Media Release Ammann Group

# 改造滚筒，做个好邻居

一次安迈沥青搅拌站改造不但减少了气味排放，而且让邻里关系变得更加和睦。

此事发生在比利时林堡省。APL公司（Asfalt Productie Limburg）用安迈RAH100再生滚筒替换了一台拥有数十年历史的沥青搅拌站上面的现有部件。这是该国使用的第一个RAH100滚筒。

这台沥青搅拌站矗立在居民区附近的日子已经有些久远了。对于社区的居民来说，这次改造减少了生产时排放的沥青烟与难闻气味，是一件喜闻乐见的大好事

改造成功的关键是RAH100拥有安迈专有的先进加热技术。具体来说，该滚筒采用的加热系统在最大限度地减少气味排放的同时，仍然能够生产出极高品质的混合料。

不但比邻而居的民众拍手叫好，APL公司也十分乐意看到改造带来的环保影响。此外，由于温和的加热过程可以保护沥青，新的烘干滚筒可以带来更好的生产质量。

RAH100逆流式再生滚筒在理论上可以使用100%的回收旧料生产沥青混合料。正是RAH100的创新加热方式和无出其右的RAP处理能力，促使APL公司最终使用这款安迈产品对设备进行改造

RAH100由两个相连的部分组成。一个是静态加热室，它包含一个燃烧器，并迫使热气流向第二部分，即逆流式烘干滚筒

RAP从逆流式烘干滚筒的远端进入，然后朝着加热室的方向移动。它在进入加热室之前就会从烘干滚筒中离开（被输送到一个附带的筒仓），其中的沥青永远不会过热，烟雾和气味也随之减少。

为了降低噪音，APL公司还采取了其他改造措施，譬如将搅拌站主塔完全包封，以及在提升机顶部设置消音器和盖子等。

|  |  |
| --- | --- |
|  | *File name: Retrofit\_RAH100\_1* |
|  | *File name: Retrofit\_RAH100\_2* |
|  | *File name: Retrofit\_RAH100\_3* |

**Contact**

Simone Franz

MarCom Specialist for Plants

Ammann Switzerland Ltd

Eisenbahnstrasse 25

4900 Langenthal

+41 62 916 61 61

[simone.franz@ammann.com](mailto:simone.franz@ammann.com)

**关于安迈**

安迈是一家第六代家族企业。从事沥青和混凝土搅拌设备、压实机和沥青摊铺机的制造，九大生产地遍布欧洲、中国、印度和巴西。其核心技术涉及道路建设和交通基础设施。更多信息，请访问www.ammann.com。