





### Werkblad 3.3

#### AFSCHEIDEN VAN RUIMTEN

<b>Voorkeur</b>	<b>3- Scheiding van mens en bron / 1- Bronmaatregel</b>
<b>Omschrijving aanpak</b>	De handeling waarbij stof vrijkomt, wordt in een gescheiden ruimte uitgevoerd. Hierdoor is er geen/minder blootstelling. Dit kan worden uitgevoerd met een scheidingswand (3- Scheiding van mens en bron) of door omkasting van de bron (1-bronmaatregel) met een gesloten stofkap.
<b>Afbeelding</b>	 
<b>Effect</b>	<b>Groot</b> Afhankelijk van de uitvoering kan de blootstelling van stof en endotoxinen tot meer dan 90% worden teruggebracht. Regelmatig openen van de ruimte vermindert de effectiviteit.
<b>Kosten</b>	Gemiddeld tot hoog, afhankelijk van uitvoering
<b>Toepasbaarheid</b>	Alle sectoren, bij alle werkzaamheden waar dit mogelijk is. Van belang is dat de geïsoleerde handeling geheel of grotendeels <i>automatisch</i> verloopt (wassen van producten, machinaal sorteren, drogen van mest).
<b>Hoe in te voeren?</b>	Vraagt mogelijk herinrichting van productieproces
<b>Neveneffecten</b>	Mogelijk positief effect is de verlaging van het geluidsniveau
<b>Overige tips</b>	Vaak toegepast in combinatie met automatisering/mechanisering. Meer informatie over de mogelijkheden is daarom via leveranciers van productielijnen te verkrijgen.
<b>Meer info bij?</b>	Leveranciers van productielijnen

