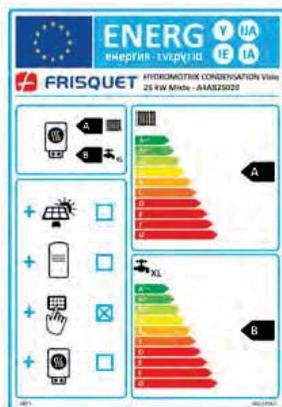


Performances et avantages équipements

Homologuées CE Condensation
 Classées Haute Performance Énergétique
 Conformes à la RT 2012
 Eau chaude sanitaire 3 étoiles selon EN 13 203
Rendement jusqu'à 109 % sur PCI

	Rendement saisonnier	Bas taux NOx Classe 5 sur PCS
20 kW	94 %	34 mg/kWh
25 kW	94 %	20 mg/kWh
32 kW	93%	23 mg/kWh
45 kW	92 %	40 mg/kWh

- Puissance chauffage bi-commutable
- Corps de chauffe à grand volume d'eau
- **Brûleur modulant en continu FlatFire® avec Système Read®**
- **Régulation numérique multizone eco RADIO SYSTEM Visio®**
- Satellite radio
- Vanne 4 voies motorisée
- Raccords pour circuit(s) chauffage supplémentaire(s)
- Raccordement direct plancher chauffant (ne nécessite pas de kit additionnel)
- Raccordement direct Upec Solaire ou autre ballon
- PSE Programme Spécial Eau chaude Stop / Eco /Eco @ / Max et programmes supplémentaires avec ballon : Eco+ /Eco+ @ **NOUVEAU**
- Dispositif anti-légionelles
- Affichage consommation énergie chauffage et eau chaude sanitaire



- Avec leur régulation intégrée, nos chaudières entrent dans la classe énergétique des « Produits combinés »
- Avec notre ballon Upec Solaire 220 et notre capteur CSP 2600, la classe ECS de notre système combiné devient :

	20 kW	25 kW	32 kW	45 kW
• avec 1 capteur	A	A	A	A
• avec 2 capteurs	A+	A+	A+	A

Caractéristiques techniques

Puissance nominale	kW	20	25	32	45		
Bi-Puissance chauffage	kW	14 ou 20	18 ou 25	23 ou 32	32 ou 45		
Modulation de puissance chauffage utile	kW	0 à 14 ou 0 à 20	0 à 18 ou 0 à 25	0 à 23 ou 0 à 32	0 à 32 ou 0 à 45		
Débit eau chaude sanitaire	l/min	-	12,5	15,5	19		
Capacité vase expansion	l	12	11	12	18		
ø Buse	mm	Horizontale 60/100 Verticale 80/125		80/125			
Hauteur	mm	1 015	795	915	967		
Largeur	mm	550	495	495	710		
Profondeur	mm	464	437	447	480		
Poids en charge	kg	74	80	99	135		



CONDENSATION

Chaudières murales

Chauffage

Chauffage seul

HYDROMOTRIX Condensation Visio	Code article
	20 kW A4AB20050
	25 kW A4AB25050
	32 kW A4AB32050
	45 kW A4AB45050

- Les sorties ventouse (terminal, adaptateur, rallonge, coude) sont à commander en complément de la chaudière, selon le type de conduit
- Gaz propane : Nos chaudières sont livrées en gaz naturel. La transformation en propane s'effectue par un simple changement d'injecteur : cette transformation est gratuite et fournie de série avec la chaudière.
- Option Circulateur surpuissant 50 W : il est possible d'équiper nos chaudières à condensation d'un circulateur 50 W, dans le cas d'installation de chauffage avec une grande perte de charge (sauf 20 kW) : nous consulter.



Corps de chauffe OPTIMAL®

20 kW