

HYDROMOTRIX CONDENSATION

mixte, chauffage seul 18/25 kW

23/32 kW

32/45 kW



L'HYDROMOTRIX Condensation associe le corps de chauffe DUOSTEP® et l'échangeur sanitaire à triple apport, une combinaison rêvée pour concilier haut rendement et qualité eau chaude.

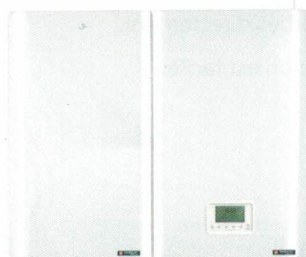
Elle allie puissance et performance dans un espace des plus optimisés : 49,5 cm seulement pour les 25 kW et 32 kW.

- L'HYDROMOTRIX mixte procure une eau chaude immédiate et à température stable au débit nominal de 12,5 l/min (25 kW), 15,5 l/min (32 kW) et 19 l/min (45 kW), avec en supplément, un surdébit de 30 % en début de puisage.
- Pour des besoins sanitaires plus importants, l'HYDROMOTRIX Condensation mixte ou chauffage seul peut être couplée avec l'UPEC 80 l ou avec l'UPEC 120 l à placer à gauche de la chaudière.

Les performances obtenues à partir de cet ensemble sont remarquables :

- HYDROMOTRIX + UPEC 80 :
300 l immédiatement + 300 l après 8 min de réchauffe
- HYDROMOTRIX + UPEC 120 :
450 l immédiatement + 400 l après 10 min de réchauffe

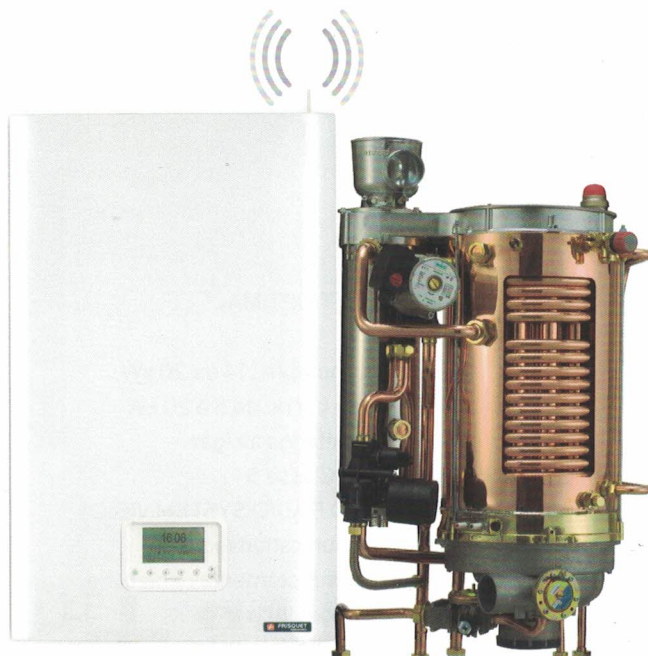
Exemples pour une eau chaude à 40°C à 20 l/min, avec apport eau froide 15°



Ensemble chaudière + UPEC

PERFORMANCES

- Corps de chauffe FRISQUET DUOSTEP®
- Rendement jusqu'à 109 %
- Puissance chauffage bi-commutable
- Puissance sanitaire 25, 32 et 45 kW
- Brûleur à modulation continue
- Stabilité permanente du mélange air/gaz
- NOx Classe 5
- Régulation numérique ECO RADIO SYSTEM VISIO® avec son satellite de communication radio
- Raccords circuit chauffage supplémentaire de série
- Classe énergétique chauffage
- Classe énergétique ECS



25 kW	Puissance chauffage 18 ou 25 kW Modulation de 6,4 à 18 ou 25 kW Nox 21,91 mg/kWh
32 kW	Puissance chauffage 23 ou 32 kW Modulation de 8 à 23 ou 32 kW Nox 25,80 mg/kWh
45 kW	Puissance chauffage 32 ou 45 kW Modulation de 11 à 32 ou 45 kW Nox 44,56 mg/kWh