

**2025**



**FINTEK**  
REDESIGN YOUR FEELINGS

# CLIMATISEURS SANS UNITÉ EXTÉRIEURE



DESIGN MADE IN ITALY



**La véritable révolution  
de la climatisation**

CLIMATISEURS MONOBLOC  
SANS UNITÉ EXTÉRIEURE

AIR/AIR ET EAU/AIR  
SANS ÉVACUATION DES CONDENSATS

# DEPUIS 1995 NOUS APPRENNONS À RESPIRER

Depuis 1995, Fintek transforme chaque espace en une oasis de confort et de bien-être grâce à ses solutions innovantes dans le domaine de la climatisation sans unité extérieure. Nous sommes spécialisés dans la création de climatiseurs avancés qui garantissent un air pur et un climat idéal, améliorant la qualité de vie jour après jour.



## Climatiseurs sans unité extérieure : Élégance et performances au top.

Parfaitement intégrables à l'intérieur, nos climatiseurs allient efficacité, design raffiné et facilité d'installation. Idéaux pour ceux qui vivent dans des centres historiques ou qui souhaitent éliminer l'unité extérieure, nos solutions offrent des performances excellentes sans compromettre l'esthétique des espaces.

## Technologie et Design Personnalisé

Conçus pour s'adapter à tous les besoins, les climatiseurs Fintek se distinguent par leur design discret et fonctionnel. Comme un appareil électroménager, ils s'intègrent harmonieusement dans l'environnement domestique, tout en assurant des performances de haut niveau.

## POMPES À CHALEUR MONOBLOC

A/A Class



Tous les climatiseurs de ce catalogue sont classés A ou supérieurs en chauffage et refroidissement et sont certifiés par TÜV Rheinland.

**Fintek: Leader en  
climatisation sans  
unité extérieure**

## Fiabilité Certifiée

Avec plus de 25 ans d'expérience, nous garantissons des produits certifiés respectant les normes de qualité les plus élevées. Nos technologies de pointe assurent des performances durables, la sécurité et un confort constant dans le temps.

**Fintek : nous vous apprenons à mieux respirer, chaque jour.** Choisissez l'innovation et la qualité que seul un **leader du secteur peut vous offrir**. Découvrez nos solutions pour vivre votre espace en harmonie avec l'environnement et avec vous-même.



**FINTEK**  
REDESIGN YOUR FEELINGS

## POURQUOI INSTALLER DES CLIMATISEURS INVISIBLES

04

INVISIBILITÉ

04

CONTRÔLE  
WIFI

05

PAS D'ÉVACUATION  
DES CONDENSATS

05

PERSONNALISATIONS

### CLIMATISEURS MONOBLOC SANS UNITÉ EXTÉRIEURE



**OSLO DCI**

2,0 - 3,0 - 3,5 - 4,2

PAGE. 06 -07



**KYOTO**

PAGE. 08



**SANTIAGO**

PAGE. 09



**PANAMA**

SILENT HYBRID

PAGE. 10



**OSLO 4.2**

PAGE. 11



**SYDNEY**

PAGE. 11

**NEW**



**CANALIZED  
MONOBLOC**

WITHOUT  
EXTERNAL UNIT  
WATER-CONDENSED  
2,7 - 3,6 - 5,5 KW

PAGE. 14-15



MONOBLOC AIR  
CONDITIONERS  
**CONDENSED WATER  
SYSTEMS**

PAGE. 12-13

**TECHNICAL DATA SUMMARY** PAGE. 16-20



# MONOBLOCS

## LA VÉRITABLE RÉVOLUTION, C'EST LA SIMPLICITÉ

Composés d'une seule unité intérieure, ils éliminent les problèmes liés aux splits avec moteur extérieur : coûts d'installation, dégradation des bâtiments, nécessité d'autorisations condominales et communales.

Faciles à installer et à utiliser, avec des performances élevées, ils sont utilisables pour tous les besoins et environnements : bureaux, cabinets professionnels, médicaux, maisons de vacances, biens immobiliers dans les centres historiques, camping-cars, centres de données, conteneurs d'habitation. Ils peuvent transformer rapidement n'importe quel espace en une île de bien-être et de détente.

### GRILLES INVISIBLES FINTEK PATENT

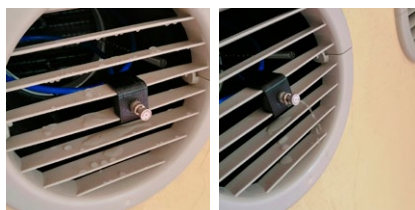
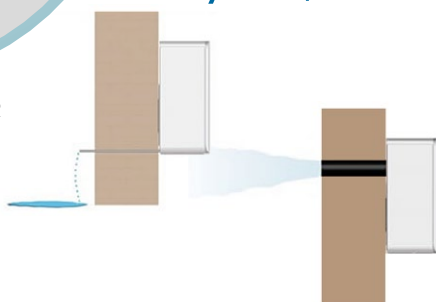
Particulièrement demandées pour minimiser l'impact visuel sur les bâtiments. En ABS peignable, elles sont optionnelles pour tous les modèles. **N.B. OSLO DCI réduction – KYOTO non disponible – Silent Hybrid (inclus)**

### SYSTÈME BREVETÉ FINTEK SAN MARINO PAS D'ÉVACUATION DE CONDENSAT

Avec les systèmes brevetés Fintek, vous n'aurez plus besoin de percer des trous ou d'ajouter des évacuations de condensat. Kit intégré dans la machine, totalement invisible. En été comme en hiver, un capteur intelligent choisira la meilleure solution pour évacuer le condensat. **Vous ne profitez que des avantages.**

**Pour en savoir plus sur le fonctionnement du système, visitez le site [www.finteksrl.com](http://www.finteksrl.com)**

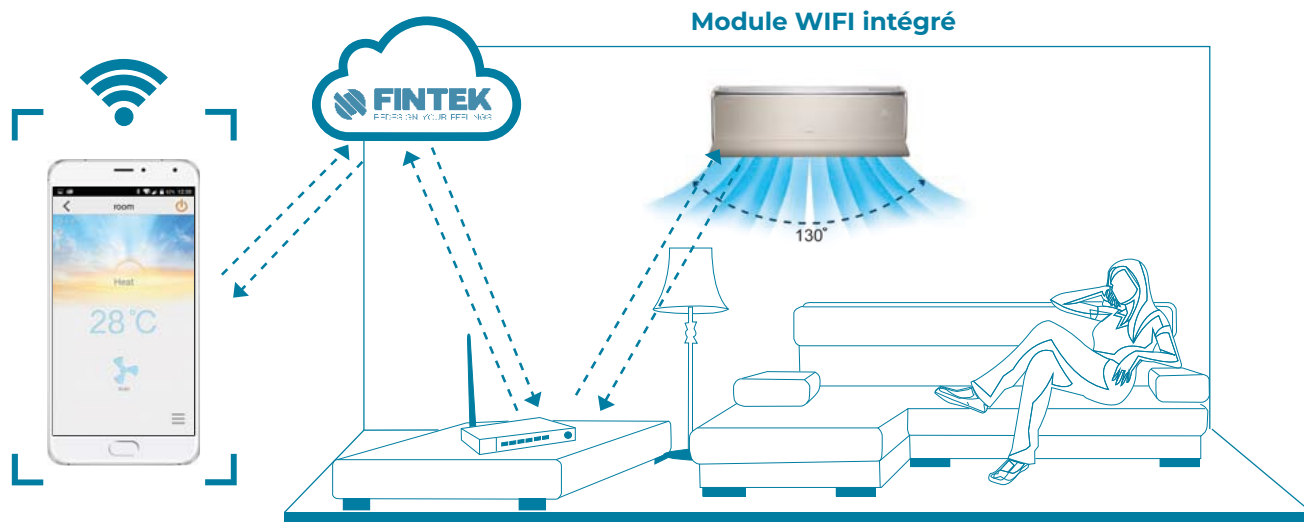
ÉCHANGEUR  
CANAL D'ÉVACUATION



BREVET FINTEK

## CONTRÔLE WIFI

Toutes les unités peuvent être équipées d'applications WIFI receiver optionnelles. Avec une application pratique pour iOS ou Android, vous pouvez communiquer et/ou gérer votre unité à distance.

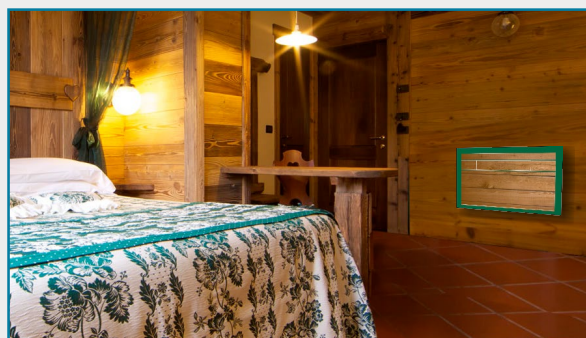
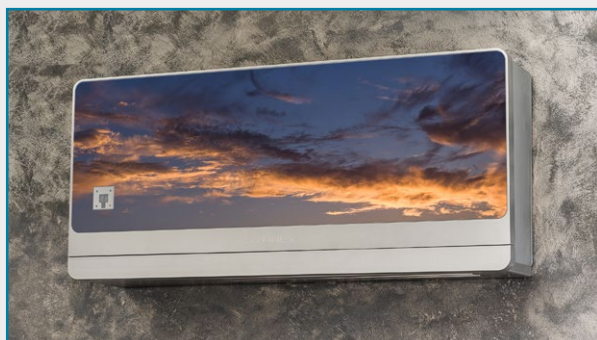


## PERSONNALISATIONS

Nous réalisons des personnalisations avec nos propres designs, mais aussi avec vos images, transformant le climatiseur en un élément exclusif de votre décoration.



BREVET FINTEK





**R290 = GWP 3**  
**R32 = GWP 675**

**Pollue 200 fois moins qu'un split de puissance équivalente.**

**Pompe à chaleur monobloc haute efficacité. Installation facile et aucun impact sur les façades des bâtiments.**



ACCESSOIRES / OPTIONNELS

**A pagina 4**  
**le caratteristiche**  
**del nostro sistema**  
**"No scarico**  
**condensa"**  
**brevettato**

**PLASTIC FREE**  
**FULL INVERTER**

## OSLO DCI

**2.0 R - 3.0 R - 3.5 R - 4.2 R**

Oslo allie **haute technologie, qualité et fiabilité** en une seule solution. Son installation facile, sans aucun impact sur les façades des bâtiments, en fait le choix idéal pour un confort climatique avancé.

Équipé du gaz réfrigérant R290, Oslo 2.0-3.0-3.5 et 4.2 offre une installation intuitive et rapide, entièrement depuis l'intérieur en quelques minutes. Les pieds de support au sol permettent une installation stable, mais avec les accessoires appropriés, il peut être monté en hauteur ou en bas du mur, garantissant une flexibilité maximale. Un large volet assure une distribution homogène de l'air, tandis que le système multi-filtration avec filtre électrostatique (optionnel avec fonction anti-poussière) et filtre à charbon actif offre un air pur et sans odeurs désagréables. L'unité est dotée d'un écran rétroéclairé avec commandes tactiles intégrées, rendant la gestion intuitive. La télécommande multifonction avec écran LCD et la commande sans fil, incluant une application pour

**« HAUTE TECHNOLOGIE, QUALITÉ ET FIABILITÉ »**



**TROPICALISÉ**  
**POUR LES TEMPÉRATURES**  
**EXTRÊMES, DE LA CHALEUR DU**  
**DÉSERT AU FROID POLAIRE.**

## Seulement 20 cm d'épaisseur, design élégant

iOS et Android, offrent un contrôle complet et flexible depuis n'importe où. Oslo se distingue par ses matériaux antibruit et antivibrations de dernière génération, assurant des niveaux de bruit parmi les plus bas de sa catégorie. Le compresseur à vitesse variable et le contrôle inverter permettent une adaptation constante de la puissance frigorifique en fonction de la charge thermique, garantissant des économies d'énergie jusqu'à 30 %.

### Design ultra-fin – Sans plastique

Oslo n'est pas seulement une technologie avancée, mais aussi un exemple de design exceptionnel. Avec un boîtier 100 % métallique, robuste et personnalisable en couleurs et design, Oslo s'intègre harmonieusement dans n'importe quel environnement. Les dimensions des composants ont été optimisées pour maintenir une épaisseur ultra-mince de seulement 20 centimètres, minimisant l'impact esthétique à l'intérieur comme à l'extérieur.



**L'unité est dotée d'un écran rétroéclairé avec commandes tactiles intégrées et d'une télécommande multifonction avec écran LCD et commande sans fil incluse, avec application pour iOS et Android.**

**Avec les accessoires appropriés, il peut être monté en haut ou en bas du mur.**



### Puissances optimisées, consommations et bruits réduits.

Grâce à la technologie DCI, Oslo optimise les puissances pour garantir un confort maximal avec des consommations énergétiques et des bruits réduits. Le contrôle inverter permet d'utiliser la puissance maximale pour atteindre la température souhaitée en un temps record, s'ajustant automatiquement en fonction du confort atteint. Les grilles extérieures pliantes minimisent la poussière, le bruit et la pollution, maximisant le bien-être. Avec Oslo, l'efficacité énergétique se marie à l'élégance du design, offrant une solution complète et avant-gardiste pour tout environnement. Disponibles en puissances de 2,0 kW (environ 7000 BTU/h), 3,0 kW (environ 10000 BTU/h), 3,5 kW (environ 12000 BTU/h) et 4,2 kW (jusqu'à 14000 BTU/h) pour climatiser des chambres ou de grands salons.

## CLIMATISEUR EN POMPE À CHALEUR

**KYOTO** CLASSE A

## PUISSANCE ÉLECTRIQUE ADDITIONNELLE

Le climatiseur en pompe à chaleur Kyoto est conçu pour être installé en haut du mur comme les splits traditionnels. Grâce à sa ligne unique et son épaisseur réduite, il s'intègre dans tous les environnements où un produit haut de gamme en design est requis.

Sa particularité avec les réchauffeurs Booster PTC est de garantir 1,6 kW thermiques à -20 °C extérieurs de manière continue.

**DOUBLES AILETTES**

Les doubles ailettes pour le contrôle de l'air permettent en mode refroidissement et chauffage d'avoir une distribution parfaite de la température ambiante.

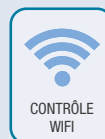
**Adapté pour des surfaces jusqu'à 20 m² en chauffage seul et 30 m² en refroidissement seul\***

*\*Donnée statistique prouvée sur des biens immobiliers de classe D.*

**POUR CHAUFFAGE  
PRIMAIRE EN L'ABSENCE  
D'AUTRES SOURCES DE  
CHAUFFAGE**



**MODÈLE KYOTO LE PLUS FIN ET COM-  
PACT, PERFORMANCES THERMIQUES DE  
1,6 KW MÊME À -20°C EXTÉRIEURS**

**ACCESSOIRES**



POMPE À CHALEUR MONOBLOC HAUTE EFFICACITÉ

# SANTIAGO CLASSE A+

## ÉCONOMIES ET FAIBLES ÉMISSIONS



**Idéal pour rafraîchir et chauffer tout type d'environnement. Facile à installer. Fourni avec tous les connecteurs nécessaires. Télécommande avec écran LCD. Recommandé pour un chauffage d'appoint à partir de -5 °C.**

Santiago est synonyme d'économies d'énergie et de faibles émissions. Les climatiseurs monoblocs que nous proposons sont plus économiques que les unités split conventionnelles (jusqu'à 1500 kWh d'économie par saison) et bien plus faciles à installer. Adapté aux maisons, hôtels, bâtiments monumentaux, résidences de vacances, camping-cars, houseboats et bien d'autres applications.

Les limites de fonctionnement sont extrêmes, c'est-à-dire des températures équatoriales aux températures polaires, toujours avec une efficacité maximale.

**POUR CHAUFFAGE  
PRIMAIRE EN L'ABSENCE  
D'AUTRES SOURCES DE  
CHAUFFAGE**

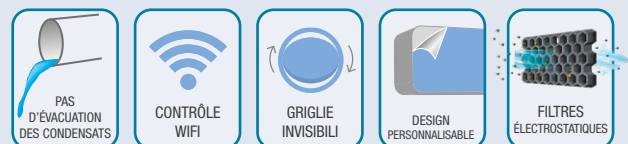


**Adapté pour des surfaces jusqu'à 30 m² pour le chauffage primaire seul et 45 m² en refroidissement seul\***

*\*Donnée statistique prouvée sur des biens immobiliers de classe D.*



### ACCESSOIRES



## PERSONNALISABLE

ÉLÉGANT – FIN – SILENCIEUX

# PANAMA CLASSE A+ SILENT HYBRID

Panama Silent Hybrid est un climatiseur sans unité extérieure au design fin, conçu pour une installation au sol.

Grâce au double échangeur interne, il peut remplacer le radiateur à eau. Les caractéristiques qui le distinguent des produits de la même catégorie sont :

Épaisseur fine, seulement 16 cm  
Mode silencieux 35 dB(A) en mode chauffage  
Technologie compresseur VRC  
Faibles consommations  
Design moderne



## Remplace le radiateur

Panneau avant en verre trempé cristal  
Filtres plissés en acier inoxydable à durée illimitée  
Ventilateur tangentiel en aluminium pour une meilleure efficacité  
Commandes intégrées et télécommande  
Facilité d'installation  
Résistance céramique de 1500 watts pour un bon fonctionnement à basses températures extérieures  
Double échangeur interne pour remplacer les radiateurs à eau.

### ACCESSOIRES

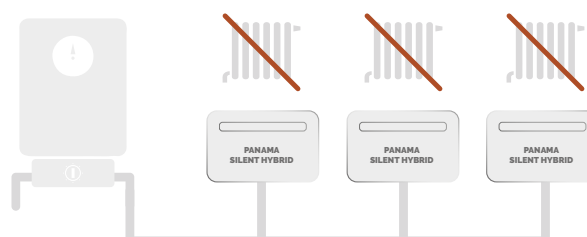


### POMPE À CHALEUR OU RADIATEUR

Panama peut être utilisé comme une pompe à chaleur ou avec le système de radiateurs traditionnel, exploitant les deux fonctions séparément ou simultanément. Comme il ne nécessite aucune connexion frigorifique, il peut être installé par n'importe qui, même sans certificat de frigoriste.

### REMPLACE LES RADIATEURS TRADITIONNELS

Panama est idéal pour remplacer les radiateurs traditionnels, avec l'avantage que le même espace sera utilisé pour chauffer et refroidir les environnements. Un ventilo-convecteur connecté à la chaudière et une pompe à chaleur sans unité extérieure avec kit d'installation invisible.





## LA PUISSANCE SANS COMPROMIS

# OSLO 4.2 CLASSE A+

Le modèle Oslo est adapté à tous les besoins résidentiels. Les moteurs Ec réduisent la consommation électrique et augmentent l'EER et le COP. Panneau de commande intégré, système d'appoint pour basses températures et système de renouvellement d'air interne ne sont que quelques-uns des principaux atouts. Extrêmement compact avec seulement 24 cm d'épaisseur, design attrayant et innombrables options. Inclus un PTC booster de 500W qui améliore les performances à des températures < 0°. **Disponible avec les gaz R32 ou R410A.**



## UNIQUEMENT SUR DEMANDE MINIMUM 70 PIÈCES

### ACCESSOIRES



OSLO 4.2 l'unité la plus performante sans unité extérieure sur le marché mondial **CLASSE A+**

**4,1 KW Refroidissement**

**4,8 KW Chauffage**

**TROPICALISÉ**

## LE CLIMATISEUR INVISIBLE SYDNEY CLASSE A/A



### ACCESSOIRES OPZIONALI



## UNIQUEMENT SUR DEMANDE MINIMUM 70 PIÈCES

Extrêmement compact, seulement 19 cm d'épaisseur, c'est la nouveauté absolue dans le paysage des monoblocs, permettant de réduire la consommation électrique et d'augmenter les performances en termes de COP et EER. **Disponible avec les gaz R32 ou R410A.**

### INSTALLATION AU MUR

Conçues pour une installation en haut du mur, esthétiquement semblables à un split traditionnel mais avec l'avantage d'être tout-en-un. Les volets inférieurs sont orientables avec la fonction auto lover et distribuent l'air de manière optimale dans l'environnement.

Dans la gestion de grands complexes avec systèmes centralisés, le facteur de simultanéité des chambres se présente pour de courtes périodes de l'année. **Avec Sydney, vous avez une forte économie sur les coûts de gestion et une grande simplification d'utilisation.**

### ÉCONOMIE D'EXPLOITATION

Sydney est la solution idéale, économique et minimaliste pour les chambres à coucher, les bureaux et les environnements non conventionnels comme les bungalows de camping ou les maisons mobiles, où l'entretien est à la charge du propriétaire. La maintenance se limite au nettoyage des filtres, dont le remplacement périodique garantit la qualité de l'air.

### FILTRES ANTIBACTÉRIENS AEMINA

Combine un filtre électrostatique antibactérien antiallergique et antilégionelle avec un filtre qui capture les odeurs en apatite de titane avec technologie AEMINA\*.

### DESIGN INNOVANT

Avec sa ligne moderne, Sydney s'adapte à tout environnement, offrant également la possibilité de personnaliser, selon la décoration, le panneau avant avec différentes colorations.

### ADAPTÉ À TOUS LES CLIMATS

Sydney fournit le confort souhaité toute l'année. Les pompes à chaleur monobloc représentent la meilleure solution pour les chambres à coucher, les bureaux, les bungalows situés aussi bien en zones maritimes que montagneuses.



# CLIMATISEURS MONOBLOC À CONDENSATION À EAU

IDÉAL POUR TOUS LES ENVIRONNEMENTS DE 12 À 50 M<sup>2</sup> POUR  
TOUTES LES SOLUTIONS RÉSIDENTIELLES, HÔTELIÈRES, SALLES  
SERVEUR, ETC. DISPONIBLE AUSSI AVEC CIRCUIT EN BOUCLE

**OSLO**



**WIFI  
INCLUS**

**PAS DE  
TROU DANS  
LE MUR**

**FULL INVERTER DCI**

**FAIBLE  
CONSOMMATION  
D'EAU**

**PAS  
D'ÉVACUATION  
DE CONDENSAT**

**FACILE  
À INSTALLER  
(COMME UNE  
MACHINE À  
LAVER)**



## Les climatiseurs sans unité extérieure

Oslo sont des climatiseurs monoblocs, sans unité extérieure, à condensation à eau, idéaux pour tous les environnements où il n'est pas possible d'installer une unité extérieure et où il n'est pas possible de percer des trous dans les murs. Les centres historiques, les magasins, les habitations sont parfaits pour être climatisés. Puissance thermique supérieure à 3,5 kW, consomme seulement 0,05 m<sup>3</sup> d'eau par heure. Pratiques, simples et intuitifs, nous pouvons les gérer directement depuis l'unité ou via la télécommande, en réglant le mode opératoire, la vitesse de l'air, la température souhaitée et la minuterie.

**Pompe à chaleur**

**Télécommande programmable**

**Ne gâche pas l'esthétique**

**idéal pour les centres historiques, les bureaux et les magasins**

**Filtration active**

**Résistance auxiliaire sélectionnable**

**en pompe à chaleur**

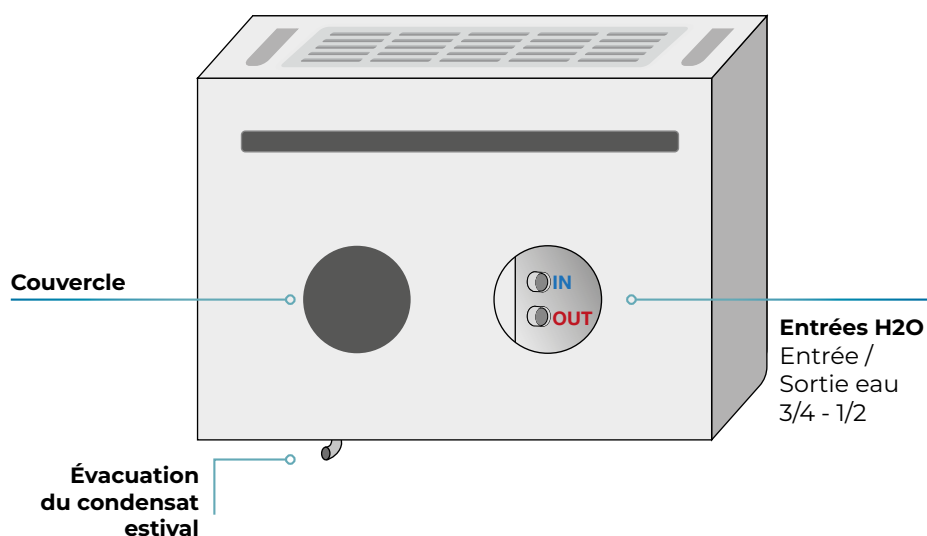
**Pas de trous dans la façade**

**Faible consommation d'H<sub>2</sub>O**

**classe A+++  
en refroidissement**



## VUE ARRIÈRE



Tuyau d'entrée d'eau  
non fourni



Tuyau de sortie  
d'eau non fourni



### CLIMATISEURS MONOBLOC À CONDENSATION À EAU

	OSLO 4.0 R H2O DCI	OSLO 5.0 R H2O DCI
Puissance frigorifique (kW) min nom max	1,2 - 3,4 - 3,57	1,7 - 3,8 - 4,6
Puissance calorifique (kW) min nom max	1,5 - 2,8 - 3,0	1,8 - 4,0 - 4,2 + (0,7*)
Chauffage d'appoint (kW) opt	1	1
Puissance (V/Hz)	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1
Puissance électrique absorbée à froid (kW)	0,7	0,90
Puissance électrique absorbée en chauffage (kW)	0,75	1,10
Consommation électrique en veille (W)	<1	<1
Déshumidification (l/h)	1	1,3
Vitesse du ventilateur	3 + auto DC	3 + auto DC
Volume d'air traité (m³/h)	500	600
Niveau de puissance sonore (dB)	<58	< 58
Niveau de pression acoustique interne maximum (dB)	26-31	26-31
Niveau de pression acoustique externe maximum (dB)	<44	<45
Gaz réfrigérant	R290/R32	R290/R32
Dimensions de l'unité LxHxP (mm)	1000 x 575 x 200	1000 x 575 x 200
Dimensions de l'emballage LxHxP (mm)	1120 x 657 x 355	1120 x 657 x 355
Poids (kg)	45	47
Classe énergétique par temps froid	A+++	A++++
Classe énergétique en chaleur	A+++	A++++
Consommation d'énergie annuelle (kWA)	295	440
Efficacité énergétique du froid EERd	4,86	4,2
Efficacité énergétique en COPd chaud	3,55	3,55
Consommation h2o en rafraîchissement/chauffage	0,05/0,15	0,07/0,22
Conditions limites de fonctionnement h2o en F/C	" +10/30 - 8°/30"	" +10/30 - 8°/30"
Télécommande WI-FI	incluso	incluso
Accessoires pour le positionnement mobile	inclusi	inclusi
Télécommande avec écran	sì	sì
Certifications	CE - TUV - ROHS	CE - TUV - ROHS
Filtration d'air antibactérienne AEmina	opz	opz
Tuyaux de raccordement entrée/sortie	3/4F - 1/2 F ( tubi opz)	3/4F - 1/2 F ( tubi opz)



## MONOBLOC CANALISABLE SANS UNITÉ EXTÉRIEURE À CONDENSATION À EAU

PUISSANCES DISPONIBLES 2,7 – 3,6 – 5,5 KW

### POMPE D'ÉVACUATION DU CONDENSAT

Les unités canalissables sont équipées d'une pompe d'évacuation du condensat pour faciliter l'évacuation du liquide et simplifier l'installation.

### AUTODIAGNOSTIC

En cas de panne, un système de codes d'erreur permet de signaler aux utilisateurs de manière simple et claire les défauts pour activer rapidement le service d'assistance.

### WIFI

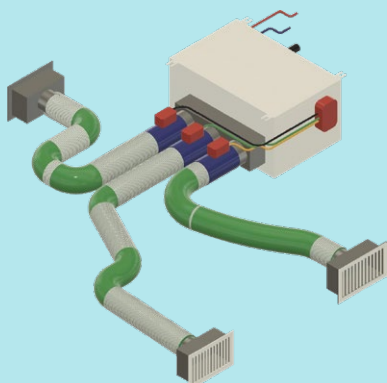
### CONTACT ALARM

Les unités monoblocs sont dotées d'une sortie logique qui permet d'exporter l'état de panne du produit pour le raccordement avec des systèmes distants d'indication de dysfonctionnement.

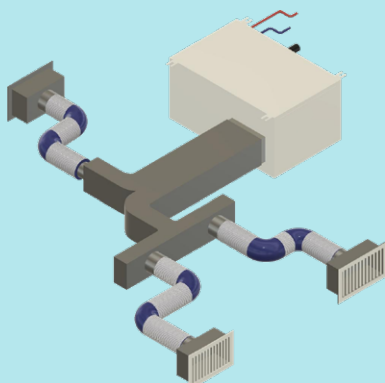
### ENTRÉE ON-OFF

Les unités intérieures sont dotées d'une entrée logique qui permet de provoquer l'allumage et l'extinction du produit depuis un dispositif externe.

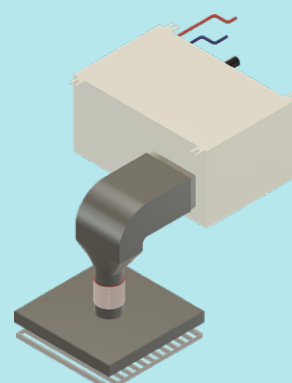
## KIT D'INSTALLATION PAR ZONES DISPONIBLE



Installation avec système de contrôle de zone motorisé.  
Jusqu'à 4 zones



Installation avec réseau de conduits jusqu'à 4 zones – Ventilateur à haute pression jusqu'à 200 PA – (optionnel)



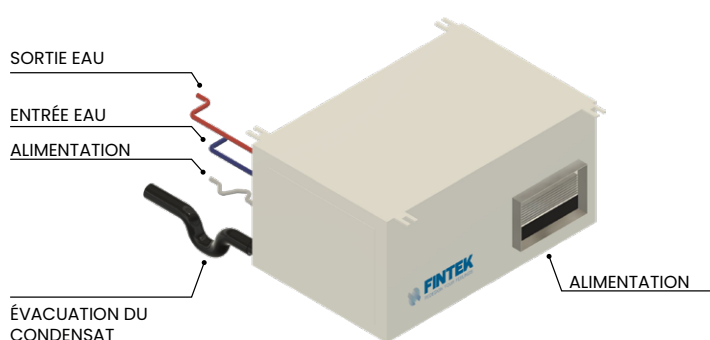
Installation avec une grille pour injection directe depuis le haut ou frontal

Avec notre gamme de monoblocs, Fintek Srl souhaite étendre son offre vers des interlocuteurs de multiples secteurs, y compris la construction, la rénovation et la maintenance, offrant une réponse à ceux qui cherchent une solution complètement cachée et facile à installer.

Ce système offre d'excellentes performances en climatisation estivale et un rendement élevé en pompe à chaleur, entrant dans la classe énergétique A++/A+. Performances élevées également en termes de pression, permettant au concepteur de réaliser des conduits plus longs et plus polyvalents.

## AVANTAGES

- Pas d'unité extérieure et pas de trou dans le mur extérieur
- Facile à installer, pas de raccordement frigorifique donc pas besoin de connexions compliquées de gaz réfrigérant,
- Possibilité d'injection directe ou de canalisation dans plusieurs environnements
- Excellentes performances en climatisation estivale et haut rendement en pompe à chaleur
- Faible niveau sonore
- Raccordement via Wi-Fi
- Disponible aussi avec kit de résistance de secours





## MONOBLOC CANALISABLE H2O



Monobloc Canalisable H2O			FH2009MBC	FH2012MBC	FH2018MBC
Alimentation de l'unité		F-V-Hz	Monofase 220-240V 50Hz	Monofase 220-240V 50Hz	Monofase 220-240V 50Hz
Refroidissement	Capacité	kW (Min-Nom-Max)	1,52 - 2,51 - 2,75	1,52 - 3,51 - 4,75	2,55-5,28-5,69
	Puissance électrique absorbée	W (Min-Nom-Max)	350-650-1220	350-950-1620	710-1633-1900
	VOYANT		6.5	6.5	6,1
	Classe d'efficacité énergétique		A++	A++	A++
Chauffage	Capacité	kW (Min-Nom-Max)	0,97-2,50-3,63	0.97 - 4.31 - 5.93	2,20-5,86-6,15
	Puissance électrique absorbée	W (Min-Nom-Max)	350-630-2050	350 - 1100-2050	740-1580-2760
	SCOP	(Stagione Media)	4	4	4
	Classe d'efficacité énergétique	(Stagione Media)	A++	A+	A+
Efficacité énergétique	E.E.R./C.O.P.	W/W	3,70/3,73	3,70/3,73	3,70/3,73
Unité	Dimensions (L-P-H)	mm	930-470-350	930-470-350	930-470-350
	Débit d'air (Min-Med-Max)	m3/h	250-430-500	300-580-600	350-650-880
	Pression nominale du ventilateur	Pa	25	25	25
	Pression du ventilateur Plage de réglage	Pa (Min-Max)	0-60	0-60	0-100
	Pression sonore (Min-Med-Max)	dB(A)	28 - 35 - 40	28 - 35 - 40	33-38-42
	Consommation d'eau à une seule vanne	LT/MIN	3,5	4	4,8
	Consommation d'eau min-max double valeur	LT/MIN	2,7/4	2,9/4,5	3,0/5,0
Fluide réfrigérant	Type de réfrigérant		R32	R32	R32
Limites opérationnelles	Températures internes	Raff.(Min-Max) °C B.U.	+16 - +32	+16 - +32	+16 - +32
		Risc. (Min-Max) °C B.S.	14 - +30	14 - +30	14 - +30
	Températures de l'eau	Raff.(Min-Max) °C B.S.	8°-27*°	8°-27*°	8°-27*°
		Risc. (Min-Max) °C B.U.	12°-27°	12°-27°	12°-27°

\* selon la législation / selon la législation  
Plus de détails dans le catalogue dédié



	OSLO 2.0 DCI R	OSLO 3.0 DCI R	OSLO 3.5 DCI R	OSLO 4.2 DCI R
Cooling power (kW) min nom max	0,9 -2,0-2,5	1,75 -2,6 - 2,93	1,9 -3,2 -3,5	0,8-3,9-4,2
Heating power (kW) min nom max	1,0-2,2-2,2	1,75 - 2,5 - 2,87	1,5 - 3,0 -3,2	0,8-3,6-4,1
Extra heating (kW) opt	-	1	1	1
Power (V/Hz)	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1
Electrical power absorbed in cold (kW)	0,76	0,8	1,03	1,35
Electrical power absorbed in heating (kW)	0,72	0,745	0,98	1 +(0,7°)
Electricity consumption in stand-by (W)	<1	<1	<1	<1
Dehumidification (l/h)	0,9	1	1,3	1,4
Fan speed	3 + auto DC	3 + auto DC	3 + auto DC	3 + auto DC
Treated air volume (m³/h)	450	500	600	660
Sound power level (dB)	< 58	<58	< 58	< 58
Max internal sound pressure level (dB)	28/35/48	28/35/48	28/35/48	28/35/48
Max external sound pressure level (dB)	<45	<44	<45	<47
Refrigerant gas	R290	R290	R290	R290
Unit dimensions WxHxD (mm)	1000 x 575 x 200	1000 x 575 x 200	1000 x 575 x 200	1000 x 575 x 200
Packaging dimensions WxHxD (mm)	1120 x 657 x 355	1120 x 657 x 355	1120 x 657 x 355	1120 x 657 x 355
Weight (kg)	45	44	45	47
Energy class in cold	A+	A+	A+	A+
Energy class in heat	A	A+	A	A
Annual energy consumption (kWA)	320	340	440	470
Cold energy efficiency EERd	2,6	3,25	3,1	3,1
Energy efficiency in Hot COPd	3,1	3,35	3,1	3,1
Wall hole diameter (mm)	180	180	180	200
Limit operating conditions	+52° / -15°	+52° / -15°	+52° / -15°	+52° / -15°
WI-FI remote control	incluso	incluso	incluso	incluso
Accessories for installation	inclusi	inclusi	inclusi	inclusi
Remote control with display	sì	sì	sì	sì
Certifications	CE - TUV - ROHS	CE - TUV - ROHS	CE - TUV - ROHS	CE - TUV - ROHS
No condensate drain system	opt	opt	opt	opt
AEmina antibacterial air filtration	opz	opz	opz	opz

**KYOTO****SANTIAGO**

Cooling power (kW)	2570	3,48
Heating power (kW)	2,730	5,18**
Extra exchange heating (kW)	1,600	1x2
Power (V/Hz)	230 / 50	230 / 50 /1
Electrical power absorbed in cold (kW)	0,87	0,94
Electrical power absorbed in heating (kW)	0,87	0,79+2*
Electricity consumption in stand-by (W)	<1	<1
Dehumidification (l/h)	1	1,4
Fan speed	3 + auto	3 + auto DC
Treated air volume (m³/h)	350	500
Sound power level (dB)	30 - 35 - 39 - 42	<58
Max internal sound pressure level (dB)	47	30-37-50
Max external sound pressure level (dB)	<55	<55
Refrigerant gas	R410-A / R32	R32
Unit dimensions WxHxD (mm)	1010 x 430 x 195	1120x575x245
Packaging dimensions WxHxD (mm)	1092 x 507 x 332	1120 x 657 x 355
Weight (kg)	46	48
Energy class in cold	A	A+
Energy class in heat	A	A+
Annual energy consumption (kWA)	307	340
Cold energy efficiency EERd	2,67	3,8
Energy efficiency in Hot COPd	3,10	3,7
Wall hole diameter (mm)	200	160
Limit operating conditions	+43° / -8° (-25°*)	+52° / -15°
WI-FI remote control	opt	opt
Accessories for installation	compresi	inclusi
Remote control with display	sì	sì
Certifications	CE - TUV - ROHS	CE - TUV - ROHS
No condensate drain system	opt	opt
AEmina antibacterial air filtration	Sì	Sì

All specifications are indicative and subject to change without notice from the manufacturer.




**PANAMA  
SILENT HYBRID**

<b>Prestazioni in raffreddamento (A 35 °C; A 27 °C)</b>		
Cooling capacity Max / Resa totale in raffreddamento Max	kW	2,10
Cooling capacity Nominal / Resa in raffreddamento Nominale	kW	2,10
Cooling capacity Min/ Resa in raffreddamento Min	kW	1,10
Dehumidification / Deumidificazione	L/h	0,50
Input Power / Potenza assorbita totale	kW	0,81
EER		2,61
<b>Energy Class / Classe di efficienza energetica A</b>		
<b>Prestazioni in riscaldamento (A 7 °C; A 20 °C)</b>		
Heating capacity Max / Resa totale in riscaldamento Max	kW	3,60
Heating capacity Nominal / Resa in riscaldamento Nominale	kW	2,10
Heating capacity Min/ Resa in riscaldamento Min	kW	1,00
Additional Ceramic PTC heater / resistenza ceramica	kW	1,50
Input Power / Potenza assorbita totale	kW	0,68
COP		3,11
<b>Energy Class / Classe di efficienza energetica</b>		
Heating capacity water exchanger / Resa in riscaldamento batteria ad acqua 50-45°C	kW	1,16
Water flow / Portata acqua 50-45°C	L/h	194
Drop fow / Perdita di carico acqua 50-45°C	kPa	5,91
Heating capacity water exchanger / Resa in riscaldamento batteria ad acqua 65-45°C	kW	0,85
Water flow / Portata acqua 65-45°C	L/h	25
Drop fow / Perdita di carico acqua 65-45°C	kPa	0,14
Heating capacity water exchanger / Resa in riscaldamento batteria ad acqua 70-50°C	kW	1,48
Water flow / Portata acqua 70-50°C	L/h	64
Drop fow / Perdita di carico acqua 70-50°C	kPa	0,77
Input Power Hydronic heating / Potenza assorbita totale funzione idronica watt 20,1		
<b>Hydraulic data / Dati idraulici</b>		
Water content / contenuto d'acqua	liter / litri	0,22
Hydraulic connection / attacchi idraulici		1/2 Gas M
<b>Hydraulic data / Dati idraulici</b>		
Water content / contenuto d'acqua	liter / litri	0,22
Hydraulic connection / attacchi idraulici		1/2 Gas M
<b>Aeraulic data / Dati aeraulici</b>		
(*) Supermax air flow / Portata aria supermax		m3/h
Max air flow / Portata aria max	m3/h	340
Med air flow / Portata aria med	m3/h	280
Min air flow / Portata aria min	m3/h	215
Outdoor air flow ( min-med-max ) / portata d'aria esterna ( min-med-max )	m3/h	350-450-550
(***) SPL indoor noise level (min-max) / Pressione sonora interna ( min-max)	db(A)	35-48
(***) SPL outdoor noise level (min-max) / Pressione sonora esterna ( min-max)	db(A)	45-55
<b>Electric data / Dati elettrici</b>		
Alimentation / tensione di alimentazione	V-Hz	220 V - 50 Hz - 1Ph
Power supply ( MIN-MAX) / potenza elettrica ( min-max)	kW	0,7-2,2
Current ( MIN-MAX) Amper / Corrente assorbita ( min-max) ( A)		3,1/ 9,5
<b>Dimension / Dimensioni</b>		
Lengh / Larghezza	mm	1000
Heigh/Altezza	mm	550
Deep/spessore	mm	160
<b>Features / caratteristiche principali</b>		
Indoor Motor type and driver / Motore evaporatore		PG motor
Outdoor Motor type and driver / Motore condensatore		AC motor
Indoor corss blade / ventola tangenziale		Alluminum cross fan / ventola tangenziale in alluminio
Top grill / Griglia superiore		Galvanzied an painted steel / acciaio galvanizzato e verniciato
Inlet filter / filtro aria		Stainless steel microwave / acciaio inoze micro-onda
ESP filter		no
Water exchanger to replace radiator / batteria ad acqua per sost.radiatore		yes / si
Frontal panel / pannello frontale		tempered cristall / cristallo temprato
Compressor type / tipologia compressore		Rotary VRC
Ecologic gas R32 / gas ecologico		R32
GWP and ODP gas R32 / GWP e ODP gas R32		675/0
Ceramic PTC heatet 1500 watt / resistenza ceramica PTC 1500 watt		yes / si
Air fresch intake / presa di ricambio aria esterna		no
Air flow air fresh intake max / portata aria di rinnovo max	m3/h	25
Automatic water vaporizeing in cooling /		yes / si
Wall holes diameter / diametro fori nel muro	mm	160/162
center to center distance in wall / interasse fori	mm	293
Machine structure / struttura macchina		Galvanized and painted steel / acciaio zincato e verniciato
<b>Optional Accessorieses / Accessories</b>		
Wall monted commad / comandi a muro		optional
Wi-Fi device- Wi-Fi		optional
Outdoor grill rain cover / copertura anti pioggia griglia esterna		optional
Water spray in heating mode / sistema di vaporizzazione condensa in caldo		optional
Radiante panel / Pannello radiante		optional
Certifications / Certificazioni		CE - RoHS
<b>Packing data / Dati di imballaggio</b>		
Single box lenght / Lunghezza scatola singola	cm	116
Single box height / altezza scatola singola	cm	25
Deep box dimension / Spessore scatola singola	cm	25
Gross weight / peso lordo	Kg	53
Net weight / peso netto	Kg	47

Temperatura aria esterna 35°C - Temperatura ambiente 27°C, umidità relativa 47%. Prestazioni secondo EN 14511  
 Outdoor air 35° C - Indoor air 27° C; UR 47%. Conform to EN 14511  
 Water temperature / Temperatura acqua 50 °C, ambient temperature / temperatura aria ambiente 20 °C b.s. e 15°C b.u. EN 1397 EUROVENT  
 Water temperature / Temperatura acqua batteria 70-50 °C, ambient temperature / temperatura aria ambiente 20 °C b.s. e 15°C b.u. (Traditional boiler / caldaia tradizionale).  
 Water temperature / Temperatura acqua batteria 65-45 °C, ambient temperature / temperatura aria ambiente 20 °C b.s. e 15°C b.u. (Condensing boiler / caldaia a condensazione).  
 (\*\*\*) SPL tested at 2m distance indoor and 3 m outdoor, conform to ISO7779 / Pressione sonora misurata alla distanza di 2 metri interno e 3 metri esterno secondo ISO7779.  
 Min outdoor temperature working in heating mode -15 °C / Minima temperatura esterna di lavoro in riscaldamento -15 °C  
 Max outdoor temperature working in cooling mode +43 °C / Massima temperatura esterna di lavoro in raffreddamento +43 °C

## CLIMATISEURS MONOBLOC CONDENSEURS À EAU



### OSLO 4.0 R H2O DCI

### OSLO 5.0 R H2O DCI

Cooling power (kW) min nom max	1,2 -3,4 - 3,57	1,7 -3,8 - 4,6
Heating power (kW) min nom max	1,5 - 2,8 - 3,0	1,8 - 4,0 -4,2 + (0,7*)
Extra heating (kW) opt	1	1
Power (V/Hz)	230 / 50 /1	230 / 50 /1
Electrical power absorbed in cold (kW)	0,7	0,90
Electrical power absorbed in heating (kW)	0,75	1,10
Electricity consumption in stand-by (W)	<1	<1
Dehumidification (l/h)	1	1,3
Fan speed	3 + auto DC	3 + auto DC
Treated air volume (m³/h)	500	600
Sound power level (dB)	<58	< 58
Max internal sound pressure level (dB)	26-31	26-31
Max external sound pressure level (dB)	<44	<45
Refrigerant gas	R290/R32	R290/R32
Unit dimensions WxHxD (mm)	1000 x 575 x 200	1000 x 575 x 200
Packaging dimensions WxHxD (mm)	1120 x 657 x 355	1120 x 657 x 355
Weight (kg)	45	47
Energy class in cold	A+++	A++++
Energy class in heat	A+++	A++++
Annual energy consumption (kWA)	295	440
Cold energy efficiency EERd	4,86	4,2
Energy efficiency in Hot COPd	3,55	3,55
Consumption h2o in cooling/heating	0,05/0,15	0,07/0,22
Limit operating conditions h2o in F/C	"+10/30 - 8°/30"	"+10/30 - 8°/30"
WI-FI remote control	incluso	incluso
Accessories for mobile positioning	inclusi	inclusi
Remote control with display	sì	sì
Certifications	CE - TUV - ROHS	CE - TUV - ROHS
AEmina antibacterial air filtration	opz	opz
In/out connection pipes	3/4F - 1/2 F ( tubi opz)	3/4F - 1/2 F ( tubi opz)

## UNIQUEMENT SUR DEMANDE MINIMUM 70 PIÈCES



**OSLO 4.2**



**SYDNEY**

Cooling power (kW)	4,156	2570
Heating power (kW)	4,863	2,730
Extra exchange heating (kW)	-	-
Power (V/Hz)	230 / 50	230 / 50
Electrical power absorbed in cold (kW)	1,33	0,87
Electrical power absorbed in heating (kW)	1,34	0,87
Electricity consumption in stand-by (W)	<1	<1
Dehumidification (l/h)	1,4	1
Fan speed	3 + auto	3 + auto
Treated air volume (m³/h)	590	350
Sound power level (dB)	37 - 44 - 48	30 - 35 - 39 - 42
Max internal sound pressure level (dB)	<50	48
Max external sound pressure level (dB)	<55	<55
Refrigerant gas	R410-A / R32	R410-A / R32
Unit dimensions WxHxD (mm)	1000 x 580 x 245	950 x 430 x 195
Packaging dimensions WxHxD (mm)	1110 x 630 x 275	1092 x 507 x 332
Weight (kg)	45	38
Energy class in cold	A+	A
Energy class in heat	A	A
Annual energy consumption (kWA)	470	307
Cold energy efficiency EERd	3,1	2,61
Energy efficiency in Hot COPd	3,63	3,11
Wall hole diameter (mm)	160	200
Limit operating conditions	+52° / -8°	+43° / -8°
WI-FI remote control	opt.	opt
Accessories for installation	compresi	compresi
Remote control with display	sì	sì
Certifications	CE - TUV - ROHS	CE - TUV - ROHS
No condensate drain system	opt	opt
AEmina antibacterial air filtration	Sì	Sì

\* Upon request. / All specifications are indicative and subject to change without notice from the manufacturer.







# DÉCOUVREZ LE CONFORT SUR MESURE

TECHNOLOGIE INNOVANTE

POUR UN CONFORT SANS COMPROMIS.

Entrez dans l'univers de Fintek sur [www.finteksrl.com](http://www.finteksrl.com) et transformez vos espaces en une oasis de confort et de bien-être.

Nous sommes spécialistes des climatiseurs sans unité extérieure et des filtres de rechange AEMINA®, conçus pour vous offrir un air pur et un climat parfait au quotidien.

## **SUR NOTRE SITE, VOUS TROUVEREZ :**

- Climatiseurs monobloc sans unité extérieure
- Climatiseurs Split UES avec unité extérieure escamotable
- Climatiseurs Split sans unité extérieure, à condensation par eau
- Une large gamme de pièces détachées et accessoires universels, tels que filtres, télécommandes, détergents désinfectants et cartes électroniques universelles.

Découvrez comment nos solutions innovantes peuvent améliorer votre qualité de vie, en vous offrant confort et air pur dans chaque environnement.

Visitez dès maintenant [www.finteksrl.com](http://www.finteksrl.com) et choisissez le meilleur pour votre bien-être!





**FINTEK**  
REDESIGN YOUR FEELINGS

[www.finteksrl.com](http://www.finteksrl.com)

#### CONTACTEZ-NOUS



Distribué exclusivement par  
**AIROS srl** - Via Tonso di Gualtiero 16



Tel +378 0549 901 950



[commercialeitalia@finteksrl.com](mailto:commercialeitalia@finteksrl.com)

