

## CALCULATIEFICHE DENSITEIT



Firma:	
Adres:	
Naam van de plaatser:	
Werf + datum:	
Bouwdeel:	
Productiedatum iQ3:	
Toestel:	

### Berekening vereiste gemiddelde densiteit iQ3 in kg/m<sup>3</sup>

Toepassing	<input type="text"/>	Helling	<input type="text"/>	Hoogte	<input type="text"/>	m	
				Breedte	<input type="text"/>	m	
				Netto dikte	<input type="text"/>	m	
				Extra dikte bij toepassing van folies (uitbolling) binnen en/of buitenzijde	<input type="text"/>	m	
				Gecorrigeerde dikte	<input type="text"/>	m	
<b>Vereiste gemiddelde densiteit exclusief toeslagen</b>						<input type="text"/>	kg/m <sup>3</sup>
toeslagen	Is er een zeer gladde bekleding aan de binnenzijde ?	<input type="text"/>	Toeslag	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kg/m <sup>3</sup>	
	Is er een zeer gladde bekleding aan de buitenzijde ?	<input type="text"/>	Toeslag	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kg/m <sup>3</sup>	
	Als de nettobreedte van het compartiment >60cm is	<input type="text"/>	Toeslag	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kg/m <sup>3</sup>	
	Hoogte compartiment met helling >60°	<input type="text"/>	Toeslag	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kg/m <sup>3</sup>	
<b>Vereiste gemiddelde densiteit inclusief toeslagen</b>						<input type="text"/>	kg/m <sup>3</sup>

Minimale gewicht steekproef overeenkomstig 35kg/m <sup>3</sup>	<input type="text"/>	gr
Gewicht steekproef overeenkomstig de vereiste gemiddelde densiteit	<input type="text"/>	gr

Denk eraan om de nodige marge te nemen ivm densiteit en aantal ingeblazen zakken.

### Berekening van 1 compartiment

lengte x breedte x dikte	<input type="text"/>	m <sup>3</sup>
volume x densiteit ÷ 12,5	<input type="text"/>	zakken

### Berekening van het bouwdeel

lengte x breedte x dikte	<input type="text"/>	m <sup>3</sup>
volume x densiteit ÷ 12,5	<input type="text"/>	zakken

### Inblaasparameters

Lengte transportslang	<input type="text"/>	m	Lengte inblaasslang 2	<input type="text"/>	m
Diameter transportslang	<input type="text"/>	mm	Diameter inblaasslang 2	<input type="text"/>	mm
Lengte Inblaasslang 1	<input type="text"/>	m	Aantal ventilatoren	<input type="text"/>	
Diameter inblaasslang 1	<input type="text"/>	mm	Versterkersstation (booster)	<input type="text"/>	
Druk machine	<input type="text"/>	mbar	Slang	<input type="text"/>	Naald
				<input type="text"/>	Kop

### Punctuele controles van de densiteit

	Materiaalschuif	Lucht	Materiaal	gewicht steekproef	gemeten densiteit
DENSITEITSTEST 01				gr <input type="text"/>	kg/m <sup>3</sup>
DENSITEITSTEST 02				gr <input type="text"/>	kg/m <sup>3</sup>
DENSITEITSTEST 03				gr <input type="text"/>	kg/m <sup>3</sup>
DENSITEITSTEST 04				gr <input type="text"/>	kg/m <sup>3</sup>
DENSITEITSTEST 05				gr <input type="text"/>	kg/m <sup>3</sup>
DENSITEITSTEST 06				gr <input type="text"/>	kg/m <sup>3</sup>
DENSITEITSTEST 07				gr <input type="text"/>	kg/m <sup>3</sup>
DENSITEITSTEST 08				gr <input type="text"/>	kg/m <sup>3</sup>
DENSITEITSTEST 09				gr <input type="text"/>	kg/m <sup>3</sup>

### Visuele contrôle

### Gebruikte aantal zakken

densiteit x gecorrigeerde dikte x 7,666 = gewicht in gram  
 gewicht in gram ÷ gecorrigeerde dikte ÷ 7,666 = densiteit in kg/m<sup>3</sup>