

STR

- Rakbana STR

TEKNISK DATA

Specifikation

STR är lämplig för genomkörningsstationer eller när fordonen parkeras parvis.

Med standardmodellen av STR går det att parkera upp till fyra fordon efter varandra.

Material:

Aluminium profil.

Installation:

Mot tak eller vägg.

Underhåll:

Se produkt manual.

Egenskaper

- Modeller för upp till 38 m
- Utsugsslangar som passar alla typer av fordon
- Automatisk avkoppling vid utfarten
- Fullständig utsugning av avgaser i lokalen
- Hastighetsdämpning
- Avkoppling vid både in- och utfart
- Automatisk slangretur
- Utbyggbar konstruktion

Prod.nr	Aluminium profil längd	Låg friktion gummi list	Tryckluft slang	Kabel	Ändstos med lock	Skarv	Kanal anslutning
STR-9	8.8 m	18 m	10 m	10 m	1 st	1 pc	1 pc
STR-12	11.6 m	24 m	16 m	16 m	1 st	1 pc	1 pc
STR-15	14.6 m	30 m	16 m	16 m	1 st	2 pcs	1 pc
STR-18	17.4 m	36 m	25 m	25 m	1 st	2 pcs	2 pcs
STR-21	20.4 m	42 m	25 m	25 m	1 st	3 pcs	2 pcs
STR-24	23.2 m	48 m	25 m	25 m	1 st	3 pcs	3 pcs
STR-27	26.2 m	54 m	31 m	31 m	1 st	4 pcs	3 pcs
STR-30	29.0 m	60 m	31 m	31 m	1 st	4 pcs	3 pcs



RR-5,8

Aluminium profile



RRS
Skarv



RRRS-X

Låg friktion gummillist



RRBC

Ändstos med lock



RRCE-160

Gummiändstos till rund skena, Ø 160 mm



RRDC-200

Anslutningsstos vertikal Ø 200mm



STRMZ

Tryckluftsmagasin



RRCE-160

Gummiändstos till rund skena, Ø 160 mm



CA

Spiral slang konstant luft

TRYCKFALL

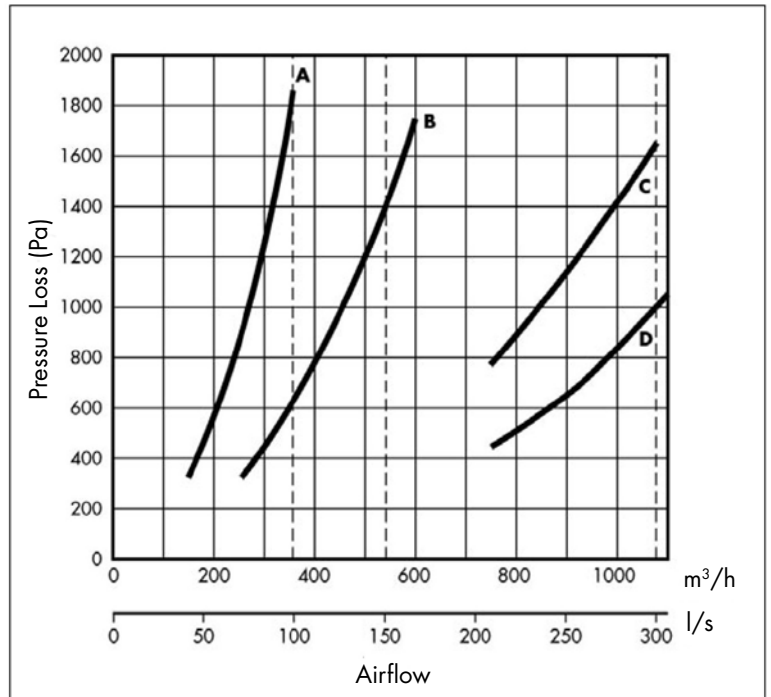
Diagrammet visar tryckfall i slang och löpvagn vid olika luftmängder och slang dimensioner

- A. Ø 75 mm
- B. Ø 100 mm
- C. Ø 125 mm
- D. Ø 150 mm

Rekommenderad luftmängd

Personbilar 360 m³/h

Lastbilar 1080 m³/h



LÖPVAGN

Löpvagnen är konstruerad för att löpa inuti STR-profilen som alltid är tättslutande utom vid den aktuella placeringen för löpvagnen. Tätningslistan sluter tätt bakom löpvagnen allt eftersom vagnen rullar på utsugsbanan. På så vis skapas utsug endast vid den punkt där löpvagnen för närvarande är placerad.

Invändig löpvagn ICCA

Invändig löpvagn med konstant luft för pneumatiskt munstycke Grabber. Med balansblock, med utan slangpaket.



Prod.no	Hose connection
ICCA-100	Ø 100 mm
ICCA-125	Ø 125 mm
ICCA-150	Ø 150 mm

SLANGPAKET

Slangpaket består av, avgasslang med upphängningsbälte, säkerhetskoppling och pneumatiskt avgasmunstycke Grabber®.

Prod.nr	Slang längd	Slang dimension	Grabber®
HPA-100-6-120	6 m	100 mm	120 mm / 4.8"
HPA-100-6-160	6 m	100 mm	160 mm / 6.3"
HPA-125-6-160	6 m	125 mm	160 mm / 6.3"
HPA-150-6-160	6 m	150 mm	160 mm / 4.8"



UPPHÄNGNINGSSYSTEM

SBT-MKV

Används för att montera upphängningsrör SBT-SL stödben profilen mot tak. Upphängningsplattan är justerbar för att passa lutande tak.

SBT-MKH

Används för att montera upphängningsrör SBT-SL stödben profilen mot vägg.

SBT-SL

Upphängningsrör, L=5,8 m.

SBT-SBK

Sidostags kit.

RRTS II

Upphängningssats för rund profil, fäste för SBT-SL. OBS! Endast för invändig löpvagn.

RRSS

Sidoupphängning, L=1 m, för rund profil. Inkl. 1 st BUC-F (fast koppling, dubbel) och skruvar/muttrar för montage av upphängning i profilen.



TILLBEHÖR

Grabberstop

Grabbers stopp

PC-500

Trycksensor för aktivering av spjäll eller fläktstart

PCU-1000

Styrenhet. Helautomatiskt styrskåp för fläktkontroll. Fläkten kan styras manuellt eller med hjälp av tryckvakt PC-500. Inställbar efterloppstid 7 sek - 6 min. Matning 220-240/380-420 V. Används tillsammans med relevant motorskydd (ingår ej).

ICE-LC

Helautomatisk spjällstyrningsenhet utan spjäll och sensor. Justerbar efterloppstid 7 sek - 6 min.

MPS

Motorstart med motorskydd

Fläkt

Se separat datablad fläkt.



PLYMOVENT®

PLYMOVENT
Exhaust Extraction GmbH
Redcarstraße 36
53842 Troisdorf
Germany
E-Mail : abgasabsaugung@plymovent.com
Tel: +49 22 41 92 38 80
Hemsida: www.plymovent.com

Plymovent representative

TNS Sverige AB
Polis Larssonsväg 61
SE - 21853 Klagshamn

E-Mail: info@tns-sverige.se
Tel: +46 722 49 46 46
Hemsida: www.tns-sverige.se