

## Avgasskensystem 920 för fordon i rörelse



Effektivt system för lastbilar, bilar och skåpbilar i rörelse. Med balansblock, spjäll och stötdämpare på vagn och säkerhetskoppling på avgasslang för maximal driftssäkerhet. Finns med automatisk frånkoppling av munstycket. 920/1500-vagnen är speciellt utformad för fordon i rörelse. Max luftflöde är 1500 m<sup>3</sup>/h per vagn.

- Automatiskt spjäll för att minska buller och onödigt luftutsug när den inte används
- Finns med automatisk frånkoppling och säkerhetsanordningar
- Låg ljudnivå
- Säkerhetskoppling, förebygger skador på fordonet
- Automatisk losskoppling, effektivt för fordon i rörelse

Produkt namn	Avgasskensystem 920 för fordon i rörelse
Material	Rail - Aluminium Sealing lips - EPDM rubber Trolley - Glassfibre Composite
Temperaturområde	Max 150 °C ( 300 °F)
Slangtyp	NR-CP
Slanglängd (m)	6



## Avgasskensystem 920 för fordon i rörelse























Beskrivning	Diameter, slang (mm)	Model
Utsugsenhet 920/1500 för VIM	100	20913120
Utsugsenhet 920/1500 för VIM	100	20913520*
Utsugsenhet 920/1500 för VIM	150	20913320
Utsugsenhet 920/1500 för VIM	150	20913720**

\*Inklusive munstycke nr. 20806161




\*\*Inklusive munstycke nr. 20806561

Slangtyp	Specifikation	Temperatur område, °C	Slangkoppling, fri ände distributionsslang	Slangkoppling, fri ände anslutningsslang	Slanganslutning på upprullare, distributionsslang	Slangkoppling på upprullare, anslutningsslang
NRCP		-40 to +150 Deg. C (Intermittent +170 Deg. C)				

## Avgasskensystem 920 för fordon i rörelse

	Tillbehör	Artikelnummer
	Avgasskena 920 L= 5,0 m (17')	20916120*
	Avgasskena 920 L= 7,5 m (25')	20916220*
	Avgasskena 920 L= 10,0 m (33')	20916320*
	Avgasskena 920 L= 12,5 m (41')	20916420*
	Avgasskena 920 L= 15,0 m (50')	20916520*
	Avgasskena 920 L= 17,5 m (57')	20916620*
	Avgasskena 920 L= 20,0 m (66')	20916720*
	Avgasskena 920 L= 22,5 m (74')	20916820*
	Avgasskena 920 L= 25,0 m (82')	20916920*
	Avgasskena 920 L= 27,5 m (90')	20917020*
	Avgasskena 920 L= 30,0 m (99')	20917120*
	Avgasskena 920 L= 32,5 m (106')	20918220*
	Avgasskena 920 L= 35,0 m (115')	20917220*
	Avgasskena 920 L= 40,0 m (132')	20917320*
	Avgasskena 920 L= 45,0 m (148')	20917420*
	Avgasskena 920 L= 50,0 m (165')	20917520*
	Extraction unit 920/1500 for stationary vehicles to be used with a Ø150 hose.	20919020
	Extraction unit 920/400 for Stationary vehicles to be used with a Ø100 hose.	20919320
	Extraction unit 920/400 with balancer for stationary vehicles to be used with a Ø100 hose.	20919220
	Extraction unit 920/1500 without balancer for stationary vehicles to be used with a Ø150 hose.	20919120
	Topputlopp Ø200 för 920	20374246
	Löpvagn 920	20374652**

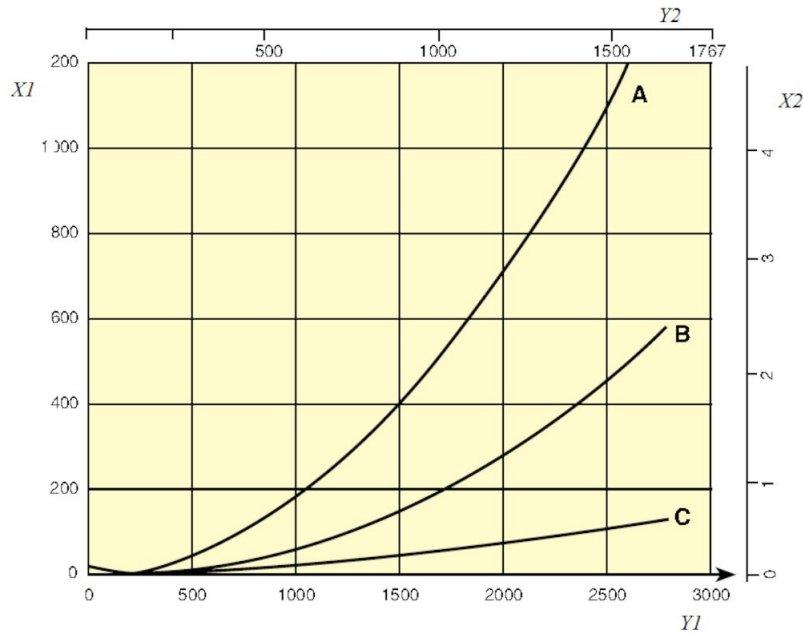
# Avgasskensystem 920 för fordon i rörelse

Tillbehör		Artikelnummer
	vagnretusenhet 920/1500	20801144
	Balansblock med 8 m lina ø 4 mm, 5-11 kg	20800431**
	Balansblock med 8 m lina ø 4 mm, 7-15 kg	20800631**
	Säkerhetskoppling ø125 (5")	20374264
	NOM 4	20373836

\*Komplett med upphängningsdelar, skarvanslutningar, gummitätningar, ändlock och ändstopp.

\*\*För extra lång slang

## Avgasskensystem 920 för fordon i rörelse



Pressure drop 920 Rail

X1 = Pressure, Pa

Y1 = Air flow, m<sup>3</sup>/h

X2 = Pressure, in. w.g.

Y2 = Airflow, CFM

A = Top connection, Ø200 mm

B = Side connection, Ø160 mm

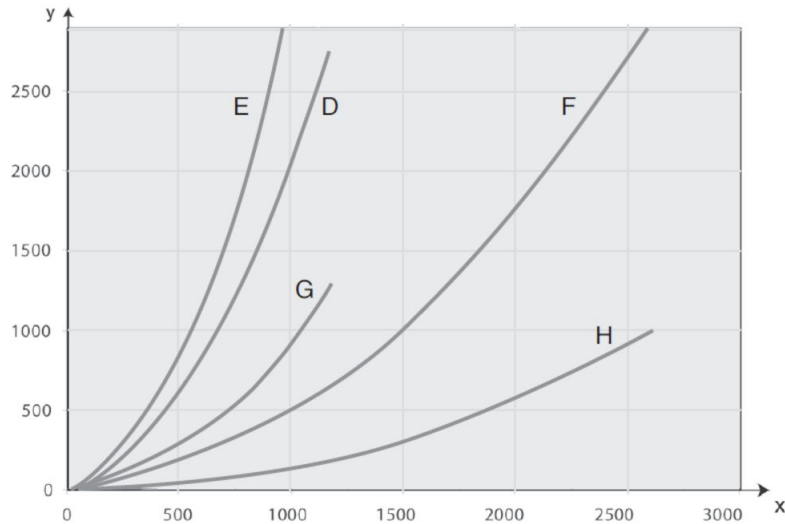
C = Rail 920, per metre (Pa/m)

Airflow recommendations:

Car: 400 - 600 m<sup>3</sup>/h (235 - 350 cfm)

Truck/Bus: 1000 - 1200 m<sup>3</sup>/h (590 - 700 cfm)

## Avgasskensystem 920 för fordon i rörelse



Pressure drop extraction units and trolleys

D = Extraction unit 400, 5 m Ø 100 mm

E = Extraction unit 400, 7.5 m Ø 100 mm

F = Extraction unit 1500, 5 m Ø 150 mm

G = Trolley 400 (without hose)

H = Trolley 1500 (without hose)

Airflow recommendations:

Car: 400 - 600 m<sup>3</sup>/h ( 235 - 350 cfm)

Truck /Bus: 1000 - 1200 m<sup>3</sup>/h ( 590 - 700 cfm)

Max design airflow / trolley:

Trolley 400: 400 m<sup>3</sup>/h ( 235 cfm)

Trolley 1500: 1500 m<sup>3</sup>/h ( 885 cfm)