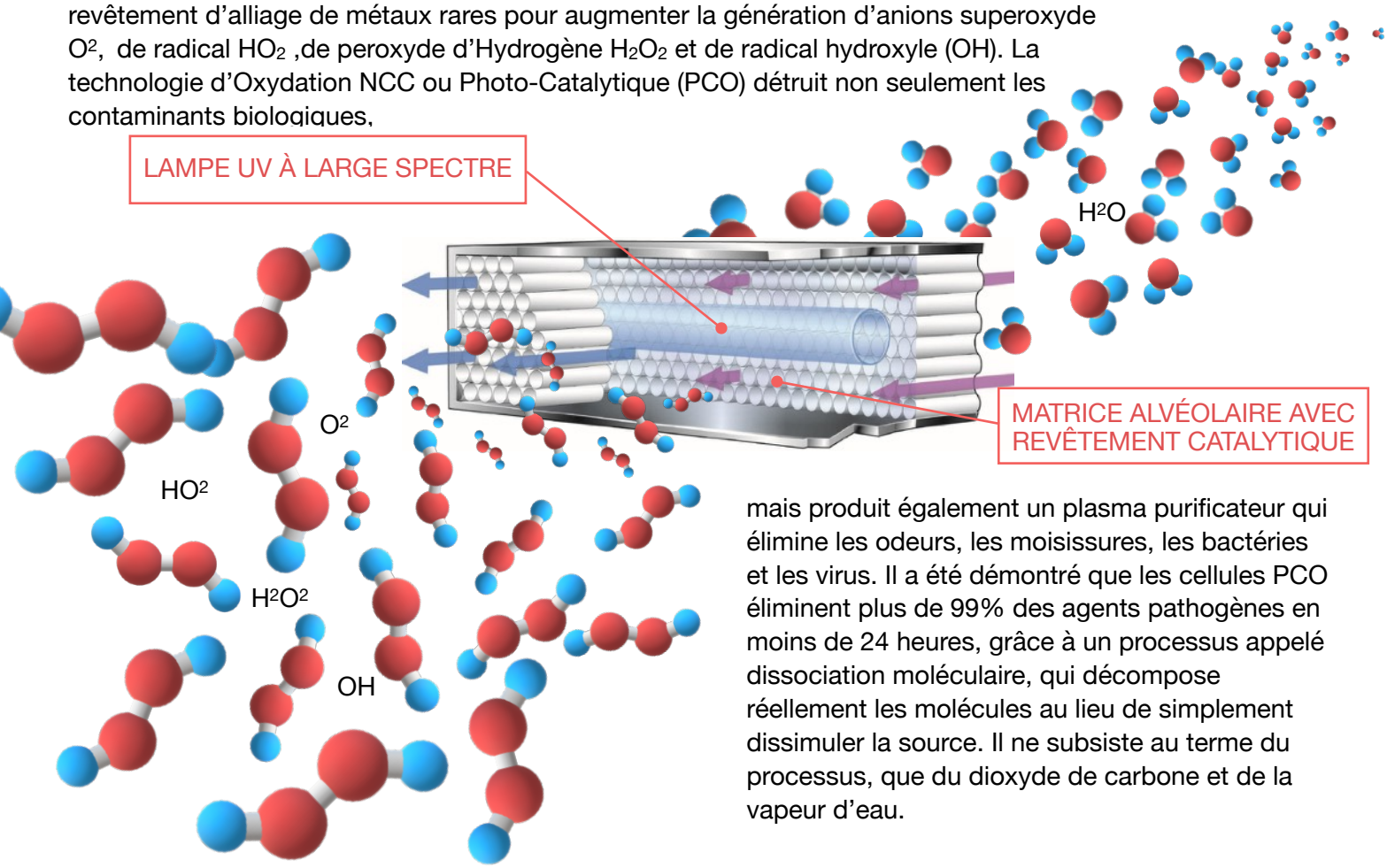
C'est pourquoi une solution d'intégration d'un dispositif dans le système même aéraulique, permettant de réduire considérablement le risque de transmission du virus, est recommandée :

LA SOLUTION

C'est la technologie NCC basée sur une méthode d'oxydation photo-catalytique qui utilise la lumière UV pour illuminer un revêtement photo-catalytique breveté, produisant des radicaux hydroxyle (OH-), des ions oxygène (O^2-) et l'agent de désinfection, le peroxyde d'hydrogène (H^2O^2).

Comment ça marche

La technologie NCC soumet l'oxygène et l'humidité naturelle dans l'air à un rayonnement UV spécifique combiné à un réacteur photo-catalytique développé spécialement avec revêtement d'alliage de métaux rares pour augmenter la génération d'anions superoxyde O^2, de radical HO_2 ,de peroxyde d'Hydrogène H_2O_2 et de radical hydroxyle (OH). La technologie d'Oxydation NCC ou Photo-Catalytique (PCO) détruit non seulement les contaminants biologiques,



mais produit également un plasma purificateur qui élimine les odeurs, les moisissures, les bactéries et les virus. Il a été démontré que les cellules PCO éliminent plus de 99% des agents pathogènes en moins de 24 heures, grâce à un processus appelé dissociation moléculaire, qui décompose réellement les molécules au lieu de simplement dissimuler la source. Il ne subsiste au terme du processus, que du dioxyde de carbone et de la vapeur d'eau.

En septembre 2020, l'Université du Wisconsin Madison (USA) a réalisé des tests démontrant l'efficacité de la technologie NCC avec une réduction de 93% du virus COVID 19 sur les surfaces*

AIRTS
AIR TECHNIQUE SERVICES

NCC TECHNOLOGY

DISPOSITIF MÉDICAL
Classe 1 - Directive 93/42/CE

GAMME PLUG AND PLAY

- FLEX
- OWERWATCH
- ONE

GAMME IN-DUCT

- IN-DUCT UNIT
- RESPR 200
- HYDRA 2

GAMME PLUG AND

• ONE

- Multi-technologies
- Efficace contre les virus COVID19, H1N1
- Sans installation à poser
- Purification et vitesse de ventilation réglable
- Maintenance et entretien réduit
- Purifie l'air et les surfaces jusqu'à 40 m²

DISPOSITIF MÉDICAL Classe 1 - Directive 93/42/CE

Informations complètes pages 7/8

• FLEX

- Multi-technologies
- Efficace contre les virus COVID19, H1N1
- Sans installation , à poser
- Purification et vitesse de ventilation réglable
- Maintenance et entretien réduit
- Purifie l'air et les surfaces jusqu'à 150 m²

DISPOSITIF MÉDICAL Classe 1 - Directive 93/42/CE

Informations complètes pages 9/10

• OVERWATCH

- Efficace contre les virus COVID19, H1N1
- Sans génération d'ozone
- Intégration dans le faux plafond
- Maintenance et entretien réduit
- Plug & Play
- Capacité de traitement de 10 à 200 m²

DISPOSITIF MÉDICAL Classe 1 - Directive 93/42/CE

Informations complètes pages 11/12

* Des tests scientifiques ont démontré que l'utilisation des produits ReSPR détruisent les populations microbiennes dans l'air et sur les surfaces.
**Puissance maximale .Ces produits ne sont pas destinés à diagnostiquer, traiter ou guérir une maladie, tests complets disponibles sur simple demande.

• IN-DUCT UNIT

- Efficace contre les virus COVID19
- Sans génération d'ozone
- Efficace contre le virus H1N1
- Connexion Wi-Fi optionnel
- Installation facile
- Maintenance et entretien réduit
- Adaptable sur gaine textile

DISPOSITIF MÉDICAL
Classe 1 - Directive 93/42/CE

Informations complètes pages 13/14

• RESPR 200

- Efficace contre le virus COVID19
- Sans génération d'ozone
- Installation rapide et facile
- Maintenance et entretien réduit
- Capacité de traitement 25 m²
- Compatible avec toutes les versions de climatiseurs

DISPOSITIF MÉDICAL
Classe 1 - Directive 93/42/CE

Informations complètes pages 15/16

• HYDRA 2

- Système d'élimination des odeurs à usage intensif
- Installation discrète ou dissimulée
- 3 niveaux de puissance
- Résistant aux intempéries en installation extérieure protégée
- Maintenance et entretien réduit

DISPOSITIF MÉDICAL
Classe 1 - Directive 93/42/CE

Informations complètes pages 17/18

BASED ON RESEARCH BY NASA

* Des tests scientifiques ont démontré que l'utilisation des produits ReSPR détruisent les populations microbiennes dans l'air et sur les surfaces.
**Puissance maximale. Ces produits ne sont pas destinés à diagnostiquer, traiter ou guérir une maladie, tests complets disponibles sur simple demande.

- Multi-technologies
- Sans installation
- Purification et vitesse de ventilation réglable
- Maintenance et entretien réduit
- Purifie l'air et les surfaces jusqu'à 40 m²

ONE

Efficacité testée contre le SRAS nCoV-2 (COVID 19)*

Le **ONE** fabriqué par ReSPR est un purificateur d'air et de surface à la pointe de la technologie, idéal et efficace dans les environnements à fort trafic Sa facilité de mise en service ne nécessite aucune installation. La combinaison de technologies du **ONE** fait de cette appareil l'outil indispensable pour réduire les odeurs, les micro-organismes dans des locaux tels que les écoles, les commerces, les restaurants, les cabinets médicaux et salles d'attentes.

La technologie NCC est adaptée, pour contrôler et éradiquer la pollution et les polluants à l'intérieur des bâtiments, ainsi que l'élimination des odeurs, COVs, et la réduction des risques de contaminations.
Cette même technologie consiste à recréer le phénomène de la nature pour purifier l'air. Elle créée la même oxydation que la lumière du soleil en utilisant une énergie UV à large spectre et un réacteur photo-catalytique développé spécialement avec un revêtement d'alliage de métaux rares et nobles pour augmenter la génération de peroxydes d'hydrogène (H^2O^2). Cette conversion ne présente aucun danger pour une utilisation dans des espaces clos pour l'homme, les animaux et les plantes.
La technologie utilisée dans le **ONE** est unique en ce qu'elle combine jusqu'à quatre procédés basés sur la nature pour traiter l'air intérieur de la même manière que la nature agit sur l'air extérieur.

En choisissant le **ONE**, vous gagnez en sérénité sachant que vous faites l'effort supplémentaire pour garantir un environnement plus sûr et plus sain aux personnels et à vos visiteurs. Une prise électrique suffit et **ONE** purifie l'air et les surfaces en toute discrétion 24ʰ/24ʰ. La maintenance et l'entretien du **ONE** consiste à un nettoyage régulier du filtre électrostatique et au remplacement de la cellule PCO tous les deux

ONE	CARACTÉRISTIQUES
Alimentation	120/220 V 50/60 Hz 20 watts**
Ventilation	3 niveaux de ventilation
Dimensions	H 17 cm x L 17 cm P 18 cm
Purification avancée	Réglable et programmable
Poids	1,5 kilogramme
Température d'utilisation	Max 65°C

- ☑ Détruit bactéries jusqu'à 99,9% sur toutes les surfaces.
- ☑ Efficace contre les virus (H1N1-COVID19)
- ☑ Élimine les moisissures dans l'air et sur les surfaces
- ☑ Détruit les odeurs, la fumée de cigarette et les COVs
- ☑ Plug & play
- ☑ Fiable, discret et silencieux

BASED ON RESEARCH BY NASA

*Des tests scientifiques ont démontré que l'utilisation des produits ReSPR détruisent les populations microbiennes dans l'air et sur les surfaces tests complets disponibles sur simple demande.**Puissance maximale .Ces produits ne sont pas destinés à diagnostiquer, traiter ou guérir une maladie

ReSPR TECHNOLOGIES

NCC TECHNOLOGY

Le **ReSPR ONE** est adapté à tous les espaces de vies intérieurs, il convient à tous les types de locaux.

La pollution de l'air est un défi quotidien.

Sa télécommande et sa simplicité d'utilisation sont un réel avantage et fait de lui,
le purificateur d'air et de surface le plus performant du marché.

DOMAINE D'APPLICATION

- Hôpitaux, EHPAD, Cabinets médicaux, salles d'attente.
- Maisons, appartements, crèches, périscolaires.
- Salles de sport et de Fitness, vestiaires.
- Bureaux, salles de réunion, réceptions, ateliers, agences bancaire.
- Hôtels , restaurants, salon de thés, pâtisseries ainsi que tous les métiers de bouche.

DISPOSITIF MÉDICAL
Classe 1 - Directive 93/42/CE

MICROCHEM LABORATORY

AIRTS
AIR TECHNIQUE SERVICES

BASED ON RESEARCH BY NASA

UTILISATION UNIVERSELLE

Le **ReSPR ONE** se pose partout.
Il nécessite une alimentation électrique et se place dans un endroit libre d'accès, où le flux d'air peut atteindre toutes les zones du local.

ENTRETIEN RÉDUIT

Le **ReSPR ONE** possède un filtre réutilisable (à vérifier tous les mois et a nettoyer si besoin). Remplacement de la cellule PCO entre 18 et 24 mois.

SANS AUCUN PRODUIT CHIMIQUE

Il est sans danger pour l'homme, les animaux et les plantes et n'utilise aucun produit chimique.

WISCONSIN
UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON

En septembre 2020, l'Université du Wisconsin Madison (USA) a réalisé des tests démontrant l'efficacité de la technologie NCC avec une réduction de 93% du virus COVID 19 sur les surfaces*

*Des tests scientifiques ont démontré que l'utilisation des produits ReSPR détruisent les populations microbiennes dans l'air et sur les surfaces, tests complets disponibles sur simple demande.Ces produits ne sont pas destinés à diagnostiquer, traiter ou guérir une maladie.

- Multi-technologies
- Sans installation
- Purification et vitesse de ventilation réglable
- Maintenance et entretien réduit
- Purifie l'air et les surfaces jusqu'à 150 m^2

FLEX

Efficacité testée contre le SRAS nCoV-2 (COVID 19)*

Le FLEX fabriqué par ReSPR est un purificateur d'air et de surface à la pointe de la technologie, idéal et efficace dans les environnements à fort trafic, sa facilité de mise en service ne nécessite aucune installation. La combinaison de technologies du FLEX fait de cet appareil l'outil indispensable pour réduire les odeurs, la fumée de cigarette et les micro-organismes dans des locaux tels que les écoles, les commerces, les restaurants, les cabinets médicaux et salles d'attentes.

La technologie NCC est adaptée, pour contrôler et éradiquer la pollution et les polluants à l'intérieur des bâtiments, ainsi que l'élimination des odeurs, COVs, et la réduction des risques de contaminations.
Cette même technologie consiste à recréer le phénomène de la nature pour purifier l'air, créer la même oxydation que la lumière du soleil en utilisant une énergie UV à large spectre et un réacteur photo-catalytique développé spécialement avec un revêtement d'alliage de métaux rares et nobles pour augmenter la génération de peroxydes d'hydrogène (H^2O^2). Cette conversion ne présente aucun danger pour une utilisation dans des espaces clos pour l'homme, les animaux et les plantes.
La technologie utilisée dans le FLEX est unique en ce qu'elle combine jusqu'à quatre procédés basés sur la nature pour traiter l'air intérieur de la même manière que la nature agit sur l'air extérieur.

En choisissant le FLEX, vous gagnez en sérénité sachant que vous faites l'effort supplémentaire pour garantir un environnement plus sûr et plus sain aux personnels et à vos visiteurs. Une prise électrique suffit et FLEX purifie l'air et les surfaces en toute discrétion $24^h/24^h$. La maintenance et l'entretien du FLEX consiste à un nettoyage régulier du filtre électrostatique et au remplacement de la cellule PCO tous les deux ans.

FLEX	CARACTÉRISTIQUES
Alimentation	120/220 V 50/60 Hz 70 watts**
Ventilation	5 niveaux de ventilation
Dimensions	31cm x 23 cm P 31cm
Purification avancée	Réglable et programmable
Poids	7 kilogrammes
Température d'utilisation	Max 65°C

- ✓ Détruit bactéries jusqu'à 99,9% sur toutes les surfaces.
- ✓ Efficace contre les virus (H1N1-COVID19)
- ✓ Élimine les moisissures dans l'air et sur les surfaces
- ✓ Détruit les odeurs et les COVs
- ✓ Plug & play
- ✓ Fiable, discret et silencieux

BASED ON RESEARCH BY NASA

www.airts.fr pour toutes informations complémentaires contactez-nous : info@airts.fr +33 6 69 90 45 60

*Des tests scientifiques ont démontré l'efficacité des produits ReSPR, tests complets disponibles sur simple demande.**Puissance maximum.
Ces produits ne sont pas destinés à diagnostiquer, traiter ou guérir une maladie.

ReSPR™ TECHNOLOGIES

NCC TECHNOLOGY

Le **ReSPR FLEX** est adapté à tous les espaces de vies intérieurs, il convient à tous types de locaux, la pollution de l'air est un défi quotidien.

Sa télécommande et sa simplicité d'utilisation est un réel avantage et fait de lui, le purificateur d'air et de surface le plus performant du marché.

DOMAINE D'APPLICATION

- Hôpitaux, EHPAD, Cabinet médicaux, salle d'attente.
- Maison, appartement, crèche, périscolaire.
- Salle de sport, vestiaire, Fitness.
- Bureau, salle de réunion, réception, atelier, agence bancaire.
- Hôtel , restaurant, salon de thé, pâtisserie ainsi que tous les métiers de bouche.

UTILISATION UNIVERSELLE

Le **ReSPR FLEX** se pose partout, il nécessite une alimentation électrique, Il se place dans un endroit libre d'accès, où le flux d'air peut atteindre toutes les zones du local.

ENTRETIEN RÉDUIT

Le **ReSPR FLEX** possède un filtre réutilisable (à vérifier tous les mois et a nettoyer si besoin) remplacement de la cellule PCO entre 18 et 24 mois.

SANS AUCUN PRODUIT CHIMIQUE

Il est sans danger pour l'homme, les animaux et les plantes et n'utilise aucun produit

MICROCHEM LABORATORY

DISPOSITIF MÉDICAL
Classe 1 - Directive 93/42/CE

WISCONSIN
UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON

En septembre 2020, l'Université du Wisconsin Madison (USA) a réalisé des tests démontrant l'efficacité de la technologie NCC avec une réduction de 93% du virus COVID 19 sur les surfaces*

AIRTS
AIR TECHNIQUE SERVICES

* Des tests scientifiques ont démontré que l'utilisation des produits ReSPR détruisent les populations microbiennes dans l'air et sur les surfaces.
Ces produits ne sont pas destinés à diagnostiquer, traiter ou guérir une maladie, tests complets disponibles sur simple demande.

- Efficace contre le virus COVID19
- Sans génération d'ozone
- Intégration dans le faux plafond
- Installation rapide et facile , Plug & Play
- Maintenance et entretien réduit
- Capacité de traitement 10 à 200 m²

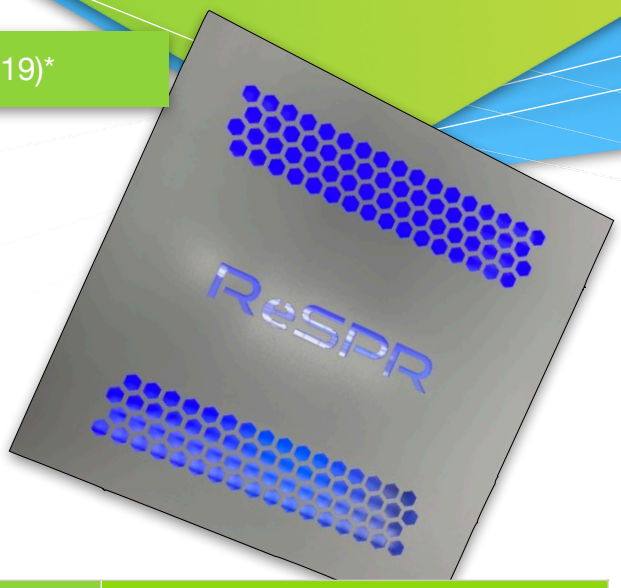
ReSPR TECHNOLOGIES

NCC TECHNOLOGY

DALLE de PLAFOND

OVERWATCH

Efficacité testée contre le SRAS nCoV-2 (COVID 19)*



Le ReSPR OVeRWATCH a été spécialement conçu pour s'intégrer dans les faux plafonds.

Il détruit les virus, les bactéries les champignons les composés organiques volatiles (COV) ainsi que les mauvaises odeurs.

Son installation est rapide, son utilisation est sans danger pour l'homme, les animaux, les plantes et n'utilise aucun produit chimique.

Grace à la combinaison de plusieurs technologies brevetées créant un processus d'oxydation catalytique avancé(PCO),le ReSPR OVeRWATCH est efficace contre la COVID 19 et vous assurera une purification de l'air et des surfaces permanentes en toute discrétion.

OVeRWATCH	CARACTÉRISTIQUES
Alimentation	100-240 VAC 50/60 Hz/12 V CC 15 W
Dimensions	L 59,5 cm x L 59,5 cm x H 12 cm
Poids	6 kilogrammes
Température d'utilisation	Max 65°C
Capacité	Surface maximale 200 m²

WISCONSIN UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON

En septembre 2020, l'Université du Wisconsin Madison (USA) a réalisé des tests démontrant l'efficacité de la technologie NCC avec une réduction de 93% du virus COVID 19 sur les surfaces*

- ✱ Détruit bactéries jusqu'à 99,9% sur toutes les surfaces,
- ✱ Efficace contre les virus (H1N1-COVID19),
- ✱ Élimine les moisissures dans l'air et sur les surfaces,
- ✱ Détruit les champignons dans l'air et sur les surfaces,
- ✱ Détruit les odeurs et les COVs,
- ✱ Fiable, discret et silencieux,
- ✱ Installation rapide, plug and play

BASED ON RESEARCH BY NASA

*Des tests scientifiques ont démontré que l'utilisation des produits ReSPR détruisent les populations microbiennes dans l'air et sur les surfaces tests complets disponibles sur simple demande. **Puissance maximale .Ces produits ne sont pas destinés à diagnostiquer, traiter ou guérir une maladie

OVERWATCH

Entretien réduit
Pour l'entretien du ReSPR OVeRWATCH, il suffit de remplacer la cellule PCO entre 18 et 24 mois.

le purificateur d'air OVeRWATCH de ReSPR intègre toutes les dernières technologies certifiées et basées sur les recherches de la NASA en matière de :

- Désinfection
- Décontamination
- Désodorisation
- Dépollution de l'air et des surfaces intérieures

Votre faux plafond devient purificateur d'air et de surface grâce à OVeRWATCH

Une simple prise électrique à connecter et le purificateur d'air et de surface est fonctionnel .

DISPOSITIF MÉDICAL
Classe 1 - Directive 93/42/CE

www.airts.fr pour toutes informations complémentaires contactez-nous : info@airts.fr +33 6 69 90 45 60

*Des tests scientifiques ont démontré que l'utilisation des produits ReSPR détruisent les populations microbiennes dans l'air et sur les surfaces, tests complets disponibles sur simple demande. Ces produits ne sont pas destinés à diagnostiquer, traiter ou guérir une maladie.

- Efficace contre le virus COVID19
- Sans génération d'ozone
- Connexion Wi-Fi optionnel
- Installation facile
- Maintenance et entretien réduit

IN-DUCT

Efficacité testée contre le SRAS nCoV-2 (COVID 19)*

La gamme **IN-Duct** dotée de la technologie **NCC** est conçue pour une intégration sur les réseaux aérauliques, ou dans des unités HVAC, simple de mise en œuvre, aucun réglage, maintenance réduite, pas de filtre à changer.

La technologie **NCC** est la solution incontournable pour contrôler et éradiquer la pollution et les polluants à l'intérieur des bâtiments, ainsi que l'élimination des odeurs, COVs ainsi que la réduction des risques de contaminations.

Cette même technologie consiste à recréer le phénomène de la nature pour purifier l'air, créer la même oxydation que la lumière du soleil en utilisant une énergie UV à large spectre et un réacteur photo-catalytique développé spécialement avec un revêtement d'alliage de métaux rares et nobles pour augmenter la génération de peroxydes d'hydrogène (H^2O^2). Cette conversion ne présente aucun danger pour une utilisation dans des espaces clos pour l'homme, les animaux et les plantes.

pour garantir un environnement plus sûr et plus sain aux personnels et à vos visiteurs, **IN-Duct** purifie l'air et les surfaces en toute discrétion $24^h/24^h$.La technologie **NCC** est basée sur la recherche de la NASA pour la station orbitale internationale afin de réduire l'exposition aux contaminants dangereux.

INDUCT	CARACTÉRISTIQUES
Alimentation	120/220 V 12/24 Volts AC 50/60 Hz 12-80 watts**
Dimensions	Varient selon les modèles
Poids	0,5 à 3,5 à kilogrammes
Température d'utilisation	Max 65°C

- ✱ Détruit bactéries jusqu'à 99,999% sur toutes les surfaces.
- ✱ Efficace contre les virus (H1N1-COVID19)
- ✱ Élimine les moisissures dans l'air et sur les surfaces
- ✱ Détruit les odeurs et les COVs
- ✱ Fiable, discret et silencieux
- ✱ Connexion WIFI
- ✱ Plug & Play

BASED ON RESEARCH BY NASA

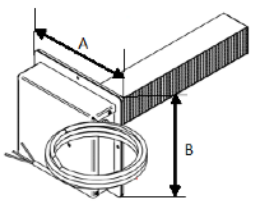
*Des tests scientifiques ont démontré que l'utilisation des produits ReSPR détruisent les populations microbiennes dans l'air et sur les surfaces tests complets disponibles sur simple demande.**Puissance maximale .Ces produits ne sont pas destinés à diagnostiquer, traiter ou guérir une maladie

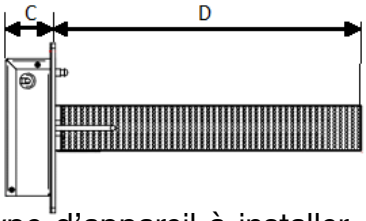
IN-DUCT UNIT

RÉFERENCE	A (cm)	B (cm)	C (cm)	D (cm)
In-DUCT 400	25	25	6,5	13
In-DUCT 1000	25	25	6,5	22
In-DUCT 2500	25	25	6,5	37
In-DUCT 5000	26	30	6,5	37

DOMAINE D'APPLICATION

- Hôpitaux, EHPAD, Cabinets médicaux, salles d'attentes.
- Industrie agro-alimentaire, super-marché, distributeur de produit frais.
- Immeuble d'habitation, crèche, périscolaire.
- Salle de sport, vestiaire, Fitness.
- Bureau, salle de réunion, réception, atelier, agence bancaire.
- Hôtel , restaurant, salle de conférence.

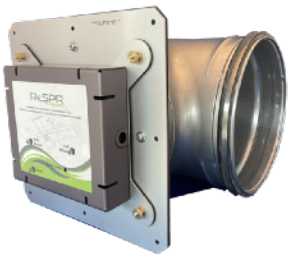


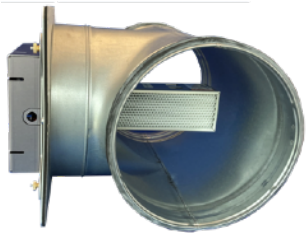


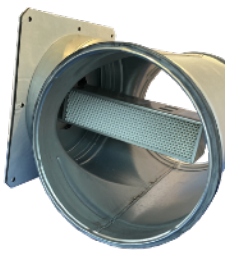
Pour déterminer le type d'appareil à installer, nous communiquer l'activité exercée dans le local, ainsi que les dimensions (longueur largeur et hauteur).

EXEMPLE D'INSTALLATION SUR CONDUIT CIRCULAIRE

Le ReSPR In-DUCT s'intègre très facilement dans toutes les conduits aérauliques existants circulaires ou carrés. L'installation du module doit être effectuée par un professionnel







*Des tests scientifiques ont démontré que l'utilisation des produits ReSPR détruisent les populations microbiennes dans l'air et sur les surfaces.
Ces produits ne sont pas destinés à diagnostiquer, traiter ou guérir une maladie, tests complets disponibles sur simple demande.

- Efficace contre le virus COVID19
- Sans génération d'ozone
- Compatible avec toutes les versions de climatiseurs
- Installation rapide et facile
- Maintenance et entretien réduit
- Capacité de traitement 25 m²

ReSPR 200

Efficacité testée contre le SRAS nCoV-2 (COVID 19)*

Le ReSPR 200 s'intègre très facilement dans toutes les consoles de climatiseurs .

Il détruit les virus, les bactéries, les champignons, les composés organiques volatiles (COV) ainsi que les mauvaises odeurs.

Son installation est rapide, son utilisation est sans danger pour l'homme, les animaux, les plantes et n'utilise aucun produit chimique.

Grace à la combinaison de plusieurs technologies brevetées créant un processus d'oxydation catalytique avancé (PCO),le ReSPR 200 est efficace contre la COVID 19 et vous assurera une purification de l'air et des surfaces permanentes en toute discrétion.

ReSPR 200	CARACTÉRISTIQUES
Alimentation	100-240 VAC 50/60 Hz/12 V CC 18 W**
Dimensions	L 28,5 cm x H 3,2 cm x P 5,8 cm
Poids	0,5 kilogramme
Température d'utilisation	Max 65°C

WISCONSIN
UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON

En septembre 2020, l'Université du Wisconsin Madison (USA) a réalisé des tests démontrant l'efficacité de la technologie NCC avec une réduction de 93% du virus COVID 19 sur les surfaces*

- ✱ Détruit bactéries jusqu'à 99,9% sur toutes les surfaces,
- ✱ Efficace contre les virus (H1N1-COVID19),
- ✱ Élimine les moisissures dans l'air et sur les surfaces,
- ✱ Détruit les champignons dans l'air et sur les surfaces,
- ✱ Détruit les odeurs et les COVs,
- ✱ Fiable, discret et silencieux,
- ✱ Compatible tous climatiseurs
- ✱ Installation rapide

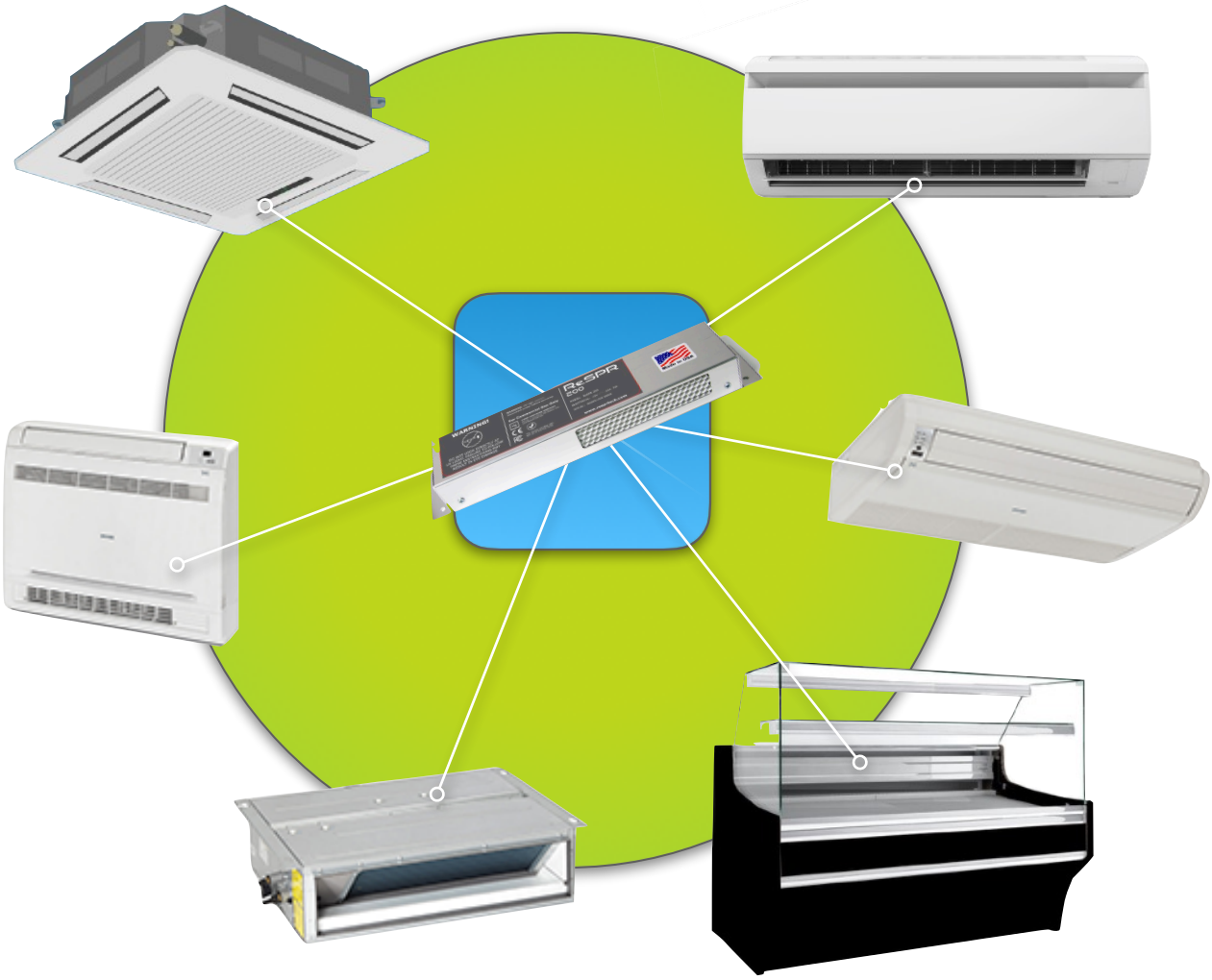
*Des tests scientifiques ont démontré que l'utilisation des produits ReSPR détruisent les populations microbiennes dans l'air et sur les surfaces tests complets disponibles sur simple demande.**Puissance maximale .Ces produits ne sont pas destinés à diagnostiquer, traiter ou guérir une maladie

ReSPR 200

ReSPR™ TECHNOLOGIES

NCC TECHNOLOGY

Entretien réduit
Pour l'entretien du ReSPR 200, il suffit de remplacer la cellule PCO entre 18 et 24 mois.



Comptoir réfrigéré
Le ReSPR 200 s'installe aussi aisément dans les comptoirs , il permet de protéger les denrées alimentaires de toutes contaminations.

MICROCHEM LABORATORY

AIRTS
AIR TECHNIQUE SERVICES

DISPOSITIF MÉDICAL
Classe 1 - Directive 93/42/CE

*Des tests scientifiques ont démontré que l'utilisation des produits ReSPR détruisent les populations microbiennes dans l'air et sur les surfaces, tests complets disponibles sur simple demande. Ces produits ne sont pas destinés à diagnostiquer, traiter ou guérir une maladie.

- Système d'élimination des odeurs à usage intensif
- Installation discrète ou dissimulée
- 3 niveaux de puissance
- Résistant aux intempéries en installation extérieure protégée
- Maintenance et entretien réduit

HYDRA 2

Efficacité testée contre le SRAS nCoV-2 (COVID 19)*

Le ReSPR Hydra2 réduit considérablement les odeurs dans les installations commerciales et industrielles ainsi que les populations microbiennes dans l'air et sur les surfaces.

Parfait pour le contrôle des odeurs et la prévention de la contamination.

Le ReSPR Hydra2 a été conçu pour une élimination intensive des odeurs, en particulier dans les usines de traitement d'eau, où le sulfure d'hydrogène (H2S) est souvent un problème.

Une unité Hydra est capable de traiter des concentrations de H2S jusqu'à 900 ppm, les réduisant de jusqu'à 96%.

Plusieurs unités Hydra peuvent être montées en parallèle pour gérer des concentrations plus élevées ou obtenir de meilleurs résultats.

Hydra peut également être montée en parallèle à un système d'évacuation de cuisine, injectant nos puissants oxydants à l'intérieur des conduits, réduisant les odeurs de cuisson jusqu'à 98%.

IMPORTANT:
Hydra 2 n'est pas conçu pour être utilisé dans des espaces occupés

HYDRA 2	CARACTÉRISTIQUES
Alimentation	120/220 V AC 50/60 Hz 90 watts**
Dimensions	L : 70 cm x H : 19 cm x P : 24 cm
Poids	10 kilogrammes
Température d'utilisation	Max 65°C

- ✱ Compact et puissant,
- ✱ Efficace contre toutes les odeurs organiques,
- ✱ Élimine les moisissures dans l'air et sur les surfaces,
- ✱ Détruit les COVs,
- ✱ Fiable, discret et silencieux,
- ✱ Plug & Play,
- ✱ Installation facile.

V.20.11.27

*Des tests scientifiques ont démontré que l'utilisation des produits ReSPR détruisent les populations microbiennes dans l'air et sur les surfaces tests complets disponibles sur simple demande.
**Puissance nominale
Ces produits ne sont pas destinés à diagnostiquer, traiter ou guérir une maladie

ReSPR™ TECHNOLOGIES

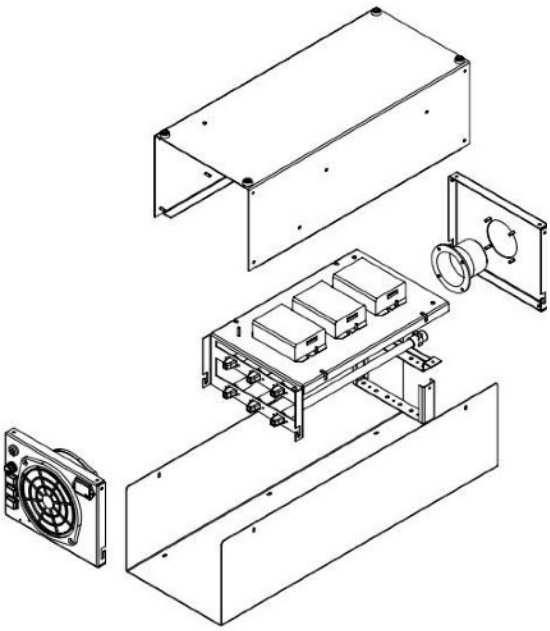
NCC TECHNOLOGY

HYDRA 2

Hydra2 est probablement le plus puissant des destructeurs des odeurs, le plus polyvalent pour l'intégration dans les installations commerciales et industrielles.

DOMAINE D'APPLICATION

- Centrale de traitement des eaux usées
- Cuisine industrielle, Industrie agro-alimentaire.
- Etablissements tertiaires.
- Hôtels, restaurants, salles de conférence.



MICROCHEM LABORATORY

RCI TECHNOLOGY

AIRTS AIR TECHNIQUE SERVICES

BASED ON RESEARCH BY NASA

WISCONSIN UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON

En septembre 2020, l'Université du Wisconsin Madison (USA) a réalisé des tests démontrant l'efficacité de la technologie NCC avec une réduction de 93% du virus COVID 19 sur les surfaces*

V.20.11.27

www.airts.fr pour toutes informations complémentaires contactez-nous : info@airts.fr

*Des tests scientifiques ont démontré que l'utilisation des produits ReSPR détruisent les populations microbiennes dans l'air et sur les surfaces tests complets disponibles sur simple demande.
Ces produits ne sont pas destinés à diagnostiquer, traiter ou guérir une maladie