

**Baignoire en acrylique de dimensions 160 x 70cm à 180 x 80cm et ses pieds sans robinetterie**

Fabricants et gammes concernés : **Allia-Selles** (Prima, Royan, Bastia, Sully) ; **Allibert** (Collections Aquarine, Gammes Espace, Antalis, Orane, Foria 2, Pristella, Prefixe, Quadra, Gain d'espace) ; **Duravit** (Starck, D Code, DuraStyle) ; **Kohler** (Corvette, Odéon up, Stil 2 ; Struktura) – Déclaration complète disponible sur : [www.inies.fr](http://www.inies.fr)

**Caractérisation du produit**

Unité fonctionnelle et description

Assurer la fonction de baignoire pour une durée de vie de 20 ans, par une baignoire en acrylique blanche de gamme standard de dimensions 160 x 70cm à 180 x 80, de masse nette 13,5 kg à 28,7 kg, comprenant les tasseaux de fixation muraux en bois, les pieds, le vidage avec trop plein, le clapet, le câble de commande et les joints en silicone. La robinetterie et le nettoyage pendant la vie en œuvre ne sont pas inclus.

Durée de vie typique (DVT) : 20 ans.

Caractéristiques techniques non contenues dans l'UF : Les produits couverts possèdent la certification NF, l'aptitude à l'usage est notamment vérifiée par la conformité aux Règles de certification marque NF - appareils sanitaires (NF 017), notamment : NF EN 232, NF D11-121, NF EN 198 et NF EN 14516+A1

Contenu (masses moyennes)

|                                           |             |
|-------------------------------------------|-------------|
| Baignoire :                               | 17,5 kg     |
| Emballage de distribution                 |             |
| Polyéthylène :                            | 3,5E-02 kg  |
| Polystyrène :                             | 9,1E-02 kg  |
| Palette bois et éléments bois :           | 7,4E-01 kg  |
| Papier :                                  | 3,5E-02 kg  |
| Carton :                                  | 9,2E-01 kg  |
| Produits complémentaires de mise en œuvre |             |
| Support en bois (tasseaux de 3cmx3cm)     | 1,4E+00 kg  |
| Pieds                                     | 1,5E+00 kg  |
| Vidage avec trop plein                    | 5,5E-01 kg  |
| Clapet                                    | 2,0E-02 kg  |
| Câble de commande                         | 2,0E-02 kg  |
| Joint silicone                            | 3,3 E-02 kg |
| Total flux de référence :                 | 22,81 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] [3]</sup> | Valeur par UF (ensemble du cycle de vie) <sup>[4]</sup> | Unité                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Réchauffement climatique                                                                                         | 1,38E+02                                                | kg CO <sub>2</sub> éq.                  |
| Appauvrissement de la couche d'ozone                                                                             | 7,17E-06                                                | kg CFC 11 éq.                           |
| Acidification des sols et de l'eau                                                                               | 5,50E-01                                                | kg SO <sub>2</sub> éq.                  |
| Eutrophisation                                                                                                   | 7,23E-02                                                | kg (PO <sub>4</sub> ) <sup>3-</sup> éq. |
| Formation d'ozone photochimique                                                                                  | 6,16E-01                                                | kg C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> éq.    |
| Épuisement des ressources abiotiques (éléments)                                                                  | 2,69E-04                                                | kg Sb éq.                               |
| Épuisement des ressources abiotiques (fossiles)                                                                  | 1,88E+03                                                | MJ                                      |
| Pollution de l'eau                                                                                               | 9,46E+01                                                | m <sup>3</sup>                          |
| Pollution de l'air                                                                                               | 5,37E+02                                                | m <sup>3</sup>                          |
| Utilisation de l'énergie primaire renouvelable (sauf matières premières)                                         | 9,44E+01                                                | MJ                                      |
| Utilisation des ressources d'énergie primaire renouvelables (matières premières)                                 | 5,22E+01                                                | MJ                                      |
| Utilisation totale des ressources d'énergie primaire renouvelables                                               | 1,47E+02                                                | MJ                                      |
| Utilisation de l'énergie primaire non renouvelable (sauf matières premières)                                     | 1,64E+03                                                | MJ                                      |
| Utilisation des ressources d'énergie primaire non renouvelables (matières premières)                             | 6,99E+02                                                | MJ                                      |
| Utilisation totale des ressources d'énergie primaire non renouvelables                                           | 2,34E+03                                                | MJ                                      |
| Utilisation de matière secondaire                                                                                | 3,59E+00                                                | kg                                      |
| Utilisation de combustibles secondaires renouvelables                                                            | 0                                                       | MJ                                      |
| Utilisation de combustibles secondaires non renouvelables                                                        | 0                                                       | MJ                                      |
| Utilisation nette d'eau douce                                                                                    | 6,19E-01                                                | m <sup>3</sup>                          |
| Déchets dangereux éliminés                                                                                       | 4,21E-01                                                | kg                                      |
| Déchets non dangereux éliminés                                                                                   | 3,43E+01                                                | kg                                      |
| Déchets radioactifs éliminés                                                                                     | 3,39E-03                                                | kg                                      |
| Composants destinés à la réutilisation                                                                           | 0                                                       | kg                                      |
| Matériaux destinés au recyclage                                                                                  | 2,96E-01                                                | 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] Aucun bénéfice et charge au-delà des frontières du système (module D) n'est revendiqué.

**Références couvertes :**

| Fabricant           | Gammes concernées                                                                                                             | Références commerciales concernées                                                                                                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Allia-Selles</b> | PRIMA/ROYAN                                                                                                                   | 656 ; 626 918 ; 957 ; 967 ; 973                                                                                                                                                                              |
|                     | BASTIA/SULLY                                                                                                                  | 623 ; 916 ; 475 ; 485 ; 676 ;<br>616 ; 606                                                                                                                                                                   |
| <b>Allibert</b>     | Collections Aquarine.<br>Gammes Espace ;<br>Antalis ; Orane ;<br>Foria 2 ; Pristella ;<br>Prefixe ; Quadra ;<br>Gain d'espace | 199127 ; 199133 ; 199050 ;<br>199082 ; 199085 ; 199084 ;<br>199088 ; 199090 ; 199155 ;<br>199153 ; 199163 ; 199093 ;<br>199168 ; 199228 ; 199226 ;<br>199229 ; 199091 ; 199092 ;<br>198231 ; 198232 ; 199169 |
| <b>Duravit</b>      | Starck ; D Code ;<br>DuraStyle                                                                                                | 700345 ; 700344 ; 700342 ;<br>700348 ; 700097 ; 700098 ;<br>700104 ; 700105                                                                                                                                  |
| <b>Kohler</b>       | Corvette                                                                                                                      | E60900-00<br>E60901-00/60901-00 ;<br>E60902-00/60902-00 ;<br>E60903-00/60903-00 ;<br>E60904-00/60904-00 ;<br>E60905-00/60905-00 ;                                                                            |
|                     | Odéon up                                                                                                                      | E6048-00 ; E6049-00 ;<br>E6057-00 ; E6060-00 ; E6080-<br>00                                                                                                                                                  |
|                     | Stil 2                                                                                                                        | E6812-00 ; E6811-00                                                                                                                                                                                          |
|                     | Struktura                                                                                                                     | E6D020-00/6D020-00 ;<br>E6D021-00/6D021-00 ;<br>E6D021-00 ; E6D020-00                                                                                                                                        |

**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] Aucun bénéfice et charge au-delà des frontières du système (module D) n'est revendiqué.