

# Airwell

■ *Just feel well*

## TNF 190/1,5

### Chauffe-eau 190L

- Réfrigérant : R134a
- Température de sortie de l'eau : de 38 à 70°C
- Fonctionnement intelligent selon 3 modes : économique, hybride ou électrique
- Prêt à installer
- Mode vacances
- Idéal pour une famille de 4 personnes



#### AVANTAGES PRODUIT

- > Fonction automatique hebdomadaire anti-légionelles.
- > Multiple protections : valve de pression, double protection contre la montée en température (manuel / automatique).
- > Aucun risque de contamination : le serpentin du condenseur est à l'extérieur du réservoir.
- > Installation facile pour le chauffagiste : circuit frigorifique fermé – aucune intervention nécessaire.
- > Protection anti-calcaire et anti-corrosion grâce à son anode et à sa finition émaillée.

**Airwell**  
Residential



## TNF 190/1,5

### Chauffe-eau 190L

#### [ DONNÉES TECHNIQUES ]

<b>Modèle</b>		<b>HWHM-TNF190/1.5-H31</b>			
<b>Code</b>		<b>7HP030006</b>			
<b>COP</b>		<b>2,3</b>			
Mode de fonctionnement		Économique	Hybride		Résistance électrique seule
Puissance de chauffage pour la production d'eau chaude	W	1500	Pompe à chaleur 1500	Élément chauffant électrique 2150	2150
Puissance/courant nominal(e) d'entrée	W/A	780/3,4	2780/12,1		2150/9,3
Alimentation électrique		220-240V~ 50Hz			
Protection		Protection contre les surintensités, régulateur et protecteur contre les excès de température, protection contre les pertes électriques, etc.			
Puissance du compresseur	W	440			
Puissance de l'élément chauffant électrique	W	2150			
<b>CIRCUIT DE CANALISATIONS D'EAU</b>					
Température de l'eau à la sortie	°C	60 °C par défaut (réglable entre 38 °C et 70 °C)			
Échangeur côté eau		Serpentin situé dans la cuve			
Diamètre interne du tuyau d'entrée		DN 20			
Diamètre interne du tuyau de sortie		DN 20			
Pression maximale	MPa	0,8			
<b>CÔTÉ AIR DE L'ÉCHANGEUR</b>					
Matériau		Ailette en aluminium hydrophile, tube de cuivre à rainure intérieure			
Puissance du moteur	W	40			
Type de sortie d'air		Sortie d'air sur le côté			
<b>AUTRES CARACTÉRISTIQUES</b>					
Type d'élément fusible		T 20 A 250 V c.a			
Fluide frigorigène	type	R134a (800g)			
Dimensions		ø 568 mm - 1580 H			
Contenance de la cuve d'eau	litres	190			
Poids net	kg	90			

Conditions d'essais : Température d'essai 15/12 °C (thermomètre à sec/thermomètre humide) ; température de l'eau de 15 °C jusqu'à 45 °C.