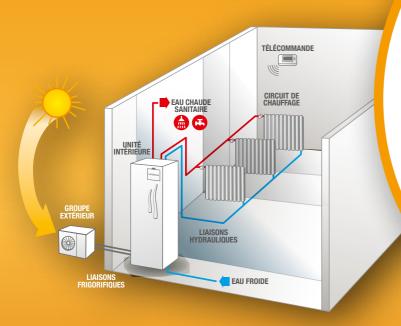


YUTAKI S COMBI

- ▶ Idéale pour le chauffage et la production d'eau chaude sanitaire
 - Solution tout-en-un: chauffage, rafraîchissement et eau chaude sanitaire.
 - S'adapte à tous types d'émetteurs : radiateurs, plancher chauffant, ventilo-convecteurs.
 - Coefficient de performance élevé > 5



















Confort toute l'année

YUTAKI S COMBI est capable de chauffer et de rafraîchir toute l'année tous types de maison, de plain-pied ou à étages. Elle est capable de produire de l'eau à 60 °C selon les conditions de température extérieure. Elle assure un confort optimal même pendant les périodes les plus froides.

Intégration à votre convenance dimensions compactes correspondantes aux

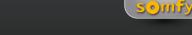
standards de l'électroménager, le module hydraulique s'intégrera facilement dans la pièce de votre choix (garage, buanderie, etc.).

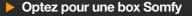
Pilotez votre maison avec tous vos objets connectés (Smartphone, tablette, ordinateur, etc.)



Pilotez votre maison à distance : garage, portails, volets, lumières,

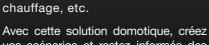
vos scénarios et restez informés des consommations de vos équipements.





Totalement compatible, cette box est le véritable cerveau de votre maison, capable de contrôler plus de 100 équipements différents, grâce à une application simple et intuitive.





Pilotez votre système Hitachi

Faites le choix :

- Du mode (chauffage / refroidissement / climatisation / absence).
- De la température de consigne (chauffage / climatisation / absence).
- De la programmation hebdomadaire.
- De la vitesse de ventilation (air/air).







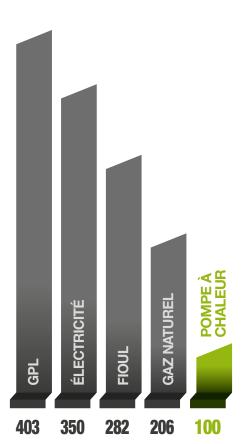




Quels sont les avantages?

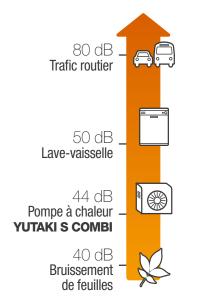
Plus économique Plus de confort

Comparatif des dépenses de chauffage.



Étude réalisée sur une maison de 125 m² construite en 1980 dans le Rhône. Coût des énergies selon www.developpement-durable. gouv.fr . Selon lieu et utilisation des systèmes comparés. (jan 2013, en base 100).

- ► Chauffage garanti jusqu'à -20 °C de température extérieure.
- Pompe à chaleur ultra silencieuse.





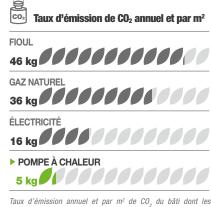
Simplicité d'utilisation

La pompe à chaleur adapte son fonctionnement à la température extérieure. Il est également possible de la programmer via une horloge hebdomadaire intégrée.

Plus écologique

► Moins d'émission de CO_a.

Contrairement aux chaudières classiques, les pompes à chaleur Hitachi n'émettent pas directement de CO2. Seule l'électricité utilisée pour les faire fonctionner produit du CO₂.



caractéristiques correspondent à celles mentionnées ci-contre, dans le comparatif des dépenses de chauffage annuelles.

Produire plus...

Pour fonctionner, la pompe à chaleur utilise jusqu'à 70% d'énergie gratuite (les calories de l'air) et elle utilise seulement 30 % d'électricité.

Consommer moins

Contrairement à tous les autres systèmes de chauffage, il est le seul capable de produire plus d'énergie qu'il n'en consomme, tout en préservant l'environnement.

Découvrez les multiples possibilités de YUTAKI S COMBI





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES YUTAKI S COMBI

HITACHI Inspire the Next*



MODULES HYDRAULIQUES INTERIEURS

Chaud seul	Réf.	RWD 2.0HFSNWE (200/260)S	RWD 3.0HFSNWE (200/260)S	RWD 4.0HFSNWE (200/260)S	RWD 5.0HFSNWE (200/260)S	RWD 6.0HFSNWE (200/260)S		
Réversible	Réf.	RWD-2.0FSNWE (200/260)S	RWD-3.0HFSNWE (200/260)S	RWM-4.0HFSNWE (200/260)S	RWD-5.0HFSNWE (200/260)S	RWD-6.0HFSNWE (200/260)S		
Puissance max Chaud (7 °C ext / 35 °C eau)	kW	8,00	11,00	13,50	16,30	17,80		
Puissance max Chaud (-7 °C ext / 35 °C eau)	kW	4,70	7,50	9,80	11,50	12,00		
Puissance max Chaud (7 °C ext / 45 °C eau)	kW	7,50	9,70	12,50	15,50	16,50		
Puissance max Chaud (-7 °C ext / 45 °C eau)	kW	4,40	6,90	8,50	10,20	10,40		
Puissance max Chaud (7 °C ext / 55 °C eau)	kW	5,50	7,60	10,00	13,70	13,90		
Puissance max Chaud (-7 °C ext / 55 °C eau)	kW	3,90	5,50	6,30	8,70	8,90		
Puissance nom Chaud (7 °C ext / 35 °C eau)	kW	5,10	7,50	9,80	12,00	14,00		
Puissance Froid (35 °C ext / 7 °C eau) (modèle réversible)	kW	1,80 - 3,80 - 5,40	2,50 - 6,00 - 6,90	3,60 - 7,20 - 8,20	3,30 - 9,20 - 10,30	3,10 - 10,50 - 11,50		
Poids à vide (200 /260 L)	kg	125 / 140	126 / 141	129 / 144	131 / 146			
Dimensions (H x L x P)	mm	1750 x 600 x 733						
Volume ballon ECS	- 1	200 / 260						
Matériaux ballon ECS		Inox						
Raccordements hydrauliques Chauffage	pouce - mm	1"1/4 - 33 / 42 mâles						
Plages de températures de sortie d'eau (mode chaud)	°C	20 °C / 55 °C 20 °C / 60 °C						
Alimentation	V	230 V / 1 Ph / 50 Hz 230 V / 1 Ph / 50 Hz ou 400 V / 3 Ph / 50 Hz						
Télécommande (option)		Télécommande radio en option						

GROUPES EXTÉRIEURS IVX

CARACTÉRISTIQUES	Réf.	RAS 2HVRN2	RAS 3HVRNME-AF	RAS 4H(V)RNME-AF	RAS 5H(V)RNME-AF	RAS 6H(V)RNME-AF	
COP Chauffage		5,02	4,55	4,47	4,36	4,11	
COP ECS selon EN16147 (2001 / 2601)		2,91 / 3,05	2,90 / 3,02	2,90 / 3,02	2,90 / 3,02	2,90 / 3,02	
EER (modèle réversible)		3,83	4,03	3,88	4,02	3,50	
Niveau de pression sonore (niveau de puissance) ⁽¹⁾	dB(A)	45 (63)	42 (63)	44 (65)	46 (67)	48 (69)	
Dimensions (H x Lx P)	mm	600 x 792 x 300	800 x 950 x 370	1380 x 950 x 370			
Poids (mono / tri)	kg	42	67	103 / 107	104 / 108		
Alimentation		230V / 1Ph / 50Hz 230V / 1Ph / 50Hz - 400V / 3Ph+N / 50Hz			50Hz		
Performances garanties	°C	Froid: 10°C (BS) / +46°C (BS) - Chaud:-20°C (BH) / 35°C (BH)					
Fluide frigorigène		R410A					
Compresseur		ROTATIF SCROLL					

(1) Les valeurs sont données pour une mesure à 1,5 m de l'appareil

Votre installateur
un savoir-faire, un professionnel

Il saura sélectionner des **produits adaptés** à vos besoins, réaliser une **installation** dans les règles de l'art et un **suivi après-vente** par l'intermédiaire d'un contrat d'entretien.

Votre installateur HITACHI:







Hitachi, un nom, une expérience : www.chauffage.hitachi.fr

- Plus de 50 ans d'expérience dans la climatisation et le chauffage.
- Plus de 2 000 000 de systèmes de chauffage fabriqués par an dans le monde.
- Plus de 250 000 clients en France.