

MagnaRail

Uitlaatgasafzuiging voor hulpposten met de hoogste operationele vereisten



De MagnaRail is een systeem met een hoge capaciteit ontwerpen om de hoogste operationele eisen aan te kunnen. Tot vier voertuigen kunnen worden toegevoegd aan dezelfde rail met een ontworpen ontkoppelingspunt. Voor een toepassing waarbij voertuigen door kunnen rijden met hoge of lage uitlaatpijpen. De zuigrail is zodanig in een configuratie gevormd dat de afzuiging niet alleen als een uitlaatkanaal dient, maar ook als de geleidingsrail waar de afzuigwagens in rijdt. De rail is beschikbaar tot 30 m. De ventilator- of kanaalwerk kan aan de rail worden verbonden via een einduitlaat of een of meerdere boventuitlaten (afhankelijk van de lengte van de rail).

Een optionele unit met automatische start/stop dat het volgende biedt:

-Praktische besturing van de ventilator start/stop

-Veilige besturing van luchtkwaliteit (bronventilatie start automatisch wanneer de motor van het voertuig start)

-Eenvoudige programmering

- Goedkeuring voor radio-apparatuur volgens EC-richtlijnen, FCC (VS) en IC (Canada)

- Hoge uitgangssnelheid: tot 25 km/h - 15 mph
- Uitlaatpijpen: laag of hoog niveau
- Capaciteit: tot 4 voertuigen tegelijk
- Voor achteruit of in beweging

Product naam	MagnaRail
Gewicht (kg)	6,8 kg/m
Toelichting van technische gegevens	Includes - Busbar(2), Brackets (3), Trolley stop (4), End connection (5), Transformer (14)



MagnaRail

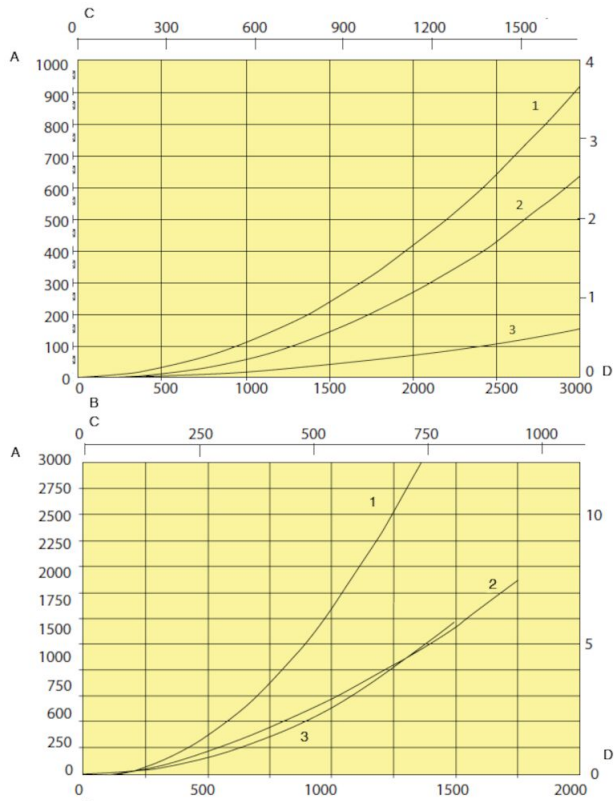
Naam voor Datasheet	[model]
Exhaust rail L=12,5m (41") MR	20814264*
Exhaust rail L=15,0m (49") MR	20814364*
Exhaust rail L=17,5m (57") MR	20814464*
Exhaust rail L=20,0m (66") MR	20814564*
Exhaust rail L=22,5m (74") MR	20814664*
Exhaust rail L=25,0m (82") MR	20814764*
Exhaust rail L=27,5m (90") MR	20814864*
Exhaust rail L=30,0m (99") MR	20814964*

*Includes - Busbar(2), Brackets (3), Trolley stop (4), End connection (5), Transformer (14)

MagnaRail

[accessory]		[partno]
	Program kit for radio system	20376726

MagnaRail



A: Pressure drop, Pa
 B: Airflow, m³/h
 C: Airflow cfm D: Pressure drop, in w.g.

Top diagram:

- 1 = Top connection angled, Ø 200 mm
- 2 = End connection
- 3 = Exhaust rail, per metre

Bottom diagram

- 1 = Extraction unit LL, hose 4 m, ø130 mm
- 2 = Extraction unit LL, hose 4 m, ø160 mm
- 3 = Extraction unit HL, hose 2 m, ø160 mm

Airflow recommendations:

- Heavy vehicles: 1000 - 1200 m³/h
- Car / SUV: 400 - 600 m³/h