

Invoergegevens ISL3a-berekening



Invoergegevens

Beoogd

Bron 1: Stal 1

Emissiepunt: Natuurlijke ventilatie

X-coördinaat: 128 521

Y-coördinaat: 412 896

EP-hoogte: 8,1 meter $((7+9,259) / 2)$

Diameter: 0,5 meter (standaard bij natuurlijke ventilatie)

Uittreedsnelheid: 0,4 m/s (standaard bij natuurlijke ventilatie)

X-coördinaat zwaartepunt: 128 521

Y-coördinaat zwaartepunt: 412 896

Lengte: 50,5 meter

Breedte: 41,4 meter

Gem. geb. hoogte: 6,2 meter $((3,04+7+9,259+5,5) / 4)$

Oriëntatie lengte-as: 85°

Bron 2: Iglo's

Emissiepunt: Natuurlijke ventilatie

X-coördinaat: 125 520

Y-coördinaat: 412 932

EP-hoogte: 1,5 meter

Diameter: 0,5 meter (standaard bij natuurlijke ventilatie)

Uittreedsnelheid: 0,4 m/s (standaard bij natuurlijke ventilatie)

X-coördinaat zwaartepunt: 125 520

Y-coördinaat zwaartepunt: 412 932

Lengte: 5 meter

Breedte: 1 meter

Gem. geb. hoogte: 1,5 meter (standaardwaarde bij EP-hoogte van 1,5 meter)

Oriëntatie lengte-as: 60°