



La gamme AVENA COMPACT répond aux critères, labels et certifications les plus exigeantes pour répondre aux besoins chauffage et ECS avec une fiabilité et sécurité sans faille. Équipée d'une chambre de combustion et échangeur spirale en inox (316 L). Modulation intégrale de la puissance entre 10 et 100%. Buse de sortie des fumées centée. Tirage flux forcé et cheminée type B.23. Fonctionnement au gaz naturel avec possibilité de transformation au GPL. Filtre chauffage intégré et visitable permettant de protéger le corps de chauffe. Corps hydraulique en laiton.

Type de générateur: Micro-accumulation

Type de chaudière: Condensation

Énergie: Gaz naturel ou propane

Évacuation: Type Ventouse - Cheminée C13, C33, C43, C43P, C53, C63, C83, B23, B23p, C93

Etas - Rendements saisonnier suivant le règlement 813: 93%

Puissance nominale chauffage 80/60°C: 16kW

Rendement charge mini et 30°C: 109,9%

Rendement charge 100% et 70°C: 97,6%

Puissance circulateur mini: 2 à 42 W

Puissance circulateur RT 2012: 22W

Puissance utile intermédiaire: 2,78kW

Plage de température chauffage: 25-80°C

Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pmini: 11 W

Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pn: 20 W

Pertes à l'arrêt ?T = 30 K: 35 W

Puissance électrique à charge nulle (veille): 5 W

Puissance nominale sanitaire sur PCI: 25 kW

Débit spécifique à T = 30 K: 12 l/min

Pression acoustique à 1 m Pmini: 34,7 dB(A)

Poids: 31,5kg

Classification EN 13203

Code	Puissance	Dimensions
367376	2 à 12kW	400x763x334mm