



Performance et confort maximum.

Pré-équipée pour l'association avec un Chauffe-Eau Solaire Individuel.

Système Air Control : rendement constant et économies d'énergie.



DESSINS TECHNIQUES P. 64

### > Performance

Corps de chauffe Ferroli en cuivre, haute performance : rendement de 93 % sur PCI sur toute la plage de puissance.

### > Confort & Economie d'énergie

Confort acoustique : seulement 31.6 dB(A)\*.

Système Air Control : technologie exclusive Ferroli.

L'apport d'air est en permanence ajusté à la puissance de l'appareil pour un rendement constant et une économie de 6 % de la consommation de gaz\*\*.

SUN Easy : pré-équipée pour une association rapide et simple à un Chauffe-Eau Solaire Individuel (CESI).

Pré-équipée pour la gestion d'un préparateur sanitaire indépendant pour offrir une grande production d'ECS. Solution particulièrement adaptée pour ceux qui recherchent un grand confort sanitaire.

Régulation climatique intégrée : ajustement de la température d'ambiance en fonction des conditions climatiques (sonde extérieure en option).

Puissance chauffage ajustable et modulante pour une consommation toujours adaptée aux besoins.

### > Simplicité et sécurité

Simplicité de pose grâce au dossier spécialement conçu pour s'adapter à un existant venant du haut ou du bas.

Dispositif de contrôle actif des sécurités et Autodiagnostic intégré.

## > CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DIVAtop H		C 24	F 24
- Evacuation combustion		cheminée	ventouse
- Homologations		-	B22, C12, C22, C32, C42, C52, C62, C72, C82
- Brûleur		atmosphérique	atmosphérique
- Energie utilisée		gaz naturel ou propane	gaz naturel ou propane
<b>PUISSANCES</b>			
- Puissance utile (min - max)	kW	7.0 - 23.5	7.2 - 24
- Puissance acoustique à Pmin	dB(A)	36.1	41.5
<b>RENDEMENT</b>			
- Rendement à 100 % Pn - 70°C	%	91	93
- Rendement à 30 % Pn - 50°C	%	89.6	90.5
<b>PERTES</b>			
- Pertes à l'arrêt à ΔT = 30 K	W	210	82
- Dont pertes par les parois	W	110	70
<b>CARACTÉRISTIQUES CHAUFFAGE</b>			
- Température mini (départ - retour)	°C	35 - 40	35 - 40
- Capacité vase d'expansion	l	8	8
<b>CARACTÉRISTIQUES DE COMBUSTION</b>			
- CO <sub>n</sub> à Pmax	ppm	< 70	< 70
- CO <sub>2</sub>	%	5.4	7.2
- NO <sub>x</sub> selon EN297 PrA5	classe	3 (<150 mg/kwh)	3 (<150 mg/kwh)
<b>PUISSANCE ÉLECTRIQUE</b>			
- Indice de protection	IP	X5D	X5D
- Puissance électrique à Pn totale	We	80	110
- Puissance électrique circulateur vitesse max	We	65	65
<b>RACCORDEMENT DIMENSIONS POIDS</b>			
- Diamètre de raccordement des fumées	mm	125	60/100 ou 80/125
- Dimensions H x L x P (hors dossier)	mm	700 x 450 x 330	700 x 450 x 330
- Poids	kg	28	32

Les données indiquées dans le tableau ci-dessus sont référencées dans la base de donnée ATITA

## > PRIX PUBLIC CHAUDIÈRE COMPLÈTE

CHAUDIÈRE COMPLÈTE	Prix Public H.T. (€)
- DIVAtop H C 24	1 329 €
- DIVAtop H F 24	1 624 €

\* Essais réalisés selon les normes en vigueur à puissance mini.

\*\* Par rapport à une chaudière basse température de technologie classique

