



CombiFort²

“ Confort et condensation
avec un grand A ”



Une qualité impeccable pour des années de satisfaction

Toutes les chaudières pourvoient aux besoins en chauffage et en eau chaude. Pour autant, la façon d'y arriver diffère fortement. Une chaudière adaptée à vos besoins et à votre habitation assure votre confort et permet d'éviter les gaspillages d'énergie. Le choix d'une nouvelle chaudière mérite donc une réflexion approfondie de votre part. Itho Daalderop propose une vaste gamme de chaudières innovantes dont la conception a été guidée par les besoins de demain : le confort et la durabilité, réunis en un seul et même appareil. Nous vous garantissons des années de fonctionnement sans panne et offrons une garantie d'au minimum 5 ans sur chaque chaudière installée par notre ID dealer.

Itho Daalderop CombiFort²

Choisir le confort sanitaire, sans perdre l'avantage d'une chaudière murale à condensation

La chaudière Itho Daalderop CombiFort² est une chaudière à condensation, déclinée en 4 versions : 24/50+, 24/80+, 32/80+ et 40/80+.

La différence entre ces modèles repose sur la puissance et la contenance du ballon de stockage sanitaire en cuivre intégré. La CombiFort² est appelée « canon à eau chaude sanitaire ». Elle doit ce nom à sa grande surface d'échange vers l'eau sanitaire dans le boiler par rapport à la contenance ce dernier, c.-à-d. 50 l ou 80 l. Selon la puissance choisie, l'appareil produira de l'eau chaude sanitaire à un débit spécifique de 19 l/min à un delta T de 30 °C (CombiFort² 24/50+) et jusqu'à 27 l/min à un delta T de 30 °C (CombiFort² 40/80+).

Dans le cas de douches et/ou salles de bains multiples, l'eau chaude peut parfaitement être puisée simultanément, sans perte de pression notable. Si vos besoins en sanitaire sont plus importantes encore, il est possible d'opter pour l'installation d'un CombiConnect 210, en complément de la CombiFort². Il constitue une réserve supplémentaire de 130 l, portant la capacité totale en eau chaude sanitaire à 210 l. Ce CombiConnect 210 présente un design et des dimensions similaires à ceux de la chaudière et porte le débit sanitaire spécifique à 37 l/min à un delta T de 30 °C (en combinaison avec une CombiFort² 40/80+).

Outre son importante capacité sanitaire, cette chaudière se distingue également par son second raccordement de circuit de chauffage central (CC). Idéal pour un radiateur de salle de bains ou plusieurs radiateurs limités à 5 kW pour la version 50 l et 8 kW pour la version 80 l. Ce circuit CC indépendant supplémentaire permet de s'assurer que la chaudière chauffe le boiler, mais aussi distribue simultanément de la chaleur à ce second circuit. Vous chauffez ainsi le radiateur de votre salle de bains, tandis qu'une ou plusieurs douches sont utilisées. L'appareil dispose naturellement d'un raccordement principal destiné au chauffage du reste de l'habitation et piloté indépendamment par un thermostat d'ambiance.

- 5 ans de garantie omnium (si installé par un ID dealer)
- Boiler entièrement en cuivre (sans nécessité d'entretien)
- Compacte, comparativement à ses prestations
- Débit d'eau chaude sanitaire généreux, jusqu'à 27 l/min
- Afficheur en mode texte à commande simplifiée
- Second circuit CC sur chaque appareil
- Convient à tout type d'habitation

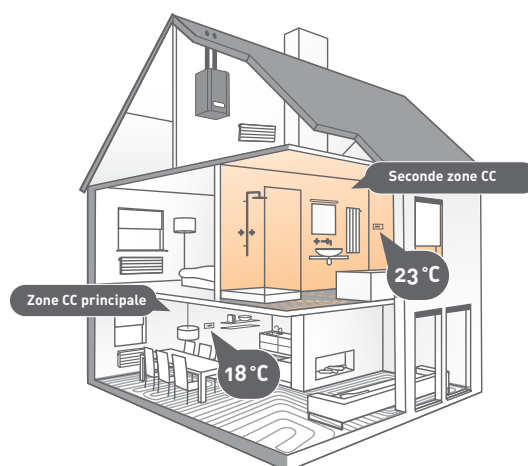
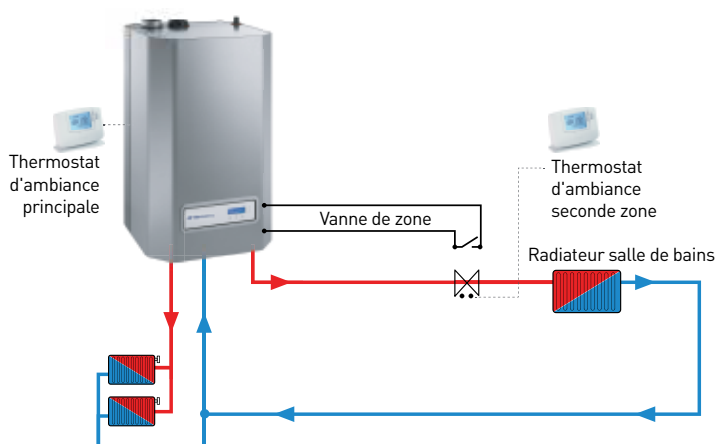
Itho Daalderop garantit la qualité de ses produits. Nos appareils sont conçus et fabriqués selon les plus hauts niveaux d'exigence possibles en termes de qualité. Parce que nous croyons en nos produits, nous vous faisons bénéficier d'une garantie OMNIUM complète de 5 ans au minimum, pour toute installation réalisée par un ID dealer agréé. Une extension de garantie à 10 ans (5 ans de garantie supplémentaire sur les pièces, moyennant une participation financière de votre part) témoigne de l'importance fondamentale qu'Itho Daalderop accorde à la durabilité et la fiabilité de ses produits.



La CombiFort² à l'avant-garde de la seconde zone de chauffage central

Les chaudières d'Itho Daalderop sont les seules du marché à pouvoir chauffer intégralement deux zones de chauffage central séparées. Il en va de même pour la CombiFort². Deux thermostats d'ambiance différents pouvant être raccordés à la chaudière sont utilisés. La température d'alimentation du circuit principal est alors soit réglée sur une valeur fixe, soit automatiquement régulée selon les conditions climatiques. La seconde zone peut éventuellement recevoir une température d'alimentation plus élevée. Vous bénéficiez ainsi d'un plus grand confort et le fait de ne pas devoir toujours chauffer intégralement l'habitation vous permet de réaliser des économies sur votre facture énergétique. La seconde zone de chauffage central est idéale pour le chauffage, d'un espace de loisir et/ou d'un bureau. Mais la plupart du temps, cette seconde zone de chauffage central est utilisée par exemple pour chauffer séparément la salle de bains le matin.

Fonctionnement :



Habitation avec seconde zone CC

| | CombiFort ² | CombiFort ² | CombiFort ² | CombiFort ² |
|---|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Types | 24/50+ | 24/80+ | 32/80+ | 40/80+ |
| Charge nominale CC (kW) | 7,5 - 24,2 | 7,5 - 25 | 10 - 32,7 | 11,3 - 37,8 |
| Puissance nominale eau chaude sanitaire à 80 °C/ 60 °C (kW) | 7,5 - 25,7 | 7,5 - 25,9 | 10 - 27,6 | 11,3 - 32,2 |
| Rendement à charge partielle pour un retour à 30 °C (%) | 109,1 | 108,5 | 108,5 | 107,2 |
| Contenance boiler en litres | 50 | 80 | 80 | 80 |
| Débit sanitaire pour un delta T de 30 °C (l/min) | > 17 | > 22 | > 24 | > 27 |
| Poids / Poids de l'installation (kg) | 62 / 53,5 | 70 / 60 | 70 / 60 | 70 / 60 |
| Hauteur (mm) | 890 | 1 090 | 1 090 | 1 090 |
| Largeur (mm) | 530 | 530 | 530 | 530 |
| Profondeur (mm) | 507 | 507 | 507 | 507 |

Itho Daalderop Belgium SPRL

Industriepark-West 43

9100 Sint-Niklaas

T 03 780 30 90

F 03 780 30 91

E info@ithodaalderop.be

E marketing@ithodaalderop.be

I www.ithodaalderop.be

