

VIVRE BIEN • VIVRE PUR • VIVRE DURABLE



→ Pompe à chaleur split air-eau inverter

Yuna
Le meilleur du split et de l'inverter



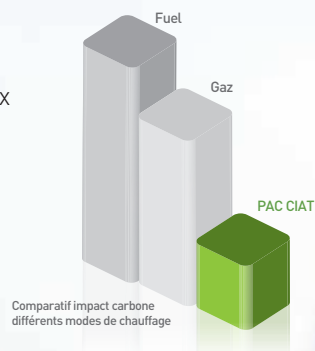
Nouvelle pompe à chaleur Yuna

Performances associées
pour votre confort basse consommation

CIAT vous propose sa vision de la pompe à chaleur split air-eau inverter. YUNA est innovante, performante, design, multi application et très facile d'installation et d'utilisation.

→ Yuna, la gamme de pompes à chaleur des maisons neuves

- YUNA est l'association d'un module intérieur innovant et complet et d'un module extérieur doté d'une technologie Inverter dernière génération, d'où l'obtention d'un COP jusqu'à 4. Ses performances participent fortement à l'obtention du label BBC.
- YUNA alimente seule plancher-chauffants et unités de confort basse température pour une facture énergétique plus légère.
- YUNA fonctionne de -15 °C à +43°C pour vous offrir chauffage et eau chaude sanitaire en toute saison. Grâce à sa large gamme de puissances (de 5.5 à 23kW) elle répond aux exigences des maisons neuves de tous volumes.
- YUNA est silencieuse et bénéficie d'une très faible impact CO₂ : moins de kilowatts consommés c'est aussi moins de carbone émis !



→ Le split pour simplifier l'installation

YUNA est une pompe à chaleur composée de 2 modules. Ses 30 mètres de liaisons frigorifiques entre les modules extérieur et intérieur autorisent une grande flexibilité d'intégration.

Le module intérieur de YUNA possède un ballon-tampon, un appoint électrique et un vase d'expansion, évitant les composants additionnels, les lourds travaux hydrauliques et l'utilisation d'antigel.



→ L'Inverter pour augmenter la performance énergétique



Le module extérieur de YUNA est doté de la dernière technologie Inverter. Adaptant en temps réel sa puissance en fonction de vos besoins en chauffage, le compresseur optimise sa consommation.



mmation

→ La régulation bi-zone et sans fil

Avec YUNA, vous pouvez différencier 2 espaces de confort (pièces à vivre/chambres, rez de chaussée/étage): la conception du module interne permet de générer 2 régimes indépendants de température. C'est plus logique et encore plus économique.

Le boîtier de commande s'installe dans la pièce à vivre sans complication grâce à sa technologie sans-fil.

Grâce à cette régulation, YUNA peut également être installée en relève de chaudière sur une installation récente.



→ Yuna préchauffe aussi votre eau chaude sanitaire

En toutes saisons, grâce à sa plage de fonctionnement étendue (de -15 à +43°C extérieur), YUNA participe à la production d'eau chaude plus économique pour la famille.

Il suffit pour cela de coupler la pompe à chaleur à un ballon Sani 300L CIAT fourni en option.

Vous avez une piscine ?

YUNA peut participer à la réchauffer en mi-saison pour en profiter plus longtemps.



Pompe à chaleur split air-eau inverter

Yuna

→ Yuna en chiffres

Caractéristiques		20H	28H	33H	50H	65H	28HT	33HT	50HT	65HT	80HT
Puissance calorifique nominale +7°C/35°C *	kW	5,6	8	11	14	16	8	11	14	16	22,4
Puissance absorbée nominale *	kW	1,4	2,07	2,74	3,5	3,98	2,07	2,74	3,5	9,98	6,2
COP nominal *		4	3,86	4,01	4	4,02	3,86	4,01	4	4,02	3,61
Limites de fonctionnement Hiver / Eté		-15°C / +43°C									
Temp. maxi de sortie d'eau		+50°C									
Pression sonore module externe **	dB(A)	43	43	50	48	50	43	50	48	50	52
Alimentation électrique		230V - 1ph - 50Hz - T - N					400V - 3ph - 50Hz - T - N				
Intensité de démarrage	A	5									
Dimensions unité interne L x P x H	mm	500 x 300 x 755									
Poids à vide unité interne	kg	37									
Dimensions unité externe L x P x H	mm	790 x 285 x 569	940 x 340 x 780	940 x 410 x 1330			940 x 340 x 780	940 x 410 x 1330			940 x 340 x 1525
Poids à vide unité externe	kg	41	54	90	95	95	54	90	95	95	118



*conditions EN14511-2 air 7°BS/6°BH, eau 30/35°C

**pression sonore pour le module externe à 5m de l'appareil, 1.5m du sol, champ libre, directivité 2.

CIAT, le choix confiance du 1^{er} fabricant français

CIAT conçoit et fabrique des pompes à chaleur depuis plus de 35 ans. Notre usine de Serrières-en-Chautagne en région Rhône Alpes, intégrée à une vaste organisation industrielle dédiée au génie climatique, assure la conception et la fabrication des équipements de confort pour l'habitat neuf ou l'habitat rénové. Choisir une pompe à chaleur CIAT c'est aussi bénéficier des conseils et des services de notre réseau exclusif d'experts proches de vous.



→ Design & Performances by CIAT

Avec YUNA, ASTEO et XENEA, la performance énergétique intègre de la plus belle des façons vos espaces intérieurs.



Xenea
Pompe à chaleur air-eau
100% intérieure



Asteo
Chauffe-eau thermodynamique



Yuna
Pompe à chaleur split
air-eau inverter



H A B I T A T
info@ciat.fr - ww.ciat.fr

▶ N°Azur 0 810 810 142

PRIX APPEL LOCAL