

Vloeruitlaatgasafzuigstelsysteem



On floor



Under floor

Bij het "Ondergrondse" systeem wordt de slang bij gebruik uit de grond getrokken en ondergronds weer opgeborgen, nadat het werk is afgerond. Ondergrondse systemen zijn vooral geschikt voor nieuwe garagewerkplaatsen, die nog gebouwd moeten worden. Het ondergrondse leidingwerk kan dan in de ontwerpfase meegenomen worden. Er zijn twee verschillende systemen, ondergronds en bovengronds.

"Bovengronds" systeem

Bij het bovengronds systeem wordt een ingestorte deksel geopend en een slangset aangesloten als deze gebruikt gaat worden voor het afzuigen van de uitlaatgassen. Nadat het werk is gedaan wordt de slangset losgekoppeld en opgeborgen en kan de deksel op de vloer weer gesloten worden. El Nederman uitlaatgasmondstuk en slang kan geselecteerd worden tot een diameter van Ø 200 mm.

"Ondergronds" systeem

Bij het "Ondergrondse" systeem wordt de slang bij gebruik uit de grond getrokken en ondergronds weer opgeborgen, nadat het werk is afgerond. Een beperkte range van slangen en uitlaatgasmondstukken is hierdoor inzetbaar. Nota bene! Bij een ondergronds systeem is het belangrijk dat er een grotere ventilator wordt ingezet met meer capaciteit. Dit vanwege het feit dat de uitlaatgasslang ten opzichte van het ondergrondse leidingwerk niet geheel afdicht.

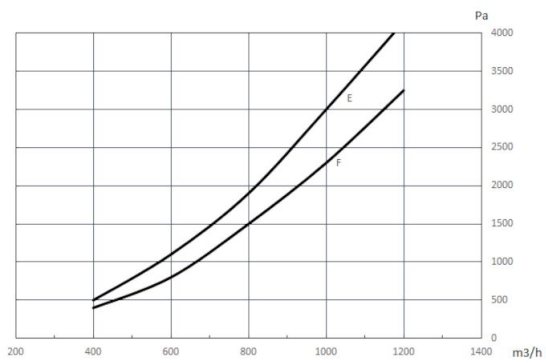
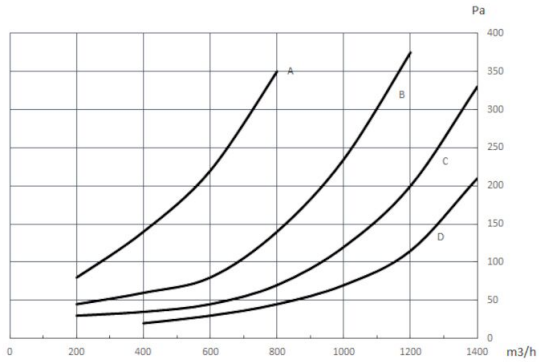
- Uit het zicht als het niet gebruikt wordt
- Tot Ø 100 mm (4") slang - voor personenwagens
- Volledig gamma met uitlaatgasslangen en mondstukken voor vloerafzuiging

Product naam	Vloeruitlaatgasafzuigstelsysteem
--------------	----------------------------------



Vloeruitlaatgasafzuigstelsm

Vloeruitlaatgasafzuigstelsiem



Top diagram

Pressure drop in 2,5m/8,2" hose and elbow - Onfloor systems

A: 4" / 100mm

B: 5" / 125mm

C: 6" / 150mm

D: 8" / 200mm

Bottom diagram

Pressure drop in 3m 150mm Under-floor pipe + 2,5m hose kit - Under floor systems

E: 75mm / 3"

F: 100mm / 4"

Vloeruitlaatgasafzuigstysteem

Under-floor system



On-floor system

