

Comment fonctionne la chaufferie bois de l'éco-quartier Hoche ?

- 1 Le bois est issu à 70% de résidus d'emballage et pour le reste de produits connexes de l'industrie du bois (chutes de bois, plaquettes d'origines forestière et urbaine).
- 2 Il est acheminé par camion jusqu'à la chaufferie, pour y être utilisé comme combustible.

- 3 L'énergie produite est ensuite distribuée via le réseau de chaleur urbain, depuis la chaufferie vers les bâtiments, sous forme d'eau chaude, par un réseau de canalisations enterrées et isolées.
- 4 Les particules émises lors de la combustion du bois sont récupérées par des filtres à manche présents dans les conduits de cheminées (29 m de haut). Le ramonage des tubes de chaudière est réalisé régulièrement et de façon automatique par air comprimé.

