

Notitie: Toelichting invoergegevens geur Hapseweg 2 Oeffelt

Someren, 01-12-2022

Kenmerk: MLe/18112.091

Bron 1: Stal 1
X-Coördinaat: 190 942 (gem. coördinaten wtw en ventilatoren)
Y-Coördinaat: 411 613 (gem. coördinaten wtw en ventilatoren)
EP-hoogte: 5,3 m (12 x 5,35m en 1 x 4,5m)
Gem. geb. hoogte: 3,5 m ((2,1m + 4,85m) / 2)
Diameter: 0,64 m ($2 \times \sqrt{(0,32\text{m}^2 : \pi)}$)
Uittreedsnelheid: 4 m/s (verspreid liggende ventilatoren)
E-aanvraag: 8.823 Oue (26.735 * 0,33 Oue)

Bron 2: Stal 2
X-Coördinaat: 190 961 (gem. coördinaten wtw en ventilatoren)
Y-Coördinaat: 411 613 (gem. coördinaten wtw en ventilatoren)
EP-hoogte: 5,3 m (10 x 5,35m en 1 x 4,5m)
Gem. geb. hoogte: 3,6 m ((2,35m + 4,85m) / 2)
Diameter: 0,65 m ($2 \times \sqrt{(0,32\text{m}^2 : \pi)}$)
Uittreedsnelheid: 4 m/s (verspreid liggende ventilatoren)
E-aanvraag: 8.686 Oue (26.320 * 0,33 Oue)

Bron 3: Stal 3
X-Coördinaat: 190 985 (gem. coördinaten wtw en ventilatoren)
Y-Coördinaat: 411 610 (gem. coördinaten wtw en ventilatoren)
EP-hoogte: 5,7 m (14 x 5,77m en 1 x 4,5m)
Gem. geb. hoogte: 3,8 m ((2,4m + 5,27m) / 2)
Diameter: 0,64 m ($2 \times \sqrt{(0,32\text{m}^2 : \pi)}$)
Uittreedsnelheid: 4 m/s (verspreid liggende ventilatoren)
E-aanvraag: 10.542 Oue (31.944 * 0,33 Oue)

Bron 4: Stal 4
X-Coördinaat: 191 010 (gem. coördinaten wtw en ventilatoren)
Y-Coördinaat: 411 574 (gem. coördinaten wtw en ventilatoren)
EP-hoogte: 1,8 m (9 x 1,5m en 1 x 4,5m)
Gem. geb. hoogte: 4,3 m ((2,7m + 5,93m) / 2)
Diameter: 1,19 m ($2 \times \sqrt{(1,11\text{m}^2 : \pi)}$)
Uittreedsnelheid: 0,4 m/s (horizontale uitstroom)
E-aanvraag: 11.880 Oue (36.000 * 0,33 Oue)