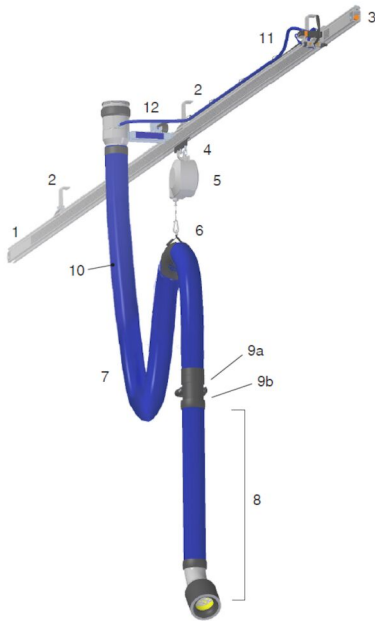


Pneumatisk sporsystem (PRS)

Eksosavtrekk for utrykningsstasjoner



PTS-systemet leveres komplett med

- Skinne (1)
- Brakett (2)
- Endestopp (3)
- Tralle (4)
- Balansblokk (5)
- Slange fjæring (6,
- øvre avsugsslange (7)
- Sikkerhetskobling (hunn 9a)
- øvre integrert pneumatisk luftslange (10)

Det pneumatiske sporsystemet - PTS er egnet for stasjoner der kjøretøyene endres fra tid til annen. Systemet er basert på et munnstykke som ekspanderes ved hjelp av trykkluft og fester munnstykket tett rundt eksosrøret. PTS leveres med et utvalg to forskjellige munnstykke størrelser for å passe de vanligste eksosrørstypene. En hurtigkobling gjør det enkelt å bytte munnstykkene.






PTS kan leveres med to valgfrie alternativer for automatisk start / stopp av vifte; radio system eller en prosess sensorsystem .

- Luftventil for raske og sikre avganger
- Sikkerhetskobling ved feil bruk
- Munnstykker som passer til diverse typer kjøretøy
- Grep for ergonomisk håndtering
- Eksosslange med integrert trykkluftslange

Produktnavn	Pneumatisk sporsystem (PRS)
Materialgjenvinning (%)	100
Slangetype	NTP
Slangediamenter (mm)	100



Pneumatisk sporsystem (PRS)

Bilde	Navn på datablad	Slangelengde (m)	Model
	PTS (Pneumatic Track System), 5,9 m NTP slange, arbeidsområde 7,9 m	5	20807564*
	PTS (Pneumatic Track System), 9,4 m NTP slange, arbeidsområde 11,4 m	7,5	20807664*
	PTS (Pneumatic Track System), 11,8 m NTP slange, arbeidsområde 13,8 m	10	20807764**
	Munnstykesett for eksosrør ø 50 - 85 mm, grepslengde 100 mm, med NR-CP slange	1	20869061***
	Munnstykesett for eksosrør ø 70 - 125 mm, grepslengde 120 mm, med NR-CP slange	1	20869161***








*Internasjonal versjon, komplett med skinne (1), Brackets (2), endestopp (3), skinne (4), balanseblokk (5), slangefjæring (6), øvre forlengerslange (7), sikkerhetskobling (hunn 9a), øvre integrert pneumatisk luftslange (10), og frakobling ventil (11)

**Internasjonal versjon, komplett med skinne (1), Brackets (2), endestopp (3), skinne (4), balanseblokk (5), slangefjæring (6), øvre forlengerslange (7), sikkerhetskobling (hunn 9a), øvre integrert pneumatisk luftslange (10), og frakobling ventil (11)

***Komplett Munnstykke kit (8) med munnstykke, nedre avsugsslange, nedre integrert pneumatisk luftslange og sikkerhetskobling (hann 9b).

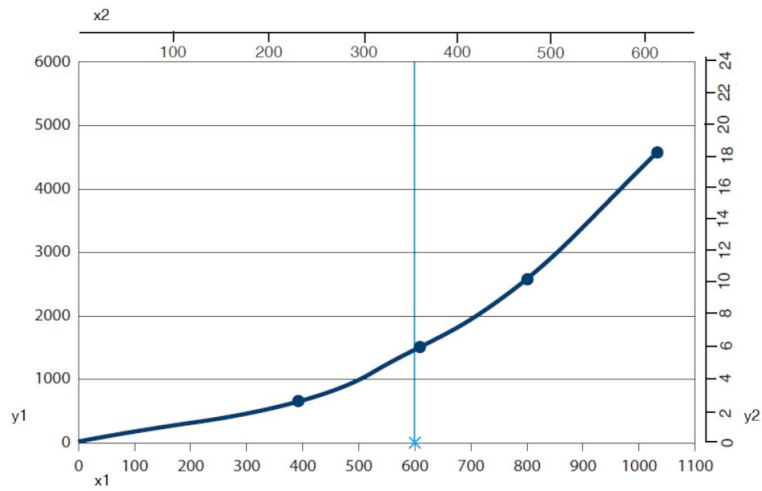
Slangetype	Spesifikasjon	Temperaturområde (°C)	Endekobling, distribusjonsslange	Endekobling, innløpsslange	Slangetilkobling på trommel, distribusjonsslange	Slangetilkobling på trommel, innløpsslange
NTP	Termoplastisk stoff, belagt med EPDM/PP. Plastsjål og ytre lag i EPDM. Maks innvendig bøyeradius 244mm.	up to 150				

Pneumatisk sporsystem (PRS)

Tilbehør		Artikkelnummer
	Radiosender, kjøretøy GHz	20376723
	Radiomottaker GHz	20376724
	Håndholdt radiosender GHz	20376725
	Trykkbryter --viftestarter	20807864
	trykkluftfilter aut. 0,1 bar	20375252*
	Halerørstopp 50-90 mm/2-3.5"	20375139
	Halerørstopp 90-130 mm/3.5-5"	20375140
	Halerørstopp 120-180 mm/5,1-7,1"	20375456

*Trykkluftfilter på brukes i henhold til DIN ISO 8573-1, klasse 5/5/4

Pneumatisk sporsystem (PRS)



Pressure drop international version, hose 5,9 m ø 100 mm

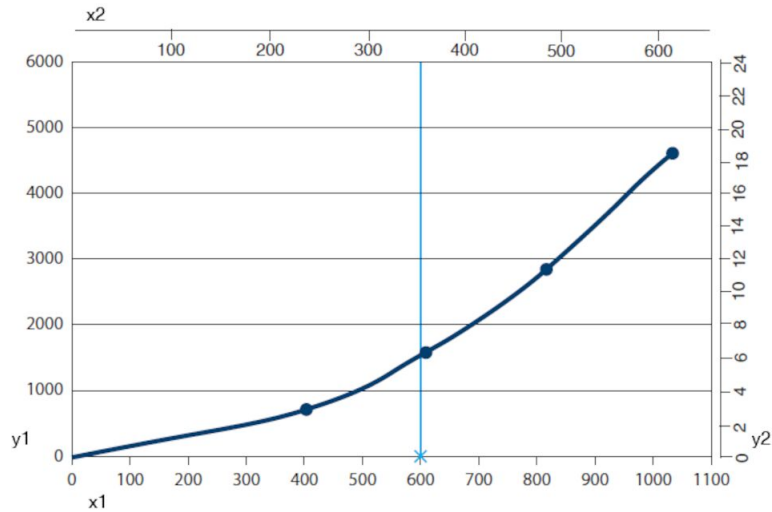
X1 = Airflow (m³/h)

X2 = Airflow (CFM)

Y1 = Pressure (Pa)

Y2 = Pressure (in. w.g.)

Pneumatisk sporsystem (PRS)



Pressure drop international version, hose 9,4 m ø100 mm

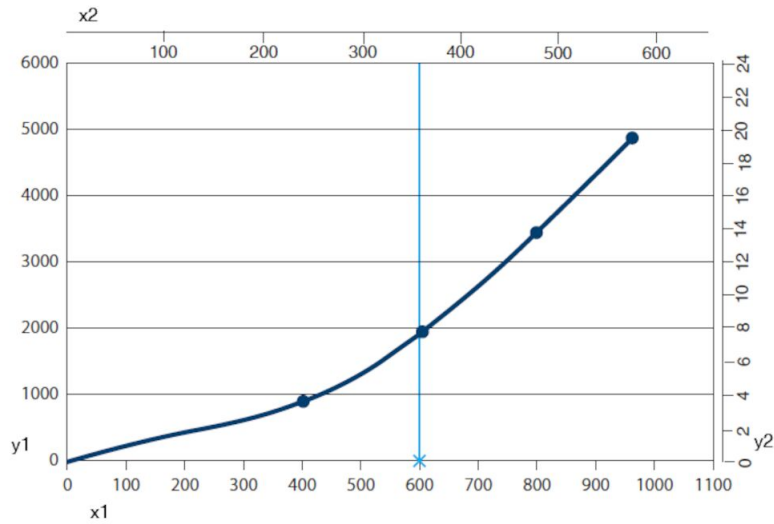
X1 = Airflow (m³/h)

X2 = Airflow (CFM)

Y1 = Pressure (Pa)

Y2 = Pressure (in. w.g.)

Pneumatisk sporsystem (PRS)



Pressure drop international version, 11,8 m ø 100 mm

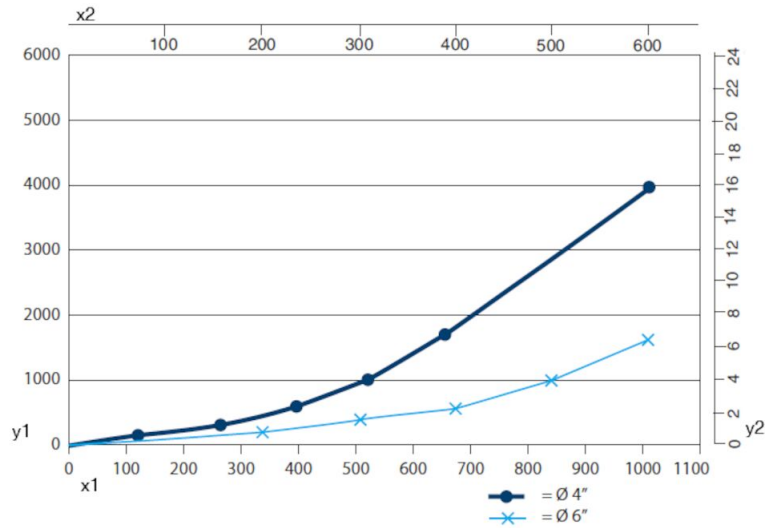
X1 = Airflow (m³/h)

X2 = Airflow (CFM)

Y1 = Pressure (Pa)

Y2 = Pressure (in. w.g.)

Pneumatisk sporsystem (PRS)



Pressure drop North American version, hose 19 ft (5,9 m)

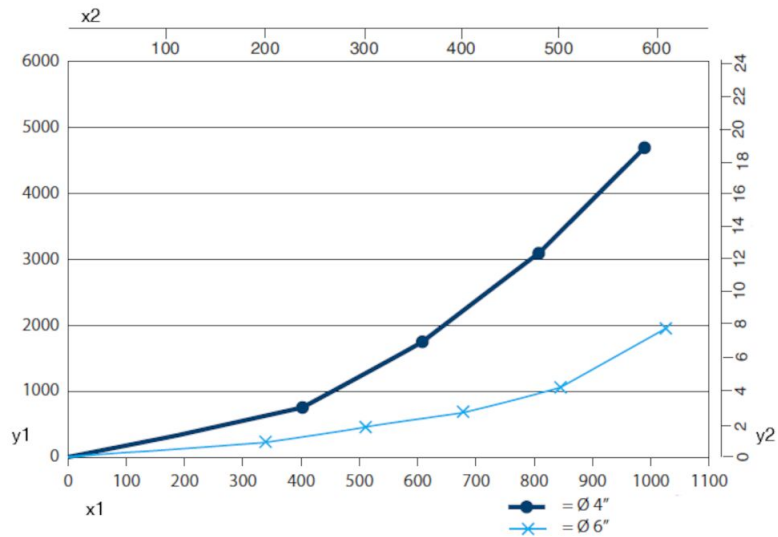
X1 = Airflow (m³/h)

X2 = Airflow (CFM)

Y1 = Pressure (Pa)

Y2 = Pressure (in. w.g.)

Pneumatisk sporsystem (PRS)



Pressure drop North American version, hose 30 ft (9,4 m)

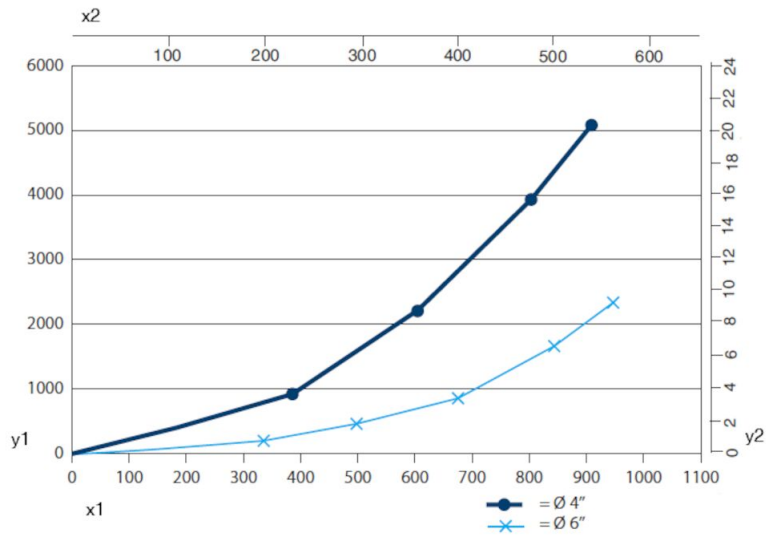
X1 = Airflow (m3/h)

X2 = Airflow (CFM)

Y1 = Pressure (Pa)

Y2 = Pressure (in. w.g.)

Pneumatisk sporsystem (PRS)



Pressure drop North American version, hose 38 ft (11,8 m)

X1 = Airflow (m³/h)

X2 = Airflow (CFM)

Y1 = Pressure (Pa)

Y2 = Pressure (in. w.g.)