

# Opalia F Bas-NOx

12, 15 et 17 l/min



Filtre intégré  
facilement nettoyable !



	Débit spécifique <sup>(1)</sup> (l/min)	WC	Baignoire / Douche	Baignoire + Douche
F 12	12	x 1	x 1	-
F 15	15	x 1	-	x 1
F 17	17	x 1	-	x 2

## Tellement design, que vos clients vont l'adorer

### Installation facile, accessible à tous

- Livré de série avec des flexibles tressés : une installation simple et rapide en quelques minutes
- Chauffe-bain ultra-compact facile à transporter : seulement 58 cm de hauteur et 19 cm de profondeur pour 15 kg, idéal pour une installation en maison, appartement ou mobile-home

### De l'eau chaude pour toute la famille

- Réglage de l'eau chaude au degré près grâce à l'écran tactile nouvelle génération permettant une configuration en 1 minute et une utilisation facile pour vos clients
- 12, 15 ou 17 l/min<sup>(1)</sup> ! Idéal pour vos clients à la recherche d'une solution économique et puissante : jusqu'à 2 douches en même temps
- Stabilité de la température : grâce à deux capteurs de température positionnés sur l'arrivée d'eau froide et sur le départ d'eau chaude permettant un confort sanitaire optimal

### Économies sur la facture

- Modulation de 20 à 100% grâce à la combustion à 3 paliers : le chauffe-bain s'adapte aux besoins de vos clients pour davantage d'économies d'énergie

### ET TOUJOURS...

- Pièces de rechange disponibles minimum 15 ans après la fin de fabrication du produit (voir détails page 22)
- Classe 6 de NOx : brûleur Bas-NOx développé par Saunier Duval pour réduire les émissions de NOx

(1)  $\Delta T = 25^\circ C$

### Système et compatibilité

**Cache-tubulures magnétique Opalia F Bas-NOx**  
(Réf. 0020234556 - 39 € HT 0,01 € HT)

- Installation en 2 secondes
- Permet de masquer les tubulures



**Cadre écarteur Opalia F Bas-NOx**  
(Réf. 0020234559 - 49 € HT 0,01 € HT)

- Permet l'installation sur les colonnes montantes et/ou un remplacement facilité

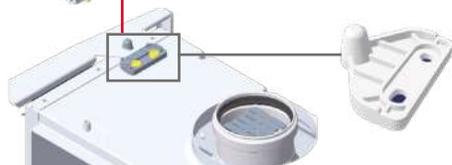


### Astuce Saunier Duval

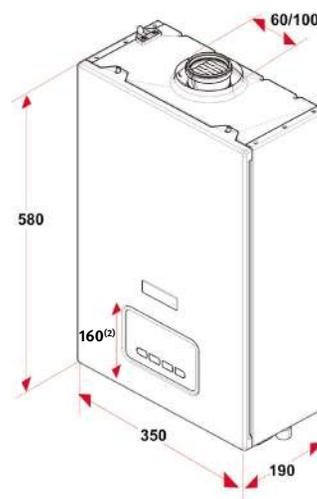
#### Une maintenance toujours plus facile



Poser la façade du chauffe-bain sur l'embout à gauche spécialement développé pour vous faciliter la maintenance : vous pouvez facilement interagir avec l'interface tout en effectuant vos réglages à l'intérieur de l'appareil



### Dimensions et gabarit d'installation en mm



Dimensions valables pour :  
Opalia F 12  
Opalia F 15  
Opalia F 17



(2) Distance du bas de l'appareil au bouton Marche / Arrêt

Opalia		F 12	F 15	F 17
Allumage	-		Électrique	
Mode d'évacuation	-		Ventouse	
<b>Performances ErP</b>				
Effacité énergétique sur l'eau chaude ( $\eta_{Wh}$ ) / Classe	% / -	77 / A	80 / A	80 / A
Profil de soutirage	-	M	M	XL
<b>Caractéristiques sanitaires</b>				
Débit spécifique à $\Delta T$ 25 °C	l / min	12	15	17
Débit minimal d'allumage	l / min	2,5		
Puissance utile maximale	kW	23,3	29,1	33
Puissance utile minimale	kW	4,6	5,6	6
Rendement PCI à puissance nominale	%	90		
Pression d'eau maximale / minimale	bar	10 / 0,14		
<b>Évacuation des gaz brûlés</b>				
Diamètre de la buse	mm	60 / 100		
Longueur maximale horizontale	$\varnothing$ 60 / 100	m	5	
	$\varnothing$ 80 / 125	m	10	
Longueur maximale verticale	$\varnothing$ 60 / 100	m	5	
	$\varnothing$ 80 / 125	m	10	
Classe de NOx	-	6		
<b>Caractéristiques électriques</b>				
Protection électrique	-	IPX5D		
Tension d'alimentation	V	230		
Puissance électrique en veille / en fonctionnement	W	5 / 45		
<b>Informations complémentaires</b>				
Poids net / brut	kg	15 / 17,5	17 / 19,5	19 / 21,5
Dimensions (hauteur / largeur / profondeur)	mm	580 / 350 / 190		
Colisage	-	1 colis		
Livré de série avec	-	2x flexibles tressés + 1x vanne à eau + 1x robinet gaz NF + sachet de vis et joints + barrette d'accrochage + documentations et notices + limiteurs de fumées (selon version) + 1x régulateur gaz pour F 15 P et F 17 P		

ErP

Désignation	Type de gaz	Référence	Prix Public € HT	Éco-participation € HT
Opalia F 12 Bas-NOx	Gaz naturel (GN)	0010023402	1 582	1,75
	Propane (P)	0010023423	1 582	1,75
Opalia F 15 Bas-NOx	Gaz naturel (GN)	0010023404	1 795	1,75
	Propane (P)	0010023403	1 795	1,75
Opalia F 17 Bas-NOx	Gaz naturel (GN)	0010023406	2 006	1,75
	Propane (P)	0010023405	2 006	1,75
<b>Accessoires</b>		<b>Référence</b>	<b>Prix Public € HT</b>	<b>Éco-participation € HT</b>
Kit ventouse horizontale $\varnothing$ 60 / 100 avec coude 90° <b>court</b> (pour installation <b>sans</b> cadre écarteur)		0020221352	50	0,05
Kit ventouse horizontale $\varnothing$ 60 / 100 avec coude 90° <b>long</b> (pour installation <b>avec</b> cadre écarteur)		0020199380	55	0,06
Cache-tubulures magnétique Opalia F Bas-NOx		0020234556	39	0,01
Cadre écarteur Opalia F Bas-NOx		0020234559	49	0,01

Plus d'informations page 243

Pensez à installer le limiteur de fumées en fonction de votre installation si besoin, plus de détails page 241



Éco-participation (montant non remisable à ajouter au prix HT du produit - détails p. 33)