

MagnaRail

System odciążu spalin dla jednostek szybkiego reagowania z najwyższą skutecznością



MagnaRail jest systemem o wysokiej wydajności, przeznaczonym do wymagających instalacji, w miejscach o dużym obciążeniu operacyjnym. Do jednej szyny można podłączyć do czterech pojazdów, z indywidualnym punktem rozłączenia. Zastosowanie dla stanowisk przejezdnych z dolnymi lub górnymi rurami wydechowymi. Szyna ssąca jest tak skonfigurowana, aby służyła nie tylko jako kanał wylotowy, ale również jako przewodnica wózka odciążowego. Szyna jest dostępna o długości do 30m. Wentylator i instalacja mogą być podłączone do zakończeń szyny lub za pomocą jednego/kilku króćców podłączeniowych, w zależności od długości szyny.

Urządzenie, które oferuje w opcji automatyczny start/stop:

- System sterowania wentylatorem start/stop

- Układ zdalnego startu wentylacji (źródło wentylacji uruchamia się automatycznie po uruchomieniu silnika pojazdu)

- Proste programowanie

- Dla urządzeń radiowych zgodnych z dyrektywami unijnymi, FCC (USA) oraz IC (Kanada)

- Wysoka prędkość wyjazdu: do 25 km/h - 15 mph
- Rura wydechowa: górna lub dolna
- Wydajność: do 4 pojazdów jednocześnie
- Dla pojazdów wjeżdżających tyłem lub stanowisk przejezdnych


Nazwa produktu	MagnaRail
Częstotliwość (Hz)	50/60
Liczba faz	1



MagnaRail

Zdjęcie	Nazwa na karcie charakterystyki	Średnica, wąż (mm)	Długość węża (m)	Waga (kg)	Model
	Szyna odciągowa dł = 2,5 m MR			6,8 kg/m	20813864*
	Szyna odciągowa dł = 5,0 m MR			6,8 kg/m	20813964*
	Szyna odciągowa dł = 7,5 m MR			6,8 kg/m	20814064*
	Szyna odciągowa dł = 10,0 m MR			6,8 kg/m	20814164*
	Szyna odciągowa dł = 12,5 m MR			6,8 kg/m	20814264*
	Szyna odciągowa dł = 15,0 m MR			6,8 kg/m	20814364*
	Szyna odciągowa dł = 17,5 m MR			6,8 kg/m	20814464*
	Szyna odciągowa dł = 20,0 m MR			6,8 kg/m	20814564*
	Szyna odciągowa dł = 22,5 m MR			6,8 kg/m	20814664*
	Szyna odciągowa dł = 25,0 m MR			6,8 kg/m	20814764*
	Szyna odciągowa dł = 27,5 m MR			6,8 kg/m	20814864*
	Szyna odciągowa dł = 30,0 m MR			6,8 kg/m	20814964*
	Zestaw odciągowy 4 m	160	4	35	20813364**
	Zestaw odciągowy 3m	160	3	37	20813464**
	Zestaw odciągowy 4 m	130	4	29	20813564**

MagnaRail













Zdjęcie	Nazwa na karcie charakterystyki	Średnica, wąż (mm)	Długość węża (m)	Waga (kg)	Model
	Zestaw odciągowy 3 m	130	3	29	20813664**
	Zestaw odciągowy 2 m (10b) do górnych rur wydechowych	160	2	19	20813764***
	Jednostka powrotu wózka 920/1500			30	20801144

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

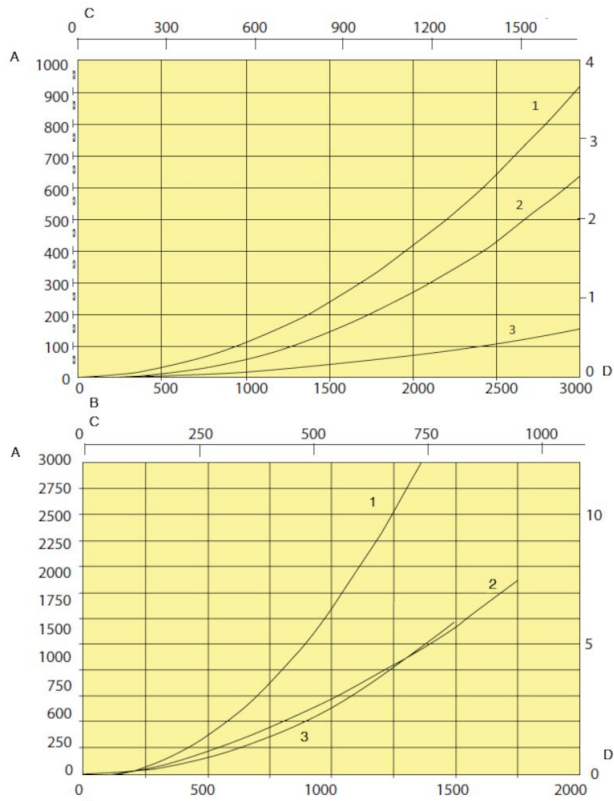
**Includes - Trolley (6), Balancer (7), Shockabsorber (8), Exhaust hose (9), Electro magnet assembly (11), Anchor plate (2), Disconnection box (13)

***Includes - Extraction trolley, balancer, disconnection box, vertical hose, electr-magnet assembly, HL nozzle and anchor plate

MagnaRail

	Akcesoria	Nr części
	Ssawka MagnaSystem Standard, Ø160, dolne rury wydechowe	20802164
	Ssawka MagnaSystem Ø130 (5") HB 600, dolne rury wydechowe	20802364
	Ssawka MagnaSystem Ø160 (6") HB 600, dolne rury wydechowe	20802264
	Ssawka MagnaSystem Ø160 (6") HB 900, dolne rury wydechowe	20802464
	Twist support, HL nozzle	20374364
	Uchwyt długi ssawki Magna HL	20374359
	Płyta kotwiąca segmentowa, w 2 częściach	20371853
	Radio transmitter vehicle GHz	20376723
	Radio Receiver GHz	20376724
	Handheld radio transmitter GHz	20376725
	Wylot do wentylatora , szyna 920	20374246
	Program kit for radio system	20376726
	Hose protection Ø130/160 (Pair)	20374428
	Anchor plate, shutter: in 3 parts	20371868
	Transformer compl. 24V/15VA	20374242
	Reduction Ø160-Ø150	20373760
	Płytką mocującą MAGNA	20372003

MagnaRail



A: Spadek ciśnienia, Pa
 B: Wydajność, m³/h
 C: Wydajność cfm D: spadek ciśnienia, w w.g.

Górny wykres:

- 1 = Górne połączenie kątowe, Ø 200 mm
- 2 = Zakończenie szyny
- 3 = Szyna odciągowa, na metr

Dolny schemat

- 1 = Jednostka odciągowa LL, wąż 4 m, ø130 mm
- 2 = Jednostka odciągowa LL, wąż 4 m, ø160 mm
- 3 = Jednostka odciągowa HL, wąż 2 m, ø160 mm

Zalecana wydajność:

- Samochody ciężarowe: 1000 - 1200 m³/h
- Samochody osobowe / SUV: 400 - 600 m³/h