



CALADAIR



CLEARMOTION

PURE TECHNOLOGY BY CALADAIR



LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-

SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-

SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY-SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™-

BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™



CLEARMOTION
PURE TECHNOLOGY BY CALADAIR

Aujourd'hui l'air intérieur est en moyenne 5 à 20 fois plus pollué que l'air extérieur. Nous passons de 70 à 80 % de notre temps dans des espaces clos. Cela révèle l'impact négatif de la pollution de l'air intérieur sur le confort et le bien-être.

Cet air intérieur contient des polluants, micro-organismes, virus et moisissures en concentration plus élevée que l'air extérieur.

De plus, la tendance à la conception de bâtiments à faible consommation énergétique augmente le phénomène de confinement et de concentration de ces polluants.

Actuellement, avec **la crise sanitaire COVID-19** la **Qualité** de l'**Air Intérieur** devient enfin une évidence considérée même comme une urgence.

Face à cette préoccupation nos équipes en R&D ont conçu le dispositif actif, innovant et breveté **CLEARMOTION™** permettant de répondre à cette problématique et d'assurer une **décontamination, dépollution** de l'air traité.

A cela, l'air propagé dans l'environnement intérieur est chargé d'un principe actif qui assure un processus de **désinfection** continu sûr et efficace en agissant sur les polluants tels que les bactéries, les moisissures, les odeurs, les allergènes et les virus y compris le Sars-CoV-2 présents dans l'air et sur les **surfaces** (gaines, bureaux, claviers, souris, chaises et mobiliers, portes manteaux, sols...).

Ce dispositif à fait l'objet de tests (y compris sur COVID-19) en laboratoires agréés.



CALADAIR

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-

SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-

SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY-SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™-

BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™



CLEARMOTION

PURE TECHNOLOGY BY CALADAIR

Les avantages et facteurs essentiels de CLEARMOTION™:

- Efficacité démontrée dans de nombreuses installations
 - Tests effectués par EUROFIN, TUV...selon EN 17272:2020 (activité bactéricide, germicide, fongicide et virucide)
 - Traitement pouvant être effectué en toute sécurité en présence d'êtres humains, animaux ou nourriture
- Le traitement se fait en autonomie sans intervention humaine
- La technologie n'émet aucun résidu ou polluant secondaire
- Economique à utiliser, très basse consommation et filtre à très faible perte de charge
- Totalement autonome sans consommable
- Nécessite peu d'entretien



La technologie CLEARMOTION™ est recommandée pour répondre à l'urgence avérée de la Qualité d'Air Intérieur tout en respectant les générations futures grâce à ces solutions éconologiques™ pour la gestion thermique des bâtiments.



CALADAIR

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-

SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-

SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY-SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™-

BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

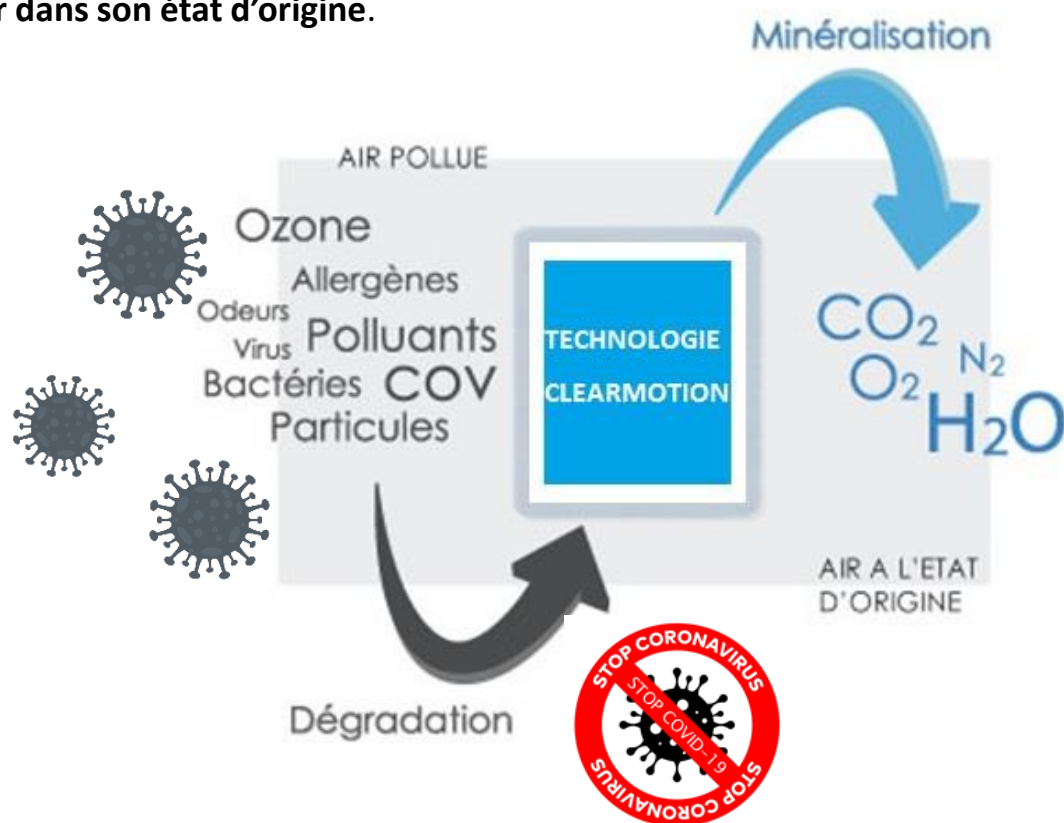
PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™



CLEARMOTION

PURE TECHNOLOGY BY CALADAIR

Le **CLEARMOTION™** pure technologie est une innovation brevetée reposant sur la production d'ions et d'agents oxydants hautement réactifs dans l'air soufflé qui agissent efficacement sur la réduction de la population de bactéries, virus, germes, COV (odeurs), et allergènes, qui peuvent nuire à la santé et au bien-être des personnes en contact avec ceux-ci. La technologie coupe les molécules de carbone (polluants, virus, bactéries, odeurs, allergènes...) qui se recomposent naturellement en molécules stables d'eau (H₂O), oxygène (O₂), azote (N₂) et dioxyde de carbone (CO₂). Vous obtenez ainsi de l'air dans son état d'origine.



CALADAIR

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-

SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-

SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY-SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™-

BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™



CLEARMOTION

PURE TECHNOLOGY BY CALADAIR

Ce système **CLEARMOTION™** utilise l'oxydation ionique, l'ionisation et la lumière UV-C pour **purifier l'air** et les **surfaces**.

Les agents oxydants ainsi générés dégradent instantanément toutes les chaînes carbonées à l'intérieur du réacteur de traitement d'air qui se reminéralisent en molécules stables, H₂O, O₂, N₂ et CO₂.

Le principe de la réaction est semblable à un processus standard d'une photocatalyse mais l'oxydation ionique permet de créer un « brouillard » d'agents oxydants (ions oxydants naturels) assurant le traitement du volume total d'air pollué tout en évitant la création de résidus intermédiaires (réponse complète et non partielle). Equipé d'un dispositif de contrôle de débit, le module **CLEARMOTION™** est protégé contre toute absence de débit d'air, lui garantissant ainsi une efficacité élevée dans le temps quelles que soient les conditions de fonctionnement. Son témoin lumineux (LED) permet d'assurer une maintenance préventive facilitée.

Remarque importante :

La technologie **CLEARMOTION™** agit aussi bien **sur l'air traité** que **sur les surfaces** présentes dans le local ventilé grâce à son principe actif assurant ainsi une double fonction:

- ✚ La **décontamination** et la **dépollution** de l'air traité (air neuf et ou air recyclé)
- ✚ La **désinfection** du local (destruction des polluants présents sur les surfaces)
- ✚ Un dispositif **éconologique™** (faible perte de charge), consommation électrique négligeable (max 0,02W/m³/h) et écoresponsable (remplacement conseillé tous les 24 mois de la lampe même si celle-ci est toujours opérationnelle)



CALADAIR

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-

SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-

SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY-SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™-

BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™



CLEARMOTION

PURE TECHNOLOGY BY CALADAIR

Pour répondre à tous les usages des locaux, (écoles, bureaux, salle de réunion, crèches, salle de cinéma, salle de sport, salle de réunion, magasins, centres commerciaux...) le système **CLEARMOTION™** se décline en 3 versions:

✚ **CLEARMOTION RU 450** : unité d'ambiance mobile permettant le traitement en continu du local dans lequel il se situe. Sa finition esthétique et hygiénique en finition prélaquée TITANIUM lui confèrent un visuel décoratif au design épuré. Equipé d'une prise secteur en 230V et d'un variateur intégré, il peut traiter jusqu'à 450 m³/h soit une superficie max de 200 m². Le **CLEARMOTION RU 450** est destiné à être utilisé seul pour le traitement de la pièce concernée (**décontamination, dépollution et désinfection de l'air intérieur et des surfaces**) ou en complément du **CLEARMOTION DU** pour son action de **désinfection en continu**.

CLEARMOTION™	RU 450
Débit d'air max (m ³ /h)	450
Dim. Pièce(m ² -1 vol/hr)	200
Vitesse (dispositif intégré)	Variable 0/100%
Dimensions (HxPxLmm)	710x360x480
Filtre à l'entrée	F9 - ePM1 80%
Poids (kg)	15
Niveau sonore d(BA) - (Débit max)	<54
Finition	Titanium
Alimentation (Volt)	230/1/50



CALADAIR

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-

SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-

SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY-SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™-

BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™-



CLEARMOTION

PURE TECHNOLOGY BY CALADAIR

✚ **CLEARMOTION DU** : destiné à équiper des installations existantes, il se loge facilement dans les gaines soit en aval de la centrale pour le traitement global du bâtiment soit en amont des locaux à traiter. Prêt à être installé, le **CLEARMOTION™ DU** est autonome et se met en action lorsque le débit d'air est détecté par le pressostat intégré. Le **CLEARMOTION™ DU décontaminera, dépolluera** l'air soufflé et **désinfectera** les espaces auxquels il est associé grâce à son dispositif actif.

✚ En standard, le module CLEARMOTION DU est en double peau, isolation laine minérale haute densité 25mm A2-S1 et équipés de piquages circulaires avec joints à lèvres pour garantir l'étanchéité du réseau (ATC CSTB N° 13-224-12).

✚ Le module **CLEARMOTION DU** est compatible avec le programme COMBIBOX CONCEPT™.



CLEARMOTION DU Modèle	Taille CBX	Max m ³ /h	Ø Piquages mm	Longueur mm	Largeur mm	Hauteur mm	Poids KG	Tension V/Phase/Hz	Intensité A
4015	4	1 500	250	545	445	445	40	230/1/50	0.04
4020	4	2 000	315	545	445	445	40	230/1/50	0.04
5020	5	2 000	400	545	545	545	50	230/1/50	0.15
5030	5	3 000	400	545	545	545	50	230/1/50	0.15
6030	6	3 000	450	545	645	645	63	230/1/50	0.15
6040	6	4 000	450	545	645	645	63	230/1/50	0.13
7040	7	4 000	500	545	745	745	75	230/1/50	0.15
7060	7	6 000	500	545	745	745	76	230/1/50	0.13
8060	8	6 000	630	545	970	845	95	230/1/50	0.29
8090	8	9 000	630	545	970	845	96	230/1/50	0.44
9120	9	12 000	800	545	1170	945	120	230/1/50	0.38
9160	9	16 000	800	545	1170	945	121	230/1/50	0.50



CALADAIR

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-

SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-

SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY-SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™-

BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™-



CLEARMOTION

PURE TECHNOLOGY BY CALADAIR

- ✚ **HEXAMOTION CLEARMOTION** : retrouvez en version **packagée PLUG & PLAY – SET & FORGET** la pure technologie **CLEARMOTION™** associée à la gamme de centrale double flux à récupération d'énergie **HEXAMOTION™**. Intégrée en aval de la centrale, cette combinaison assure ainsi la **décontamination**, et la **dépollution** de l'air soufflé, tout en favorisant la **désinfection** de l'Air Intérieur et des surfaces ainsi que le confort climatique toutes saisons avec les versions équipées de batterie chaude (eau, électrique ou détente directe) ou froide (eau, détente directe) et réversible (eau ou détente directe). La technologie **CLEARMOTION™** est totalement **compatible** avec les fonctions de **Free cooling/heating**, et notamment **Night Cooling** embarquées en natif dans votre centrale **HEXAMOTION™** : lorsque la fonction night cooling est activée, la consigne de débit d'air neuf est maximale ce qui permet une production maximale d'agents **désinfectants** et un meilleur balayage du volume traité.
- ✚ Le confort thermique du bâtiment est conservé, et les volumes et surfaces sont traités avant l'arrivée des personnels et occupants.



Modèle	m ³ /h
HEXAMOTION CLEARMOTION™	500 à 8 000

Voir documentation HEXAMOTION™ pour données techniques par modèle

**PLUG & PLAY
SET & FORGET™**
by CALADAIR



CALADAIR

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-

SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-

SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY-SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™-

BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™



CLEARMOTION

PURE TECHNOLOGY BY CALADAIR

- ✚ **HEXAMOTION CLEARMOTION FEE™** : cette solution unique sur le marché du traitement d'air assure le renouvellement hygiénique de l'air intérieur, le confort climatique toutes saisons et la **décontamination, dépollution** de l'air soufflé grâce à la pure technologie **CLEARMOTION™** et vous permettra grâce à l'intégration d'un caisson de mélange 3 voies (**FEE™***) en amont de la centrale de traiter en période d'inoccupation l'ensemble de l'Air Intérieur par une **décontamination et dépollution** de l'air recycler et la **désinfection des surfaces du bâtiment**. Cette solution vous permet un processus complet de **Très Haute Qualité d'Air Intérieur**. La quantité d'air neuf est ajustée en permanence par la régulation embarquée selon 2 critères clés :
 - ✚ Le taux d'occupation du bâtiment grâce à la mesure de la concentration en CO2 contenu dans l'air repris
 - ✚ Le besoin thermique grâce à la mesure de la température d'air extérieur et de la température intérieure.
- ✚ Grâce au recyclage de l'air géré continuellement par la régulation intégrée, la concentration d'agents désinfectants est amplifiée dans la globalité du système et ce, jusque dans les parties internes de la centrale de ventilation, notamment au niveau de l'échangeur de chaleur rotatif à haute efficacité. Il est même possible et recommandé de gérer une plage de temps de recyclage total de l'air pendant une période d'inoccupation des locaux (nuit, week-end et jours fériés), de manière à **augmenter l'action désinfectante** du système **CLEARMOTION™**.

**Free Energy Efficiency*



CALADAIR

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-

SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-

SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY-SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™-

BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™



CLEARMOTION

PURE TECHNOLOGY BY CALADAI

- ✚ L'ensemble de ces fonctionnalités embarquées permet ainsi d'exploiter pleinement la solution **éconologique™** de la centrale **HEXAMOTION™** et de procurer une **Très Haute Qualité d'Air Intérieur** grâce à la combinaison du module **FEE (3 voies)** et de la technologie innovante **CLEARMOTION™**.

**Free Energy Efficiency*

Modele	m ³ /h
HEXAMOTION CLEARMOTION FEE™	500 à 8 000

Voir documentation HEXAMOTION™ pour données techniques par modèle



**PLUG & PLAY
SET & FORGET™**
by CALADAI



CALADAI

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-

SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-

SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY-SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™-

BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

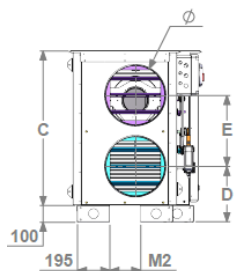
PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™



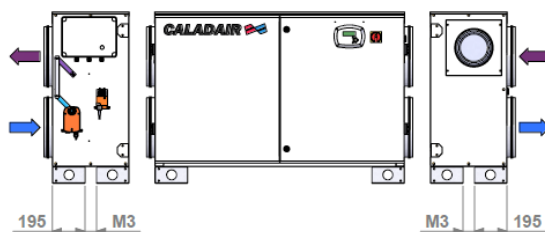
CLEARMOTION

PURE TECHNOLOGY BY CALADAIR

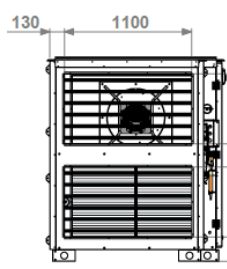
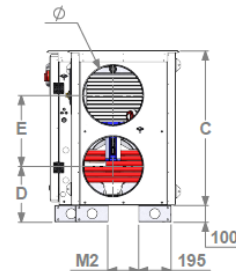
MODULE 3 VOIES
HEXAMOTION 05-60



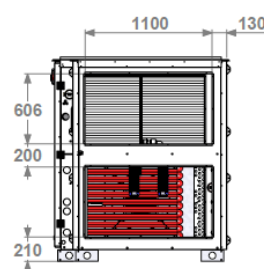
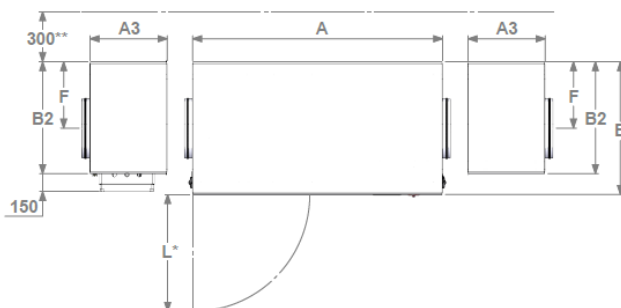
HEXAMOTION



MODULE CLEARMOTION
HEXAMOTION 05-60



MODULE 3 VOIES
HEXAMOTION 80



MODULE CLEARMOTION
HEXAMOTION 80

HEXAMOTION FEE CLEARMOTION™	∅ mm	A mm	A3 mm	B mm	B2 mm	C mm	D mm	E mm	F mm	M2 mm	M3 mm	L* mm	Poids FEE kg	Poids CLEARMOTION kg
05	200	1215	445	675	540	805	305	350	335	55	50	555	50	40
08	250	1345	465	805	670	925	335	410	400	185	70	620	60	45
15	355	1500	465	805	670	925	335	425	400	185	70	700	60	45
20	400	1525	465	885	750	1005	335	465	440	265	70	710	70	55
27	450	1730	515	975	840	1205	405	550	505	355	120	745	80	65
35	500	1730	515	1140	1005	1205	405	565	615	520	120	910	90	75
45	630	1860	575	1265	1100	1495	475	715	660	615	180	1035	120	95
60	630	2050	575	1465	1100	1495	475	715	660	615	180	1235	120	95
80	-	2260	575	1545	1380	1645	-	-	-	895	180	1315	150	120

* Dégage ment minimum nécessaire à la maintenance



CALADAIR

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-

SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-

SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY-SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™-

BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™



CLEARMOTION

PURE TECHNOLOGY BY CALADAIR

Modèle	CLEARMOTION	CLEARMOTION	HEXAMOTION CLEARMOTION
	RU (room unit)	DU (duct unit)	- CLEARMOTION FEE (package unit)
Tue les virus	✓	✓	✓
Détruit les bactéries	✓	✓	✓
Stoppe la croissance fongique	✓	✓	✓
Réduit l'asthme	✓	✓	✓
Neutralise les toxines	✓	✓	✓
Elimine les odeurs	✓	✓	✓
Retient les particules PM1 (filtre F7 ePM1 55% ou F9 ePM1 80%)	✓	Dispositif de filtration intégré dans la centrale associée	✓ 2 nd étage en option (M5 ou F9)
Compacte	✓	✓	✓
Faible niveau sonore	✓	✓	✓
Econologique™	✓	✓	✓
Confort climatique	-	CTA EXISTANTE	✓
Technologie longue durée	✓	✓	✓

**Les avantages de la technologie CLEARMOTION™
pour un air intérieur pure!**



CALADAIR

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-

SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-

SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY-SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™-

BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™

SOLUTIONS POUR LE TRAITEMENT D'AIR :



Récupération d'énergie
Energy recovery



Ventilation collective
Housing ventilation



Traitement d'air
double flux
thermodynamique
Double flow AHU
with integrated
thermodynamic system



Traitement d'air
Air handling



PLUG & PLAY
SET & FORGETTM
by **CALADAIR**



CALADAIR

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-

SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-

SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

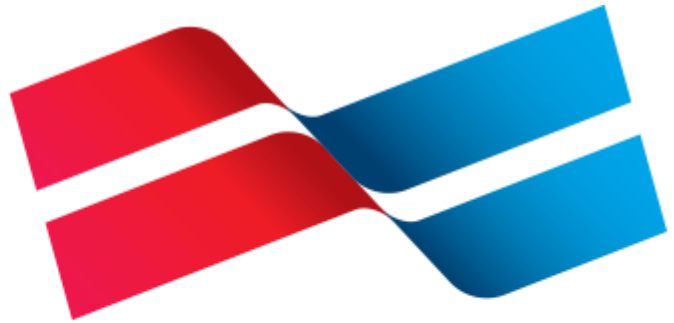
LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY-SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™-

BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™



CALADAIR


Bluetech[™]
CALADAIR ECONOLOGIC SOLUTION


Bimigo[™]
CALADAIR 3D OBJECTS


Softwair.fr[™]
CALADAIR MATRIX SOLUTION


FOCUS[™]
by CALADAIR


**PLUG & PLAY
SET & FORGET**[™]
by CALADAIR

LE FUTUR AU QUOTIDIEN[™]–

SOLUTIONS ECONOLOGIQUES[™]– BLUETECH[™]–

SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L’AIR[™]–PLUG & PLAY SET & FORGET[™]– FOCUS[™]– CLEARMOTION[™]–

LE FUTUR AU QUOTIDIEN[™]–SOLUTIONS ECONOLOGIQUES[™]– BLUETECH[™]–SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L’AIR[™]–

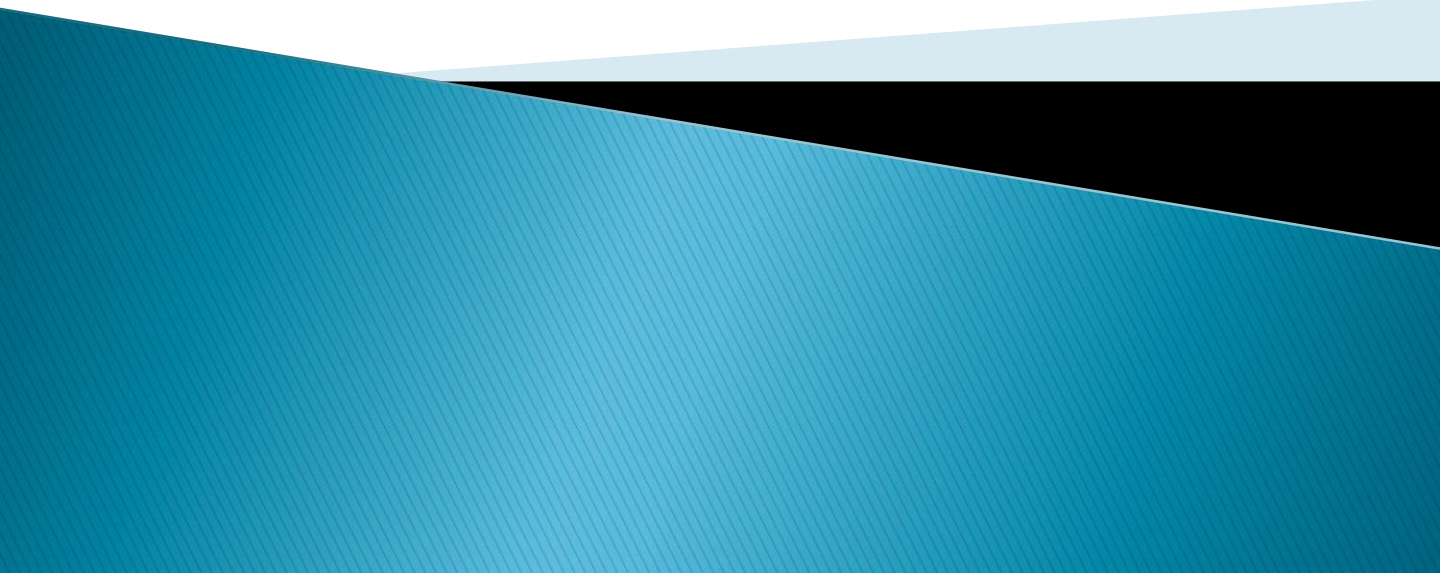
PLUG & PLAY–SET & FORGET[™]– FOCUS[™]– CLEARMOTION[™]–LE FUTUR AU QUOTIDIEN[™]–SOLUTIONS ECONOLOGIQUES[™]–

BLUETECH[™]–SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L’AIR[™]–PLUG & PLAY SET & FORGET[™]– FOCUS[™]– CLEARMOTION[™]–

LE FUTUR AU QUOTIDIEN[™]–SOLUTIONS ECONOLOGIQUES[™]– BLUETECH[™]–SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L’AIR[™]–

PLUG & PLAY SET & FORGET[™]– FOCUS[™]– CLEARMOTION[™]–LE FUTUR AU QUOTIDIEN[™]–SOLUTIONS ECONOLOGIQUES[™]

NOTES:





CLEARMOTION

PURE TECHNOLOGY BY CALADAIR



CALADAIR

61, rue de Saint-Véran
71000 Mâcon Loché — France

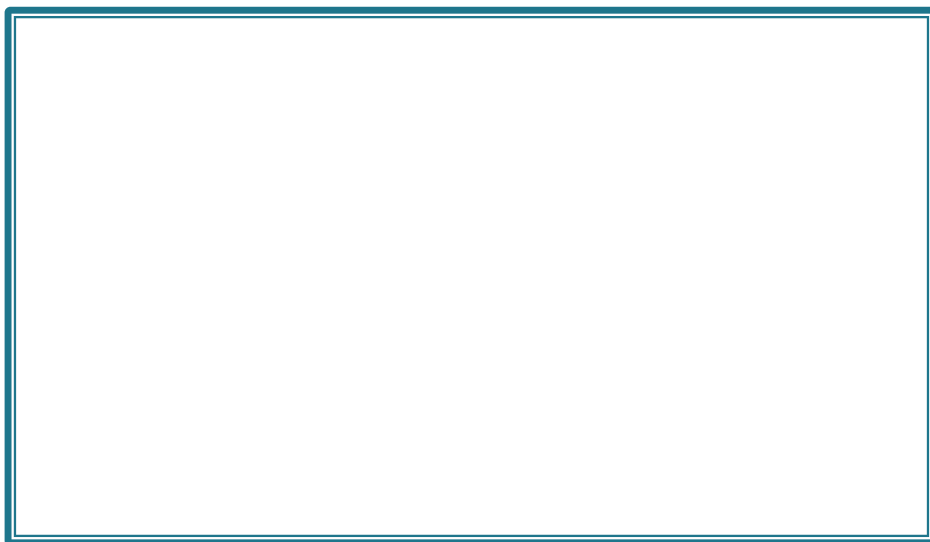
Téléphone +33 (0)3 85 36 82 00

Fax +33 (0)3 85 36 82 01

Mail caladair@caladair.com



Partenaire distributeur :



LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-

SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-

SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY-SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™-

BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-

LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™- BLUETECH™-SOLUTIONS DANS LES REGLES DE L'AIR™-

PLUG & PLAY SET & FORGET™- FOCUS™- CLEARMOTION™-LE FUTUR AU QUOTIDIEN™-SOLUTIONS ECONOLOGIQUES™