

FUMEX AFSA/H/U



Avgasskenor för utryckningsfordon

FUMEX avgasskenor för utryckningsfordon är stabilt konstruerade med bärande aluminiumprofil och integrerad löpskena. Avgasskenan infästes med anpassade fasta konsoler som enkelt monteras på vägg eller i tak.

AFSA AFSA är ett enkelt utsug för kortare fordon med lågmonterade avgasrör t.ex. ambulanser.

AFSH AFSH är en optimal lösning för längre fordon som har lågmonterade avgasrör t.ex. stegbilar.

AFSU AFSU är för fordon som har högmonterade avgasrör t.ex. brandbilar. Skenans kedje- upphängning innebär enklare installation och den är lätt justerbar för olika fordonshöjder. Konstruktionen möjliggör dessutom en helt automatisk funktion vid in och utfart.

Skenorna kan utrustas med olika automatiklösningar, bl a start och stopp av fläkt och automatisk lossning av munstycket.

I Fumex sortiment ingår även fläktar, tillbehör, styrautomatik och filter passande avgasutsug

AVGASUTSUG
Rena fördelar

Profilskena

Tillverkad av anodiserad aluminium med integrerad löpskena. Ändstoppar med dämpare tillverkade i gulkromaterat stål.

Löpvagn

Tillverkad i gulkromaterat stål med 5 kullagrade hjulpar.

Balansblock

Balansblock i armerad polyamid, omvänt progressiv med 4,5 m wire och fäste för löpvagn.

Slang

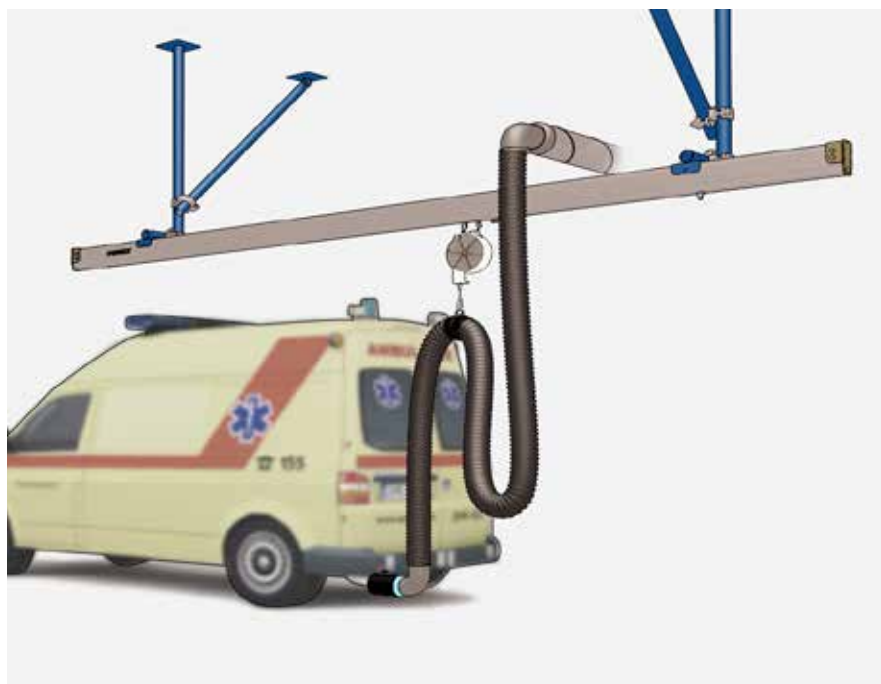
Värmebeständig, gummerad väv i EPDM /polyester. Spiral i polyamid. Slanglängd 7 m.

Slangbrottssäkring

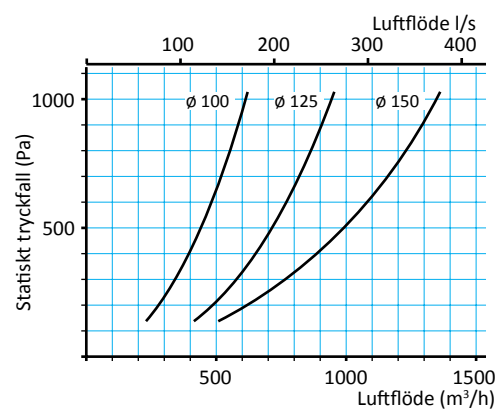
Stöttålig, tillverkad i EPDM-gummi.

Skyddar slangen vid för hög belastning utan att skada slang, munstycke eller fordon.

För montering av skenan finns anpassade, stabila fästen, se sista sidan.



Avgasmunstycket följer automatiskt avgasröret med hjälp av avgasslang upphängt i ett omvänt progressivt balansblock. Blocket är rörligt i sidled och återgår automatiskt till centrumläge. Vid utfart lossar munstycket och slangen lyfts upp av det väl avvägda balansblocket. Vid infart kopplas munstycket manuellt till fordonet. Banans effektiva längd 6 m.



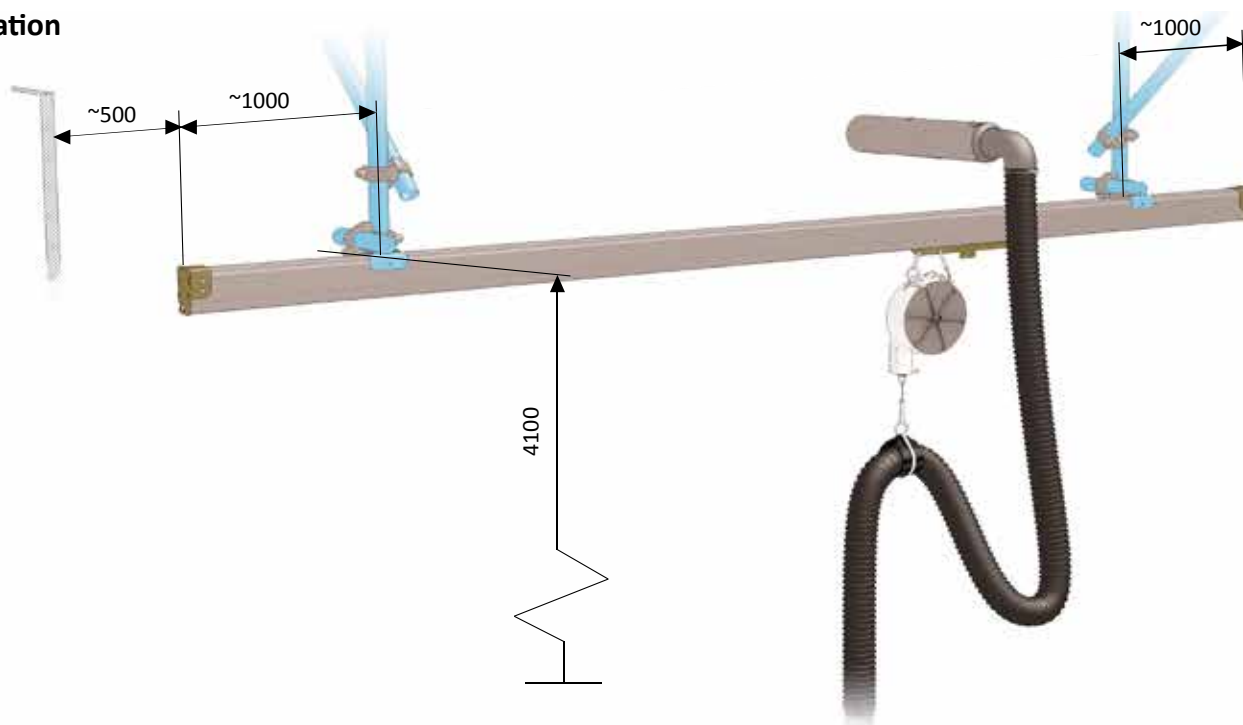
Tryckfall med 7 m utdragen nedslang

Leveransutförande

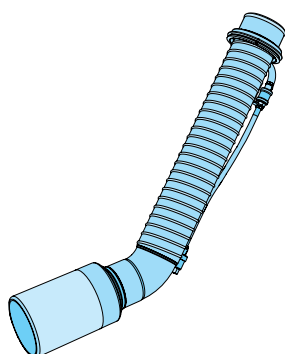
Takfästen och munstycken beställs separat. Fläktar och fläktstyrning finns i produktblad Fläktar och Styrautomatik.

AFSA		
Art.nr.	Beskrivning	Längd
AFSA/60-100	Komplett skena, slang Ø 100 exkl. takfästen	6 m
AFSA/60-125	Komplett skena, slang Ø 125 exkl. takfästen	6 m
AFSA/60-150	Komplett skena, slang Ø 150 exkl. takfästen	6 m

Installation



Avgasmunstycken och automatik passande till AFSA

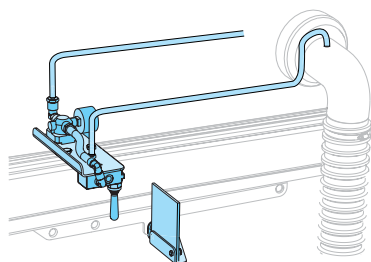


Pneumatiskt munstycke

För automatisk lossning vid utfart.
Trycksätts manuellt vid infart med en gummimanschett som sluter tätt runt avgasröret. Kompletteras med tryckluftsats för automatik, AFSA 810A.

Pneumatiskt munstycke

Art.nr.	Beskrivning	Nedslang
APM 812A	Munstycke Ø 100	Ø 100
APM 813A	Munstycke Ø 125	Ø 100
APM 815A	Munstycke Ø 160	Ø 100
APM 814A	Munstycke Ø 125	Ø 125
APM 816A	Munstycke Ø 160	Ø 125
APM 817A	Munstycke Ø 160	Ø 150

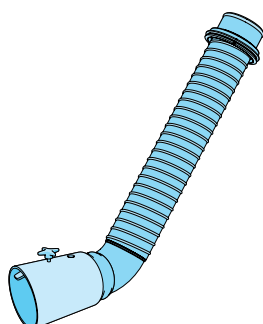


Tryckluftsats

För automatisk lossning vid utfart.
Sats för automatik ingår och levereras komplett med regulator, slang, brytare och utlösare med fästen.

Sats för automatik

Art.nr.	Beskrivning
AFSA 810A	Automatisk lossning



Mekaniskt munstycke

För automatisk lossning vid utfart.
Gummibeklätt munstycke med justerbar klämma.

Mekaniskt munstycke

Art.nr.	Beskrivning	Ø mm
ABKS-100	Munstycke Ø 160 mm	100 mm
ABKS-125	Munstycke Ø 160 mm	125 mm
ABKS-150	Munstycke Ø 160 mm	150 mm

Profilskena

Tillverkad av anodiserad aluminium med integrerad löpskena. Ändstoppar med dämpare tillverkade i gulkromaterat stål.

Löpvagn

Tillverkad i gulkromaterat stål med 5 kullagrade hjulpar.

Balansblock

Balansblock i armerad polyamid, omvänt progressiv med 4,5 m wire fäste för löpvagn.

Takslang

Värmebeständig, hypalonbelagd polyesterväv. Utvändig spiral i galvaniserat stål.

Ändanslutning

Ø 160 mm anslutning i pulverlackerad stål. Spiral i polyamid.

Nedslang

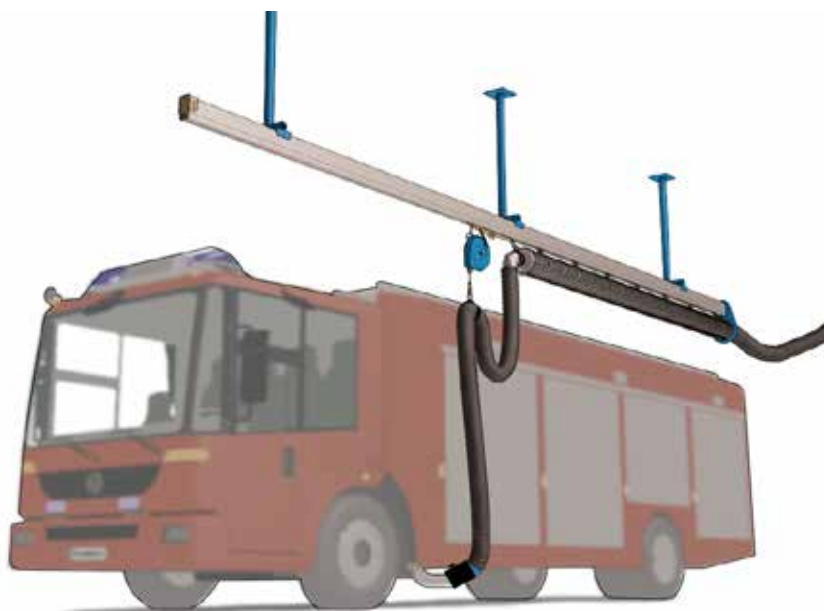
Värmebeständig, gummerad väv i EPDM /polyester.

Slangbrottssäkring

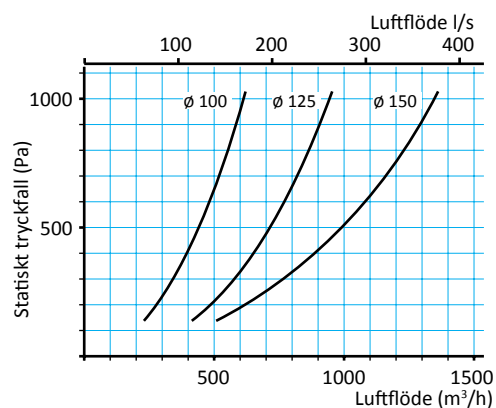
Stöttålig, tillverkad i EPDM-gummi.

Skyddar slangen vid för hög belastning utan att skada slang, munstycke eller fordon.

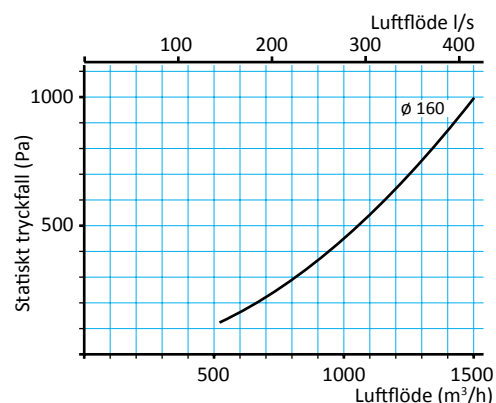
För montering av skenan finns anpassade, stabila fästen, se sista sidan.



Avgasmunstycket följer automatiskt avgasröret med hjälp av avgasslang upphängt i ett omvänt progressivt balansblock. Vid utfart lossar munstycket och slangen lyfts upp av det väl avvägda balansblocket. Vid infart kopplas munstycket manuellt till fordonet. Banans effektiva längd 4-10 m. Kompressionsutrymme för slang 1-3 m. Anslutningsdimension Ø160 mm



Tryckfall över löpvagn med 5 m utdragen nedslang



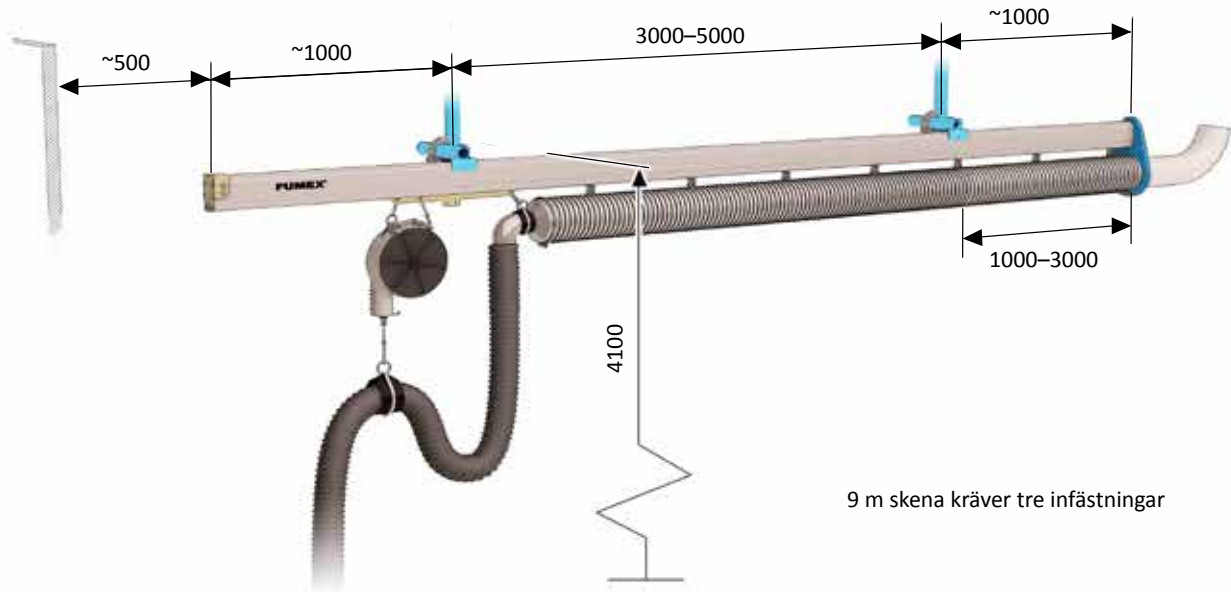
Tryckfall med 6 m utdragen takslang

Leveransutförande

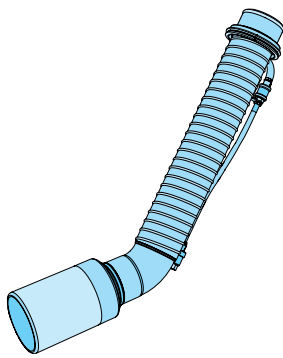
Takslang med färdigmonterade löpvagnar. Takfästen och munstycken beställs separat. Avgasmunstycken, fläktar och fläktstyrning finns i produktblad Avgasmunstycken, Fläktar och Styrautomatik.

AFSH		
Art.nr.	Beskrivning	Längd
AFSH/60-100	Komplett skena, nedslang 5 m, Ø 100 mm	6 m
AFSH/90-100	Komplett skena, nedslang 5 m, Ø 100 mm	9 m
AFSH/60-125	Komplett skena, nedslang 5 m, Ø 125 mm	6 m
AFSH/90-125	Komplett skena, nedslang 5 m, Ø 125 mm	9 m
AFSH/60-150	Komplett skena, nedslang 5 m, Ø 150 mm	6 m
AFSH/90-150	Komplett skena, nedslang 5 m, Ø 150 mm	9 m

Installation



Avgasmunstycken och automatik passande till AFSH

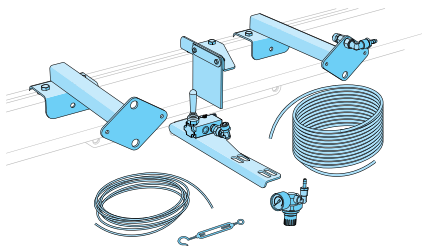


Pneumatiskt munstycke

För automatisk lossning vid utfart. Trycksätts manuellt vid infart, med en gummimanschett som sluter tätt runt avgasröret. Kompletteras med tryckluftsats för automatik, AFSH 809A.

Pneumatiskt munstycke

Art.nr.	Beskrivning	Nedslang
APM 812A	Munstycke Ø 100	Ø 100
APM 813A	Munstycke Ø 125	Ø 100
APM 815A	Munstycke Ø 160	Ø 100
APM 814A	Munstycke Ø 125	Ø 125
APM 816A	Munstycke Ø 160	Ø 125
APM 817A	Munstycke Ø 160	Ø 150

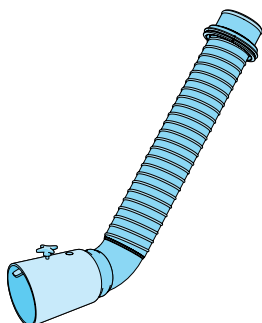


Tryckluftsats

För automatisk lossning vid utfart. Sats för automatik ingår och levereras komplett med regulator, slang, slangspiral, brytare och utlösare med fästen.

Sats för automatik

Art.nr.	Beskrivning
AFSH 809A	Automatisk lossning



Mekaniskt munstycke

För automatisk lossning vid utfart. Gummibeklätt munstycke med justerbar klämma.

Mekaniskt munstycke

Art.nr.	Beskrivning	Ø mm
ABKS-100	Munstycke Ø 160	100 mm
ABKS-125	Munstycke Ø 160	125 mm
ABKS-150	Munstycke Ø 160	150 mm

FUMEX AFSU

Profilskena och skeninfäste

Tillverkad av anodiserad aluminium, med fjädrande kedjefäste, och medföljande monteringsfästen. Kedjefästen för profilskena i gulkromaterad stål. 1,5 m kedja.

Löpvagn

Tillverkad i gulkromaterat stål med 5 kullagrade hjulpar.

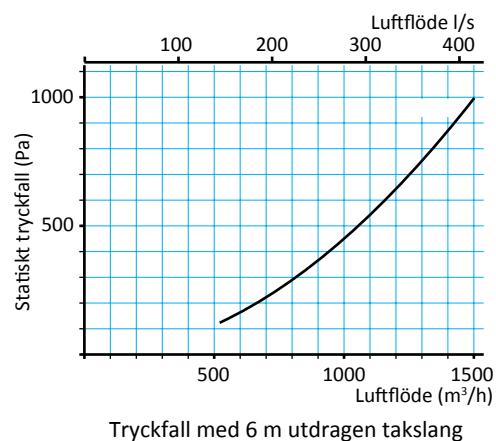
Balansblock

Balansblock i plåt med fäste för skena.

Takslang

Värmebeständig, hypalonbelagd polyesterväv. Spiral i galvaniserat stål.

För montering av skenan finns anpassade, stabila fästen, se sista sidan.



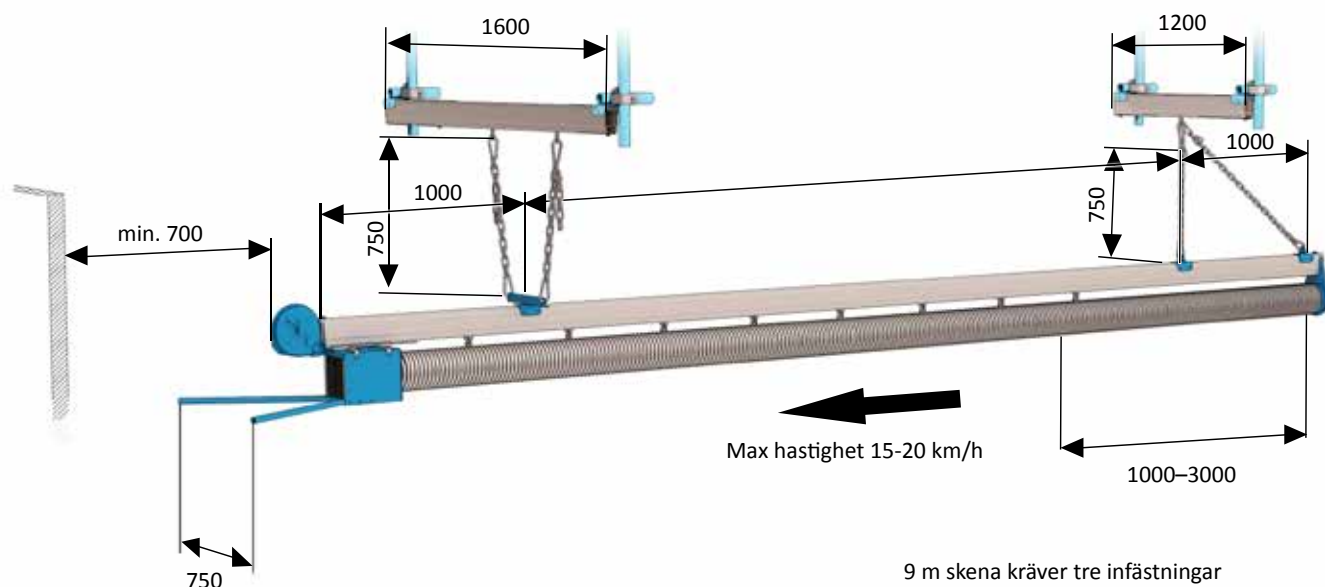
Vid utfart följer löpvagnen automatiskt avgasröret med hjälp av ett balansblock. Banan är rörlig i sidled och återgår alltid automatiskt till centrumläge. Vid infart backas fordonet mot löpvagnen och avgasröret blir uppfångat av löpvagnens styrarmar. Möjlig sidoförskjutning 1,5 m. Banans effektiva längd 4-10 m. Kompressionsutrymme för slang 1-3 m. Anslutningsdimension $\varnothing 160$ mm

Leveransutförande

Takslang med färdigmonterade löpvagnar. Justerbara infästningar för enkel installation. Obehandlat skenfäste ingår för platsbyggt smide. Fläktar och fläktstyrning finns i separata produktblad Fläktar och Styrautomatik.

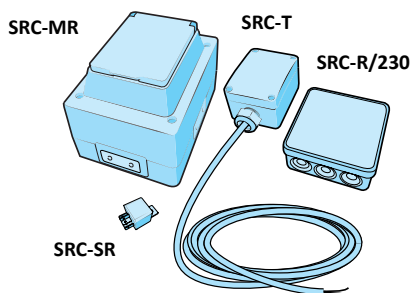
AFSU		
Art.nr.	Beskrivning	Längd
AFSU/60	Komplett uttryckningsskena	6 m
AFSU/90	Komplett uttryckningsskena	9 m

Installation



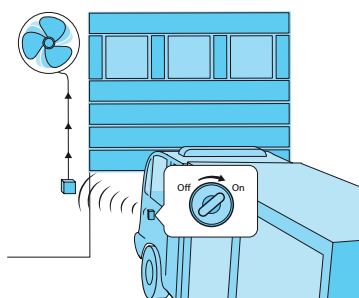
Styrautomatik

Styrning av fläkt och automatiska spjäll



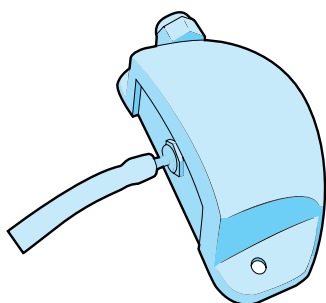
Radiostyrning

För start och stopp av fläkt från förarplats i fordonet.
Kompletteras med styrenhet S400/600 alternativt S200, se produktblad Styrautomatik.



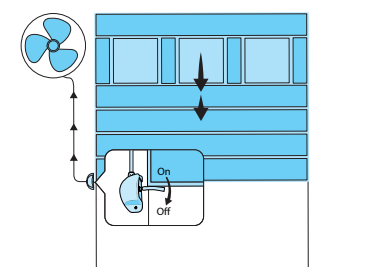
Radiostyrning

Art.nr.	Beskrivning
AFS RS	Radiokontroll för port



Portbrytare

För automatisk start/stopp av fläkt/spjäll vid öppning av port.
Kompletteras med styrenhet S400/600 alternativt S200, se produktblad Styrautomatik.



Portbrytare

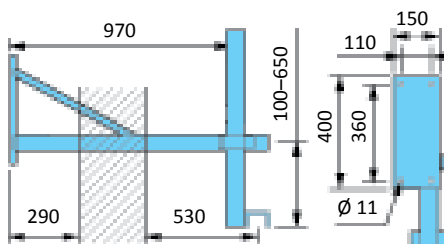
Art.nr.	Beskrivning
AFS PB	Gränsläge för port

Fästen passande till AFSA och AFSH

Väggfäste, justerbart

Tillverkat i pulverlackerat stål. Längd max 1,0 m. Fästedelarna sammankopplas med Layher-kopplingar.

Vikt: 1 m - 12,3 kg

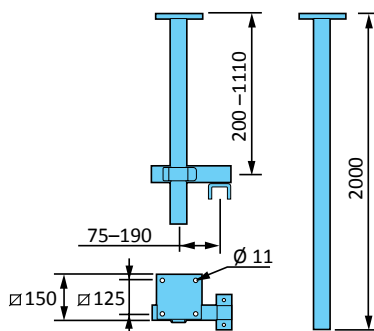


Väggfäste		
Art.nr.	Beskrivning	Längd
AFS 210	Justerbart väggfäste	max 1,0 m

Takfäste, justerbart

Tillverkat i pulverlackerat stål. Justerbar längd från 140-2000 mm. Fästedelarna sammankopplas med Layher-kopplingar.

Vikt: 1 m - 7,6 kg, 2 m - 10 kg

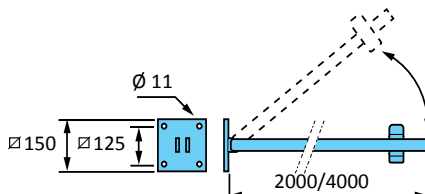


Takfästen		
Art.nr.	Beskrivning	Längd
AFS 200	Justerbart takfäste	max 1,0 m
AFS 205	Justerbart takfäste	max 2,0 m

Stag, att fästas mot tak eller vägg

Tillverkat i pulverlackerat stål. Längd 2 eller 4 m. Försedd med vridbar Layher-koppling.

Vikt: 2 m - 7,3 kg, 4 m - 13,4 kg



Stag		
Art.nr.	Beskrivning	L
AS 222	Stagrör med platta	2 m
AS 224	Stagrör med platta	4 m