

## Liste de matériel nécessaire à la mise en place d'une microstation BlomEpur

MATÉRIEL FOURNI	MATÉRIEL NON-FOURNI
<p><b>Partie cuves en PE à enterrer:</b> - Ensemble de cuves PureStation qui vont recevoir les effluents à traiter, contenant tous les éléments de traitement</p> <p><b>Partie armoire de contrôle:</b> - Armoire de contrôle extérieure contenant les modules de fourniture d'air comprimé et de gestion des temporisations des phases de traitement, ainsi que les protections électriques</p> <p><b>Partie fourniture d'air comprimé:</b> - Tuyaux pneumatiques en PA souple qui relient l'armoire aux cuves: -&gt; 2x tuyaux Ø=8mm L=8m -&gt; 1x tuyau Ø=12mm L=8m</p> <p><b>Partie accès en sortie de microstation:</b> - Regard de visite assorti à la microstation: &gt; Tampon de visite en PP vert, Ø=24cm &gt; Hauteur adaptée à la microstation &gt; Raccordement sur joints à lèvres Ø=100/110mm</p>	<p><b>Pour raccorder les eaux usées du logement à la microstation d'épuration:</b> - Tubes et raccords PVC Ø=100mm</p> <p><b>Pour la ventilation:</b> - Tube PVC Ø=100mm depuis l'entrée de la station jusqu'au lieu souhaité de positionnement de la cheminée, avec sa finition habituelle (château ou champignon de ventilation, extracteur statique, ...)</p> <p><b>Pour le raccordement de l'air comprimé:</b> - Gaine souple (de type TPC) Ø=40mm, 50mm ou 63mm pour contenir les tuyaux pneumatiques fournis; Longueur: la distance entre l'armoire et les cuves</p> <p><b>Pour l'alimentation électrique de l'armoire:</b> - Câble électrique "3G1,5" minimum (1,5mm<sup>2</sup> par conducteur, phase + neutre + terre) depuis le disjoncteur 10A maximum installé dans le tableau électrique du logement jusqu'à l'armoire de contrôle fournie avec la microstation - Gaine souple (de type TPC rouge) Ø=40mm, 50mm ou 63mm pour contenir le câble électrique</p> <p><b>Pour la pose et le remblai des cuves:</b> - Un tuyau d'eau assez long pour remplir les cuves de 3m<sup>3</sup> d'eau puis pour le compactage hydraulique éventuel - Du remblai (sable, sablon ou gravier roulé): environ 8m<sup>3</sup> / 13t (ce qui correspond au volume de livraison d'un camion appelé "6x4") - Environ 1m<sup>3</sup> de béton de lestage si présence de nappe phréatique très haute (nous consulter)</p>