

**Lavabo en porcelaine de 50 à 70 cm et sa colonne, sans robinetterie ni vidage**

Fabricants et gammes concernés : **Allia-Selles** (Prima/Royan, Bastia/Sully); **Duravit** (Starck 3, Happy D.2); **Kohler** (Odéon Up ; Mideo ; Brive 2 ; Patio); **Roca** (Polo ; Victoria ; Debba ; Dama Senso) – Liste des références couvertes : [www.inies.fr](http://www.inies.fr)

**Caractérisation du produit**

Unité fonctionnelle et description

Assurer la fonction de lavabo pour une durée de vie de 20 ans, par un lavabo de gamme standard en porcelaine blanche de 50 à 70 cm de largeur, de masse nette 19,2 à 32 kg, comprenant la colonne, le siphon, les joints en silicone et les vis de fixation. La robinetterie et le nettoyage pendant la vie en œuvre ne sont pas inclus. Les produits couverts possèdent tous la marque NF.

Durée de vie typique (DVT) : 20 ans.

Caractéristiques techniques non contenues dans l'UF : Les produits couverts possèdent le marquage NF, l'aptitude à l'usage est notamment vérifiée par la conformité aux Règles de certification marque NF - appareils sanitaires (NF 017), notamment : NF D11 – 101, NF D14 – 601 et NF EN 31.

Contenu (masses moyennes)

Lavabo en porcelaine et sa colonne, sans robinetterie ni vidage :	24,6 kg
Emballage de distribution	
Adhésif :	5,44 E-01 g
Polyéthylène :	6,73 E+01 g
Palette bois et éléments bois :	2,51 E+03 g
Papier :	8,35 E+00 g
Carton :	1,35 E+02 g
Produits complémentaires de mise en œuvre	
2 gougeons en acier électro zingué :	7,00 E+01 g
2 chevilles en nylon :	6,00 E+00 g
Siphons polypropylène (comprenant 1 renouvellement) :	2,00 E+02 g
Joints en silicone (comprenant 1 renouvellement) :	4,12 E+00 g
Total flux de référence :	2,76 E+01 kg

*Substance dangereuse : Aucune substance déclarée.*

**Contribution du produit à l'évaluation des risques sanitaires et de la qualité de vie à l'intérieur des bâtiments :**

Contribution du produit		Expression
À l'évaluation des risques sanitaires	Air intérieur	Non concerné
	Sol et eau	Sans objet
À la qualité de vie	confort hygrothermique	Aucune performance revendiquée
	confort acoustique	Aucune performance revendiquée
	confort visuel	Aucune performance revendiquée
	confort olfactif	Aucune performance revendiquée

**Indicateurs environnementaux (cycle de vie total)**

Impact environnemental (se référer à la déclaration complète pour l'ensemble des indicateurs) <sup>[2]</sup> <sup>[3]</sup>	Valeur par UF (ensemble du cycle de vie) <sup>[4]</sup>	Unité
Réchauffement climatique	5,60E+01	kg CO <sub>2</sub> éq.
Appauvrissement de la couche d'ozone	6,71E-06	kg CFC 11 éq.
Acidification des sols et de l'eau	3,76E-01	kg SO <sub>2</sub> éq.
Eutrophisation	5,53E-02	kg (PO <sub>4</sub> ) <sup>3-</sup> éq.
Formation d'ozone photochimique	2,17E-02	kg C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> éq.
Épuisement des ressources abiotiques (éléments)	7,22E-05	kg Sb éq.
Épuisement des ressources abiotiques (fossiles)	7,83E+02	MJ
Pollution de l'eau	1,14E+01	m <sup>3</sup>
Pollution de l'air	1,45E+04	m <sup>3</sup>
Utilisation de l'énergie primaire renouvelable (sauf matières premières)	3,94E+01	MJ
Utilisation des ressources d'énergie primaire renouvelables (matières premières)	2,53E+01	MJ
Utilisation totale des ressources d'énergie primaire renouvelables	6,48E+01	MJ
Utilisation de l'énergie primaire non renouvelable (sauf matières premières)	9,10E+02	MJ
Utilisation des ressources d'énergie primaire non renouvelables (matières premières)	2,01E+01	MJ
Utilisation totale des ressources d'énergie primaire non renouvelables	9,31E+02	MJ
Utilisation de matière secondaire	2,43E-01	kg
Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0	MJ
Utilisation de combustibles secondaires non renouvelables	0	MJ
Utilisation nette d'eau douce	5,12E-01	m <sup>3</sup>
Déchets dangereux éliminés	5,23E-01	kg
Déchets non dangereux éliminés	3,08E+01	kg
Déchets radioactifs éliminés	1,92E-03	kg
Composants destinés à la réutilisation	0	kg
Matériaux destinés au recyclage	6,55E+00	kg
Matériaux destinés à la récupération d'énergie	0	kg
Énergie fournie à l'extérieur - Electricité	0	MJ
Énergie fournie à l'extérieur - vapeur	0	MJ
Énergie fournie à l'extérieur - Gaz process	0	MJ

Notes :

[1] Déclaration est basée sur un cadre de validité tel que défini dans l'arrêté du 23 décembre 2013 relatif à la déclaration environnementale des produits de construction et de décoration.

[2] Les indicateurs environnementaux sont calculés selon la norme NF EN 15804+A1 et, autant que possible, selon les premiers éléments (disponibles à date de réalisation) issus des travaux du GT portant sur le développement du complément national XP P01-064/CN. La déclaration complète présente le détail des phases du cycle de vie ;

[3] La déclaration complète a été déposée sur la base de données disponible au travers du site [www.declaration-environnementale.gouv.fr](http://www.declaration-environnementale.gouv.fr). La déclaration complète est également disponible sur le site de la base INIES ([www.inies.fr](http://www.inies.fr));

[4] Les bénéfices et charge au-delà des frontières du système (module D) ne sont pas intégrés à la somme.

Références couvertes :

Fabricant	Gammes concernées	Références commerciales concernées
<b>Allia-Selles</b>	PRIMA/ROYAN	Ensembles 1333+1873 et 1105+1862
	BASTIA/SULLY	
<b>Duravit</b>	Starck 3 ; Happy D.2	Lavabo 030060 et colonne 086516 ;
<b>Kohler</b>	Odéon Up	Lavabos : E4495-00; E4736-00; E4737-00; E4495-X5-00 ; E4754C-00 ; E4700-00 ; E4755G-00 ; E4710-00 Colonnes : 18565W-00 ;
	Mideo	Lavabos : E4333-00; E4331-00; E4334-00 ; E4330-00 Colonne : 15537K-00
	Brive 2	Lavabos : E1286-00; E1282F-00; E1545F-00; E1288F-00 Colonne : E4444-00
	Patio	Lavabos : E1998-00 ; E4159-00 ; E4158-00 Colonne : 15537K-00
<b>ROCA</b>	POLO ; VICTORIA ; DEBBA ; DAMA SENSO	WM810001Z000001; WM810018Z0010F1 ; A326391000 ; A326392000 ; A326393000 ; A325993000 ; A325994000 ; A325995000; A327513000

Note :

[1] Déclaration est basée sur un cadre de validité tel que défini dans l'arrêté du 23 décembre 2013 relatif à la déclaration environnementale des produits de construction et de décoration.

[2] Les indicateurs environnementaux sont calculés selon la norme NF EN 15804+A1 et, autant que possible, selon les premiers éléments (disponibles à date de réalisation) issus des travaux du GT portant sur le développement du complément national XP P01-064/CN. La déclaration complète présente le détail des phases du cycle de vie ;