



Een eerste installatie in 1993

Zoals alle andere systemen zorgt de droogverwerking van afval van Rothenberg, geïnstalleerd door **Magec**, voor het elimineren van het organisch afval uit de grootkeuken en het gemeenschapsrestaurant. Voor de keukeninstallateur is het trouwens niet de eerste installatie. De eerste dateert namelijk uit 1993 en is het begin van een lange lijst mooie referenties.

Boris Cossement, afgevaardigd bestuurder van Magec, beschrijft het materieel: "Onze opvangstations zijn perfect omdat ze comfortabel zijn en beantwoorden aan de HACCP normen. Ze

kunnen dus zowat overal geïnstalleerd worden. Het afval wordt vacuüm aangezogen, in gesloten circuit, door inox leidingen, naar de opslagtank. De heel krachtige vacuümpomp maakt het mogelijk een vrij lange afstand te overbruggen, zonder dat de nodige bochten in de leidingen voor een probleem zorgen. Specifiek voor deze installatie is het feit dat de vergruizer staat opgesteld op het einde van de transfertleiding. Zo gebeurt de ontbinding van het afval in de hoofdopslagtank vervaardigd uit inox, met een capaciteit die varieert in functie van het aantal geproduceerde maaltijden – van 1.500 à 18.000 liter. In optie kan tussenin een vetafscheider voorzien worden om de vetlaag op te zuigen en af te voeren naar het reservoir."

Het systeem in gesloten circuit, geïnstalleerd door Magec, is reukloos zowel tijdens de werking als bij de afvoer per tankwagen. De afvoer bevindt zich buiten en de tankwagen kan zo onmiddellijk worden aangesloten op de hoofdopslagtank voor het opzuigen en het afvoeren van het opgeslagen afval.

