

Ermaf

principe RAV Systemen



elster
Kromschöder

belangrijkste eigenschappen

- energie besparing tot 23%
- verdubbeling productie mogelijk
- „stal met indirect gestookte warmteheaters met luchtmengsysteem voor droging stooisellaag.“

- **RAV No. BWL 2011.13.** / categorieën:

- E 3.7 E 5.14
- F 1.7 F 2.6 F 4.8



- Met het Ermaf RAV systeem **verdient** u door de lage ammoniakemissie **milieupunten** t. b. v. de Maatlat Duurzame Veehouderij en het Milieukeur.
- voordelen verzekering

Emissienorm ammoniak:



Dankzij de lage emissiefactor van het Ermaf RAV systeem kan een vleeskuikenhouder **verdubbelen zonder dat de ammoniakemissie toeneemt**.

35.000 kuikens in een traditionele stal emitteren net zoveel ammoniak als 80.000 kuikens in een stal met Ermaf RAV systeem.

- Vleeskuikens 0,035 kg NH₃
- Scharrelvleeskuikens 0,035 kg NH₃
- (Groot-) Ouderdieren van vleeskuikens in opfok 0,180 kg NH₃
- Ouderdieren van vleeskalkoenen in opfok tot 6 weken 0,108 kg NH₃
- Ouderdieren van vleeskalkoenen van 6 tot 30 weken 0,338 kg NH₃
- Vleeskalkoenen 0,489 kg NH₃
- Parelhoenders voor de vleesproductie 0,036 kg NH₃

RGA gas



RGA 100

ermaf //



ventilator

basis uitrusting



RGA olie



RGA 95

ermaf //



ventilator

RGA – Serie

Technische Daten

RGA – Serie:

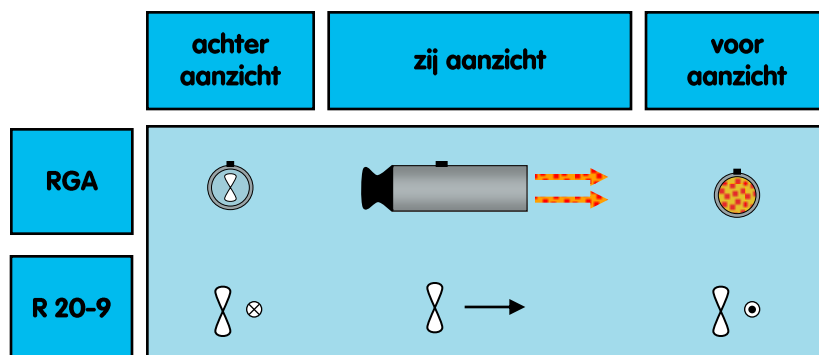
- Electronische ontsteking en vlambewaking (BCU)
- Brandstof : Diesel/Petroleum of LPG/ aardgas
- Brandertype: ventilatorbrander in branderkamer
- Indirecte, gesloten verbranding
- Netspanning: 230 V AC
- Netfrequentie: 50 Hz
- Rookgas-afvoer nodig voor verbrandingsgassen

	Vermogen [kW]	Luchtcap. [m ³ /h]	Worp [m]
RGA 95 Diesel / Petroleum	95	8,000	40
RGA 100 Aardgas / Propan	100	8,000	40



Basisgegevens RAV systeem

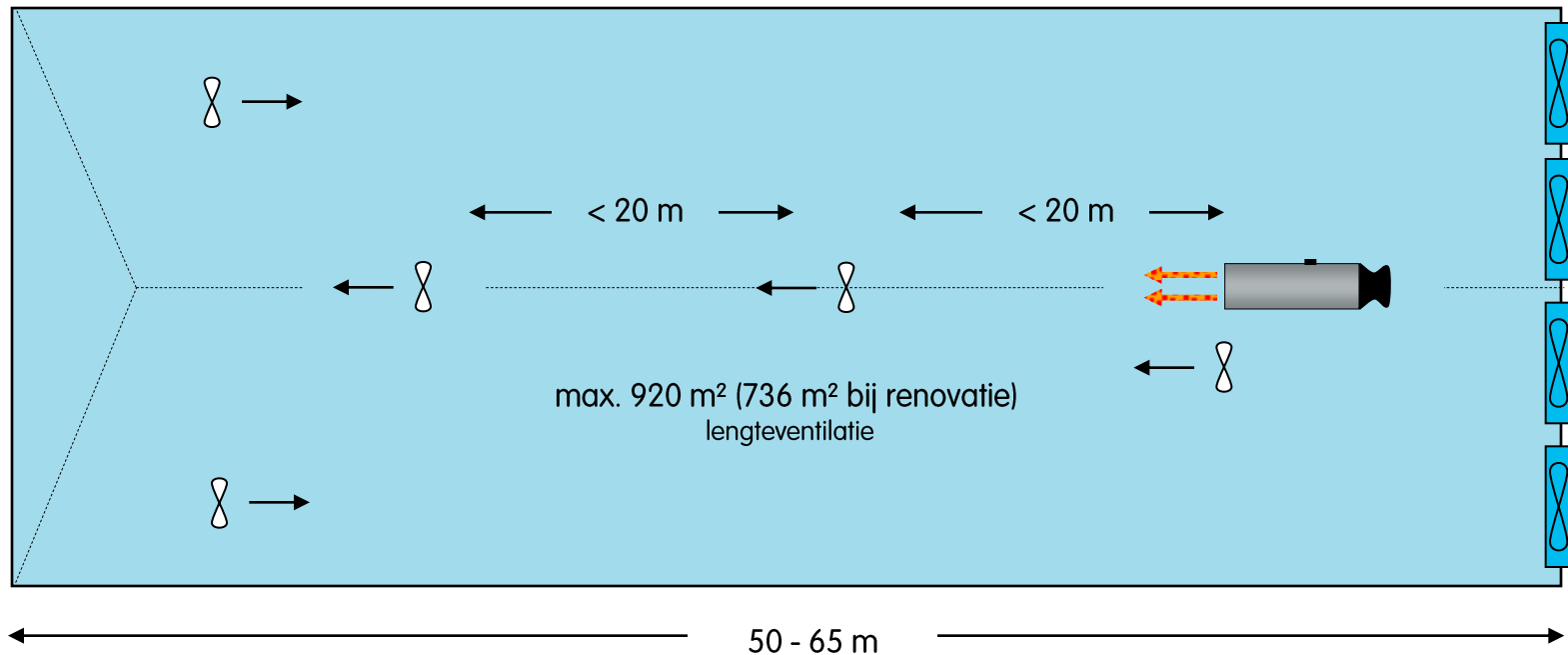
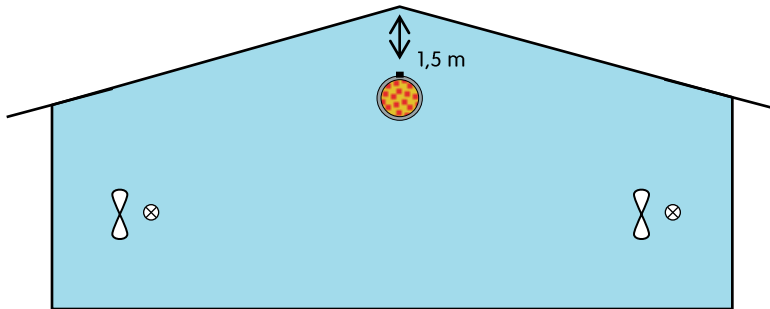
- nieuwbouw 100 W/m² , 920 m² per kachel
- renovatie 125 W/m² , 736 m² per kachel
- recirculatie ventilator 16 m³/uur m² installeren



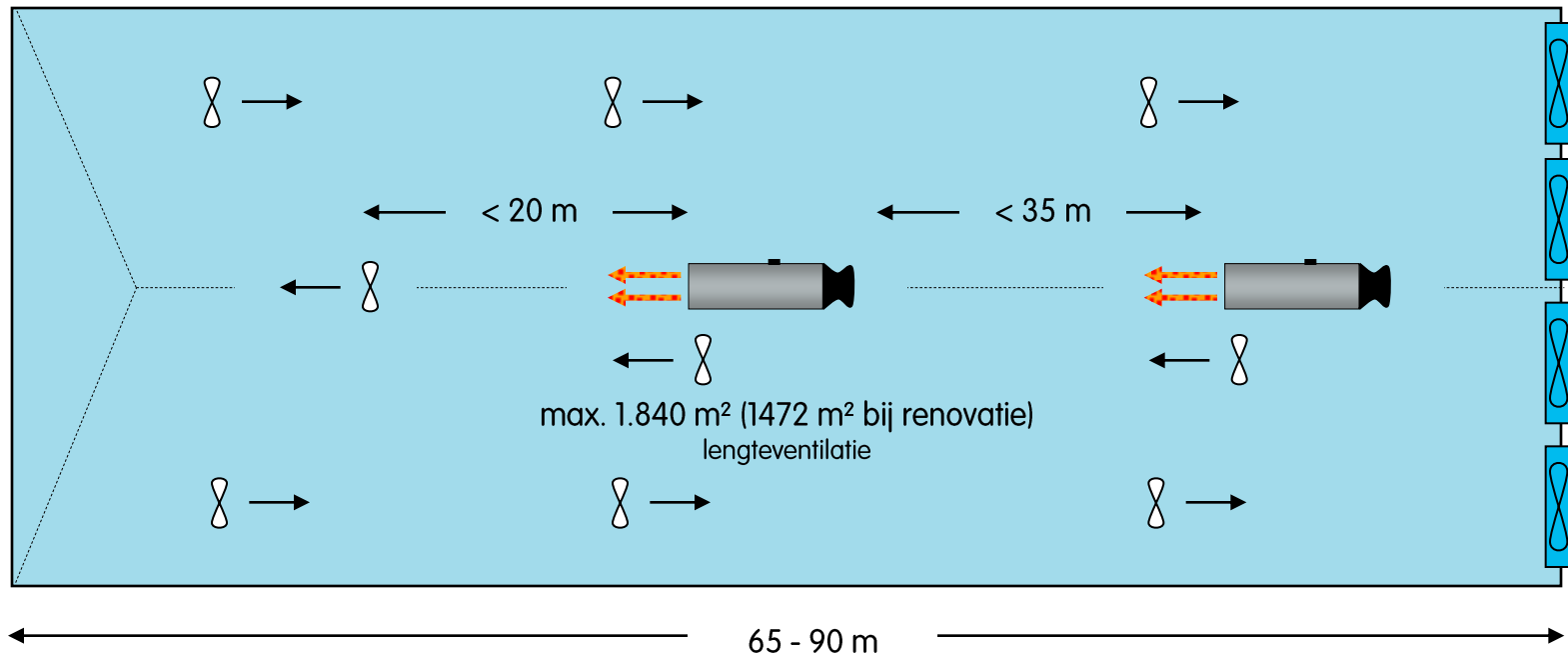
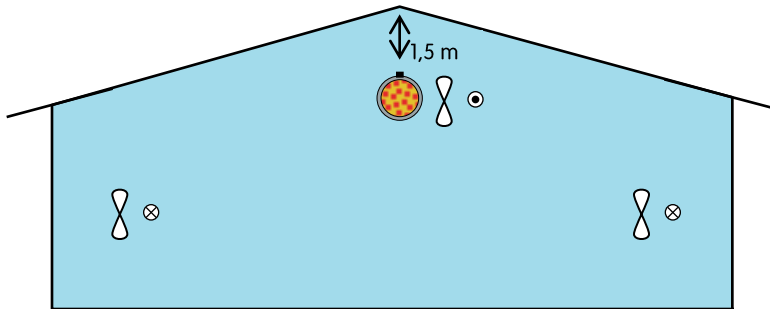
ermaf //



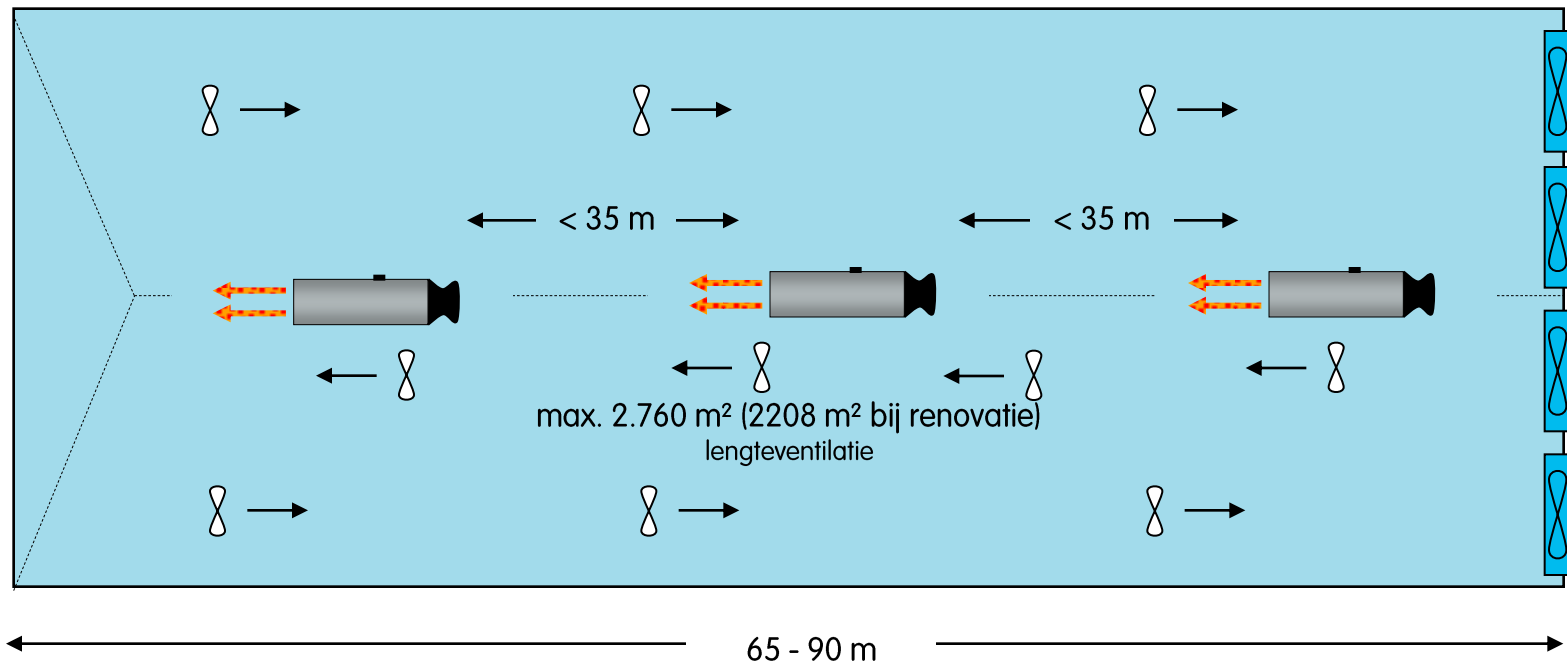
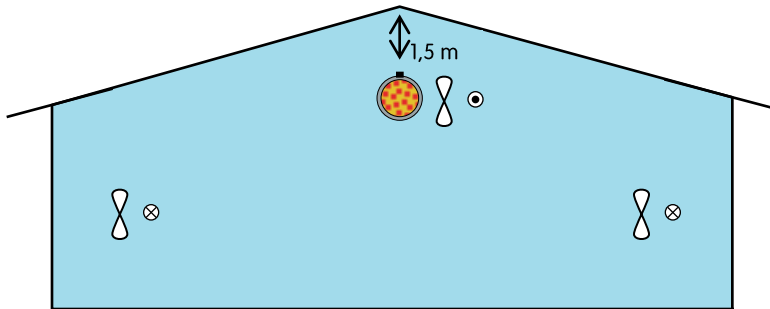
stal RGA 100 nieuw (renovatie)



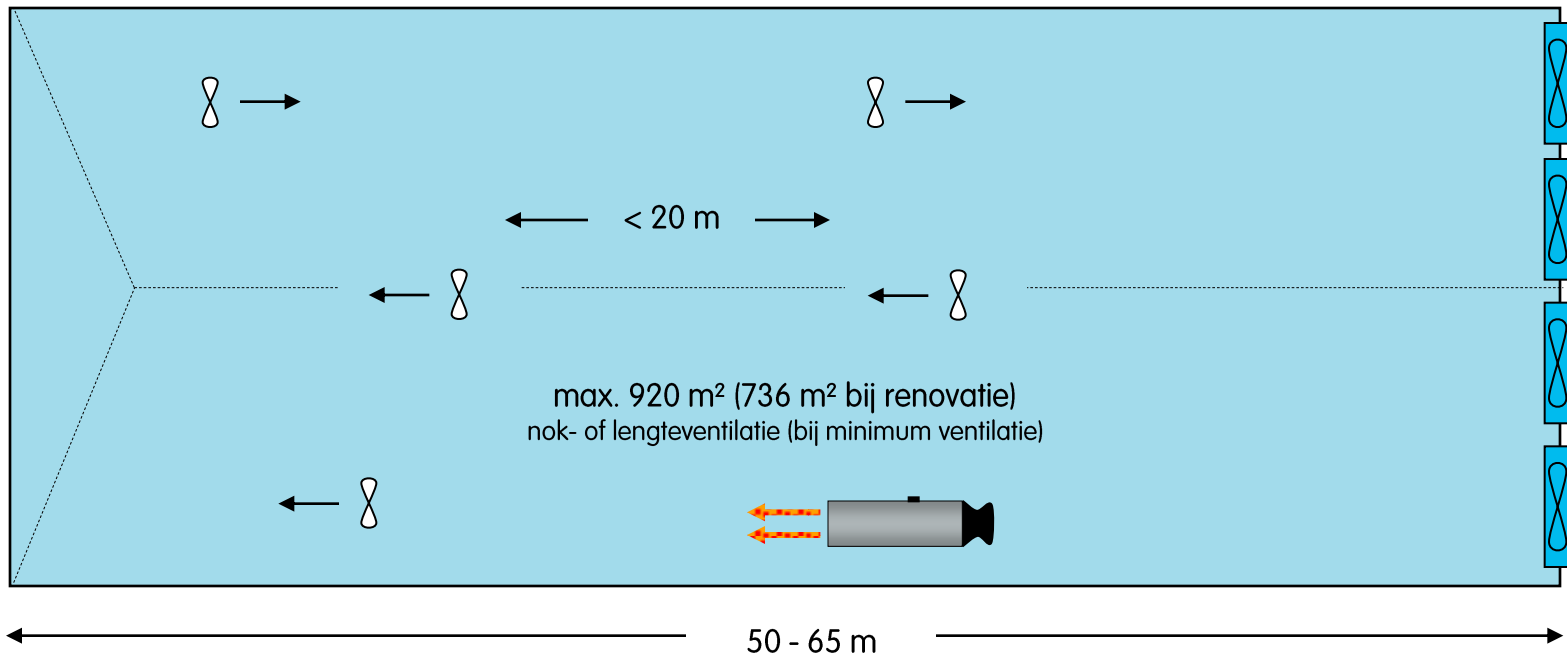
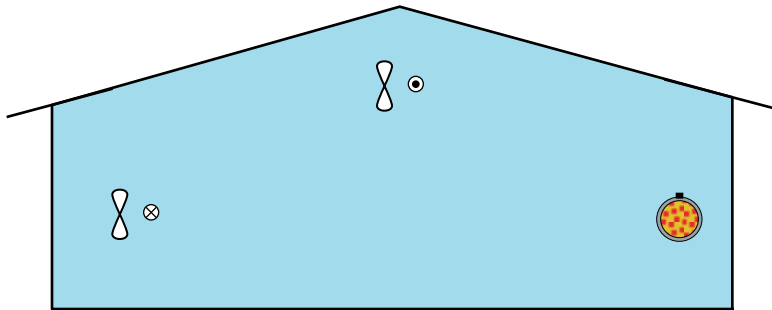
stal RGA 100 nieuw (renovatie)



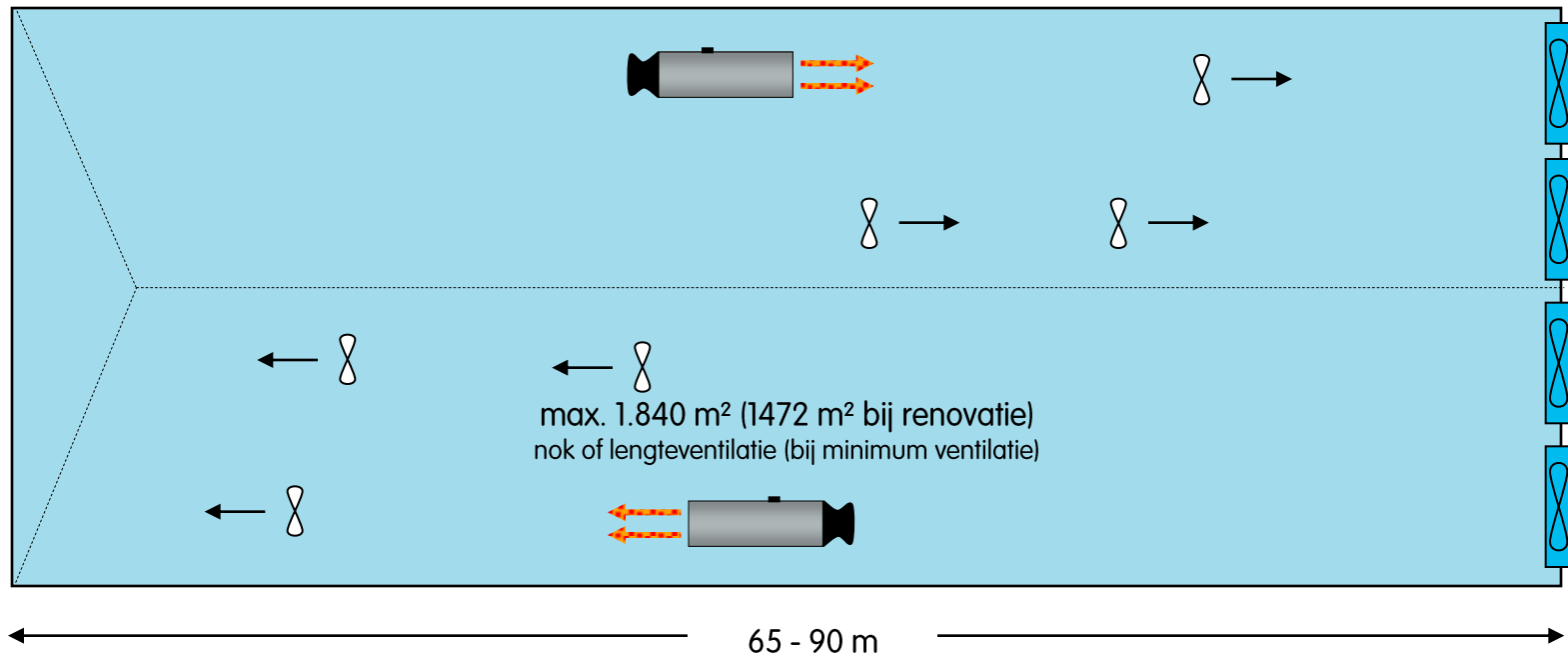
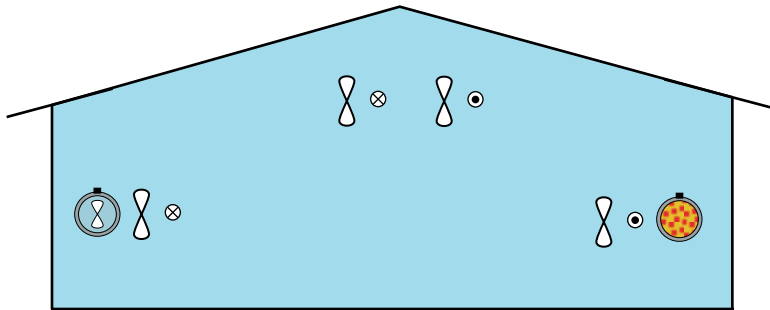
stal RGA 100 nieuw (renovatie)



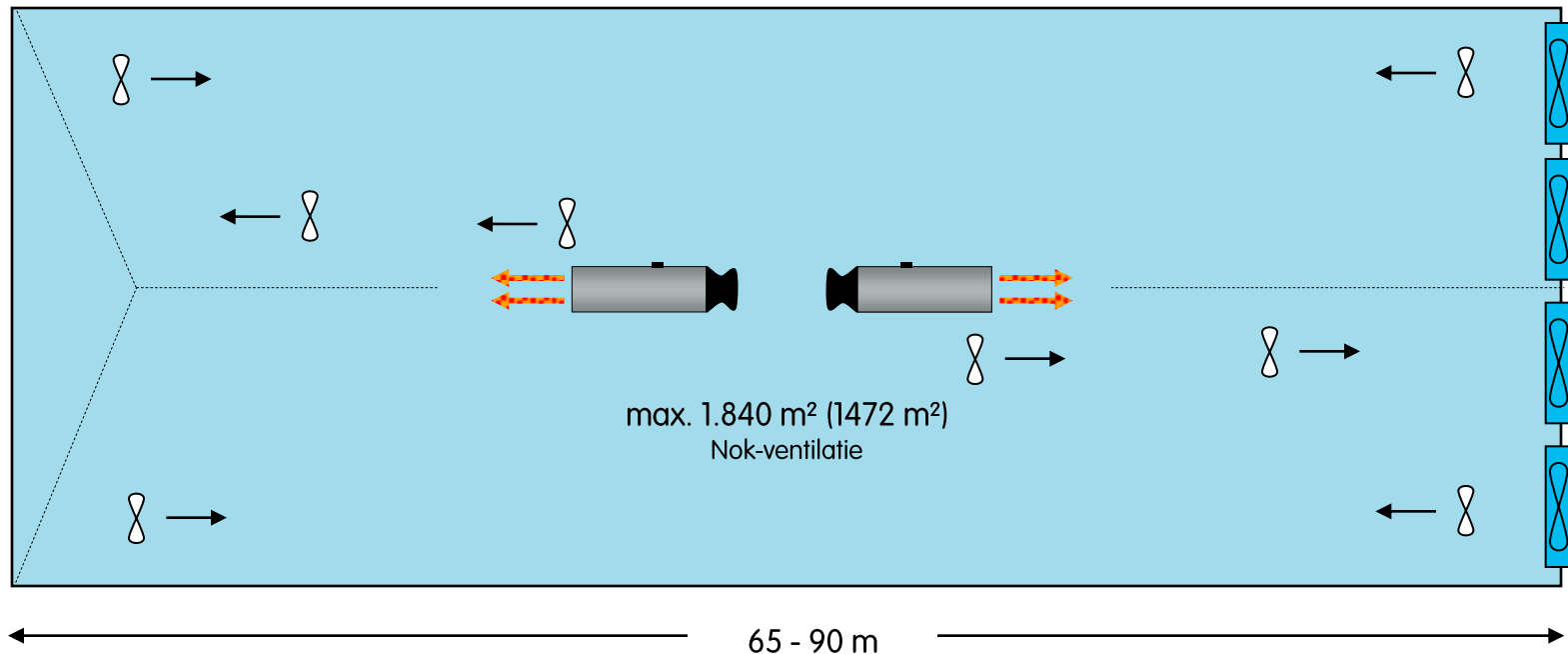
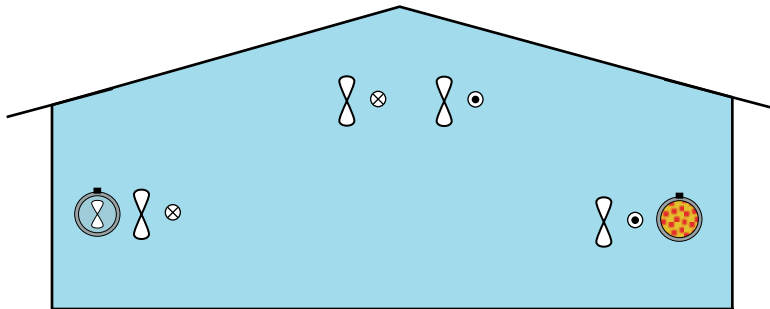
nieuwe stal RGA 100



stal RGA 100 nieuw (renovatie)



stal RGA 100 nieuw (renovatie)



dank u!