

## ALU 150/250

ระบบดูดไอเสียรถยนต์ระดับสูงสำหรับยานพาหนะที่เคลื่อนไหว



ระบบรางสำหรับดูดควันท่อไอเสียรุ่น ALU สำหรับการใช้งานบ่อย ได้รับการพัฒนาเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ผลิตรถยนต์และศูนย์ตรวจสอบสภาพรถยนต์ ระบบรางสำหรับดูดควันท่อไอเสียรุ่น ALU รุ่น 150/250 ด้วยคุณสมบัติที่โดดเด่นหลากหลาย เช่น รางที่ติดตั้งชุดดูดสามารถวิ่งกลับได้เองอัตโนมัติ การตัดระบบหัวดูดอัตโนมัติ และใช้ระบบมอเตอร์สำหรับดึงสายท่อดูดขึ้น จึงทำให้การติดตั้งและจัดเก็บหัวดูดได้อย่างง่ายดาย ระบบรางสำหรับดูดควันท่อไอเสียสามารถนำมาใช้ในการติดตั้งรถขนส่งสินค้าขนาดเล็ก สำหรับการให้บริการรถที่ละคัน หมายเหตุ เมื่อใช้ระบบแบบรางตรง ต้องติดตั้งตัวหยุดด้วยระบบไฮดรอลิกจำนวนหนึ่งตัวในบริเวณจุดสุดท้ายของระบบราง

- High quality components
- Two standard rail sizes
- Complete program of accessories for extraction units

Product name	ALU 150/250
Type of hose	NR-CP







## ALU 150/250

פירוט	Description	Diameter, hose (mm)	Hose length (m)	מחיר
	ALU 150, length = 2,5 m			20900510*
	ALU 150, length = 5,0 m			20900610*
	ALU 150, length = 7,5 m			20900710*
	ALU 150, length = 10,0 m			20900810*
	ALU 150, length = 12,5 m			20900910*
	ALU 150, length = 15,0 m			20901010*
	ALU 150, length = 17,5 m			20901110*
	ALU 150, length = 20,0 m			20901210*
	ALU 150, length = 22,5 m			20901310*
	ALU 150, length = 25,0 m			20901410*
	ALU 150, length = 27,5 m			20901510*
	ALU 150, length = 30,0 m			20901610*
	ALU 150, length = 35,0 m			20901710*
	ALU 150, length =40,0 m			20901810*
	ALU 150, length = 45,0 m			20901910*

## ALU 150/250

פירוט	Description	Diameter, hose (mm)	Hose length (m)	קוד
	ALU 150, length = 50,0 m			20902010*
	ALU 250, length = 2,5 m			20910510**
	ALU 250, length = 5,0 m			20910610**
	ALU 250, length = 7,5 m			20910710**
	ALU 250, length = 10,0 m			20910810**
	ALU 250, length = 12,5 m			20910910**
	ALU 250, length = 15,0 m			20911010**
	ALU 250, length = 17,5 m			20911110**
	ALU 250, length = 20,0 m			20911210**
	ALU 250, length = 22,5 m			20911310**
	ALU 250, length = 25,0 m			20911410**
	ALU 250, length = 27,5 m			20911510**
	ALU 250, length = 30,0 m			20911610**
	ALU 250, length = 35,0 m			20911710**
	ALU 250, length = 40,0 m			20911810**

## ALU 150/250

ภาพ	Description	Diameter, hose (mm)	Hose length (m)	รุ่น
	ALU 250, length = 45,0 m			20911910**
	ALU 250, length = 50,0 m			20912010**
	Extraction unit, automatic disconnection, car	100	5	20900310***
	Extraction unit, automatic disconnection, LCV/ HCV	150	5	20900410***
	Extraction unit, manual disconnection, LCV/ HCV	150	7,5	20902610***
	Extraction unit, automatic disconnection, LCV/ HCV	150	7,5	20902710***










\*Straight exhaust rail ALU 150 incl. suspension brackets. For lengths > 50 m, please contact your Nederman dealer.

\*\*Incl. suspension brackets, pressure drop at 2500 m<sup>3</sup>/h= appr 30 Pa. For lengths > 50 m, please contact your Nederman dealer.

\*\*\*Delivered with trolley, balancer, exhaust hose and nozzle.

Hose type	Specification	Temperature range, °C	Hose fittings in free hose end, distribution hose	Hose fitting on free hose end, inlet hose	Hose connection on reel, distribution hose	Hose connection on reel, inlet hose
NRCP	ผ้าไฟลีสเตออร์, EPDM / PP เคลือบ Helix ในไฟลีสเตออร์ที่มีฝาครอบ EPDM แม็กซ์ริคมีการตัด 225mm (ภายใน)	-40 to +150 Deg. C (Intermittent +170 Deg. C)				

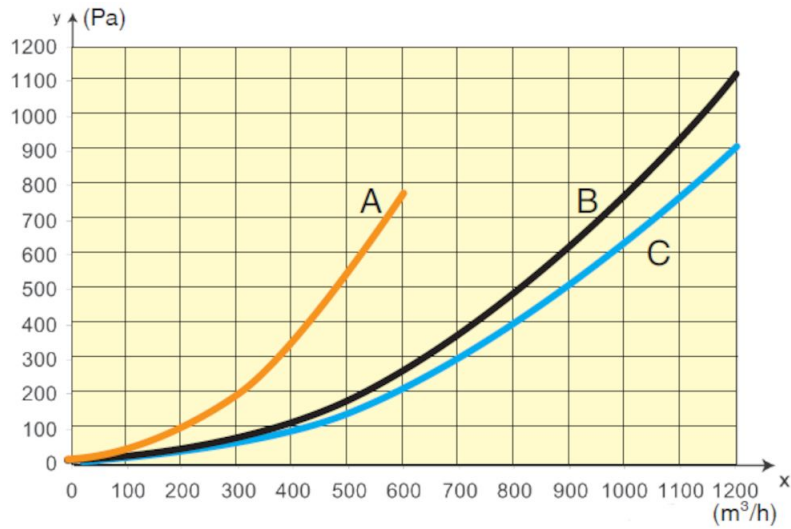
## ALU 150/250

อุปกรณ์เสริม		หมายเลขชิ้นส่วน
	Disconnection rail ALU 150/250	20940810
	Hydraulic limit stop for ALU150/250	20941410
	Extractor side ALU 150 ø200	20940610
	Extractor side ALU 250 ø250	20940710
	Extractor top ø250	20940410
	Extractor top side ø250	20940510
	Suspension adapter for bracket 5pcs	20940110
	Wall bracket 600mm	20947510
	Wall bracket 1500mm	20947610
	Internal support for ALU150/250 10	20941110
	Rail stiffener (2 pcs), and angle profile (2pcs)	20373942
	Exhaust trolley Maxi Ø200mm, up to 3 000 m3/h	20940310
	Exhaust trolley for fume extractor	20940210
	Holder for balancer std trolley	20941310
	Support for balancer MAXI	20941210
	Extraction Trolley ALU150 Std ø150	20943210
	Ext. trolley ALU150 ø150 std damper	20943410
	Extraction trolley Reel on rail	20948610
	ALU return rail bend 2x90° C-C 3m	20949310
	Joint kit for extension of rail length	20815964
	Return track ALU 150/250 20 m	20923310
	Return track ALU 150/250 22,5 m	20923410

# ALU 150/250

	อุปกรณ์เสริม	หมายเลขชิ้นส่วน
	Return track ALU 150/250 25 m	20923510
	Return track ALU 150/250 27,5 m	20923610
	Return track ALU 150/250 30 m	20923710
	Return track ALU 150/250 35 m	20923810
	Return track ALU 150/250 40 m	20923910
	Return track ALU 150/250 45 m	20924010
	Return track ALU 150/250 50 m	20924110
	Return track ALU150 17,5m incl busb	20930710
	Return track ALU150 22,5m incl busb	20930910
	Return track ALU150 25m incl busb	20931010
	Return track ALU150 50m incl busbar	20931610

## ALU 150/250

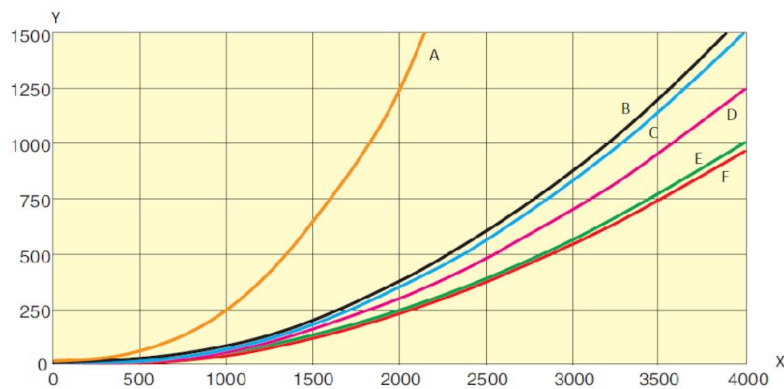


Pressure drop extraction units with

A= hose Ø 100 mm, 5 m

B= hose Ø 150 mm, 7.5 m

C= hose Ø 150 mm, 5 m



Y= Pressure drop (Pa), X= air flow (m<sup>3</sup>/h)

A = Trolley fume extractor arm

B = Top Outlet - side Ø250

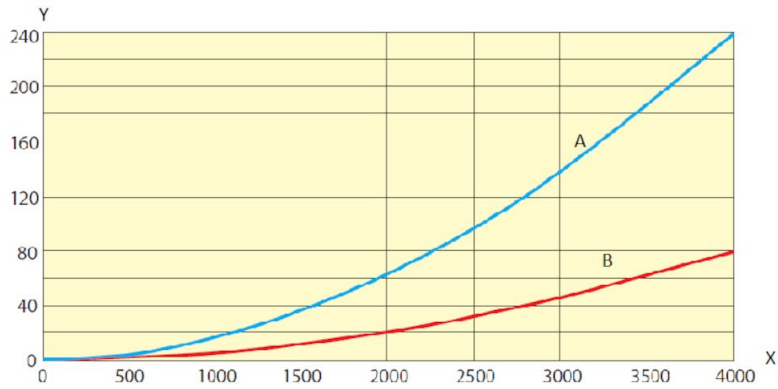
C = Maxi Trolley Ø200 without hose

D = Rail end outlet ALU 250 / Ø250

E = Top outlet Ø250

F = Rail end outlet ALU 150 / Ø250

## ALU 150/250



Y= Pressure drop (Pa), X= air flow (m<sup>3</sup>/h)  
A = ALU Ø150 mm  
B = ALU Ø250 mm