Index

alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

System 100 - Aluminium (AL)

Udsugningsarme

Bordmontage ..... 100 AL 2
Væg-/loftmontage ..... 100 AL 3

Skærme

Metalskærm 1-10024 ..... 100 AL 4
Metalskærm 1-10024-5 ..... 100 AL 5
Rund skærm 1- 10035-5 ..... 100 AL 6
Metalskærm 1-10036-5 ..... 100 AL 7
Metalskærm 1-10036-5-5 ..... 100 AL 8
Rund skærm 1-10050-5 ..... 100 AL 9
Flad skærm 1-1004228-5 ..... 100 AL 10

Beslag

U-profil 30-100-5 ..... 100 AL 11
Vægbeslag 2-100-203 ..... 100 AL 12
Vægbeslag 2-100-203-050 ..... 100 AL 13
Sokkelkasser ..... 100 AL 14

Diverse

Reduktionsmuffe 4-100125 ..... 100 AL 15
Afdækningsplade 4-250-250 ..... 100 AL 16
Støttebeslag 2-100-5 ..... 100 AL 17
Beskyttelsesnet 5-18 ..... 100 AL 18

Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til ændringer forbeholdes.

Sugearme - bordmontage

alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

System 100 - Aluminium (AL)

Alle komponenter er RoHS kompatible.

Design:

- Udsugningsarm til bordmontage
- Arbejdsområde: 795 - 2130 mm
- Anbefalet luftmængde: 140 til 400 m^3/h
- Rørdiameter: Ø100
- Rør i alukseret aluminium - overflade 10 µ
- Led i hvid stødsikker kemisk resistent polypropylen (PP)
- O-ringe i vedligeholdelsesfri polyethylen (PE)
- Alle sugearme udført med integreret spjæld, der i åben tilstand tillader maksimal luftstrøm
- Alle gevindstag, fjedre og fingerskruer i syrefast rustfrit stål (AISI 316L)
- Syrefaste rustfrie POP® nitter (AISI316L) forøger holdbarheden i aggressive miljøer
- Alle skærme kan forsynes med et beskyttende net (tilbehør), der hindrer utilsigtet udsugning af større genstande
- I forbindelse med rengøring kan sugearmen skilles ad uden brug af værktøj

Links: Tryktab, Montagevejledning med gasfjeder, Montagevejledning uden gasfjeder, Brugsvejledning, Effektivitetsmålinger

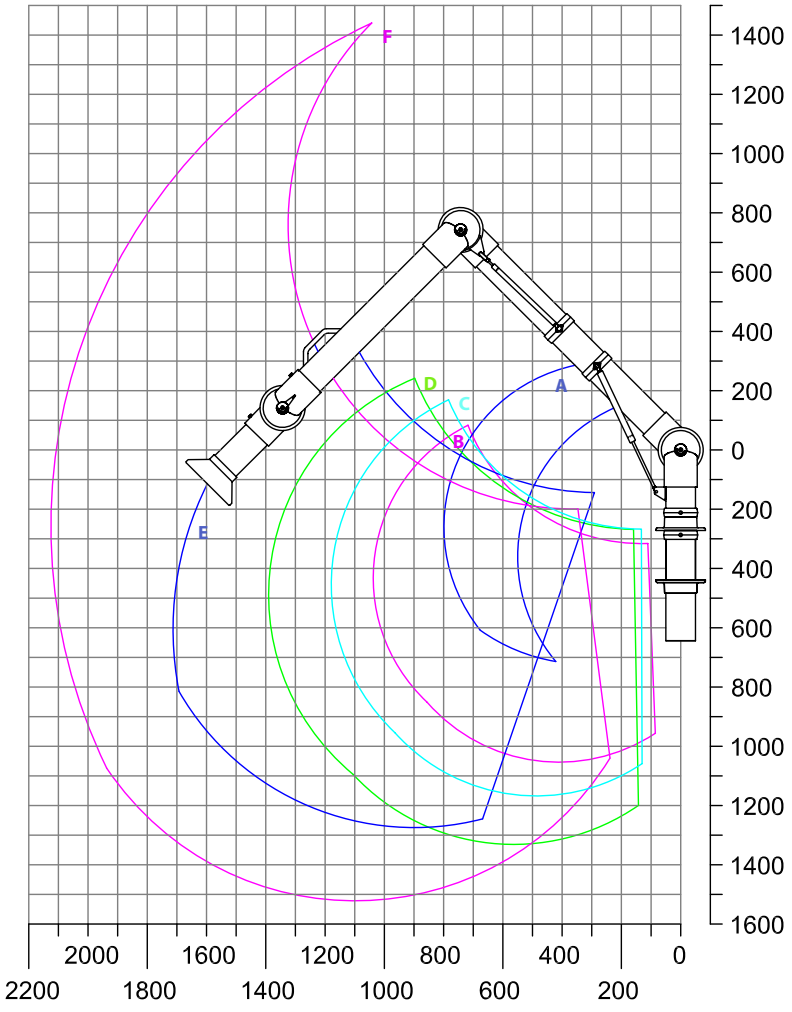
Arbejdsområde

Vi anbefaler, at sugearmen ikke placeres i den øverste eller nederste del af arbejdsområdet.

Alle mål i mm

** Med1 gasfjeder*

*** Med 2 gasfjedre*



A: Model 100-55-1-5
B: Model 100-4540-1-5
C: Model 100-5545-1-5
D: Model 100-6555-1-5
E: Model 100-9065-1-5*
F: Model 100-10585-1-5**

Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til ændringer forbeholdes.

Sugearme - væg-/loftmontage

alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

System 100 - Aluminium (AL)

Alle komponenter er RoHS kompatible.

Design:

- Udsugningsarm til væg- og loftmontage
- Arbejdsområde: 795 - 2630 mm
- Anbefalet luftmængde: 140 til 400 m^3/h
- Rørdiameter: Ø100
- Rør i alukseret aluminium - overflade 10 µ
- Led i hvid stødsikker kemisk resistent polypropylen (PP)
- O-ringe i vedligeholdelsesfri polyethylen (PE)
- Alle sugearme udført med integreret spjæld, der i åben tilstand tillader maksimal luftstrøm
- Alle gevindstag, fjedre og fingerskruer i syrefast rustfrit stål (AISI 316L)
- Syrefaste rustfrie POP® nitter (AISI316L) forøger holdbarheden i aggressive miljøer
- Alle skærme kan forsynes med et beskyttende net (tilbehør), der hindrer utilsigtet udsugning af større genstande
- I forbindelse med rengøring kan sugearmen skilles ad uden brug af værktøj

Links: Tryktab, Montagevejledning med gasfjeder, Montagevejledning uden gasfjeder, Brugsvejledning, Effektivitetsmålinger

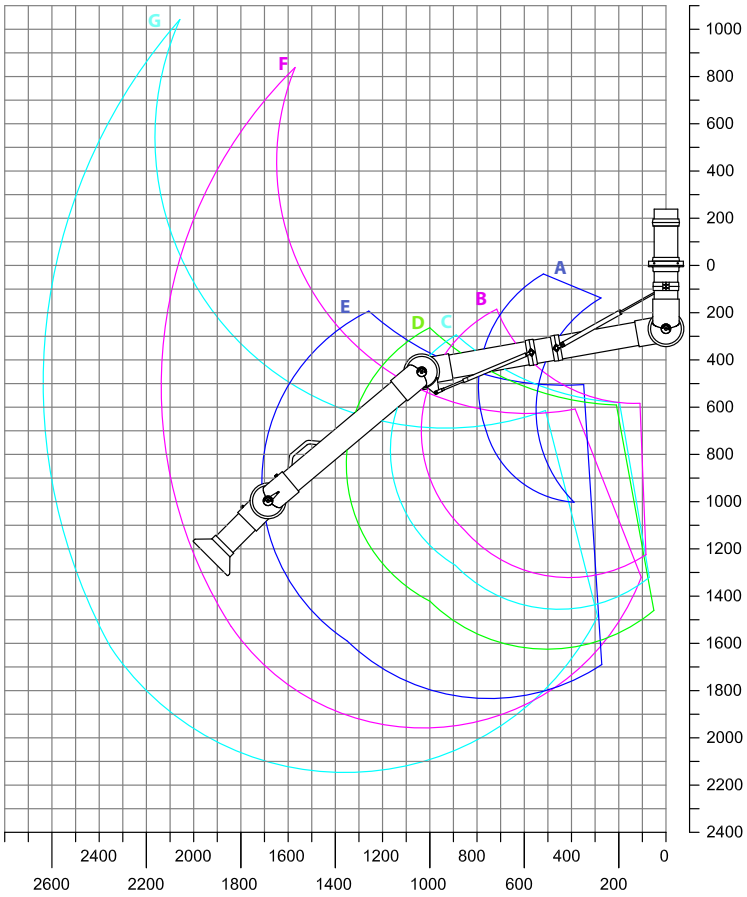
Arbejdsområde

Vi anbefaler, at sugearmen ikke placeres i den øverste eller nederste del af arbejdsområdet.

Alle mål i mm

** Med1 gasfjeder*

*** Med 2 gasfjedre*



A: Model 100-55-3-5
B: Model 100-4540-3-5
C: Model 100-5545-3-5
D: Model 100-6555-3-5
E: Model 100-9065-3-5*
F: Model 100-10585-3-5**
G: Model 100-135105-3-5**

Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til ændringer forbeholdes.

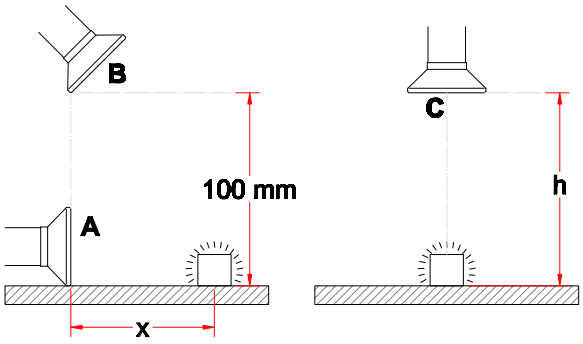
Metalskærm 1-10024

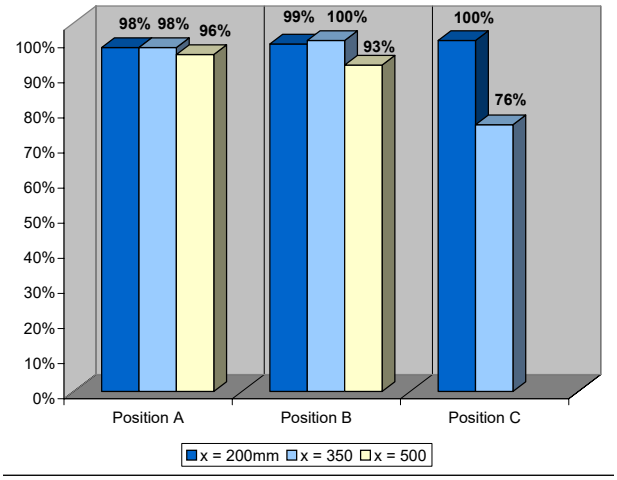
alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

System 100 - Aluminium (AL)

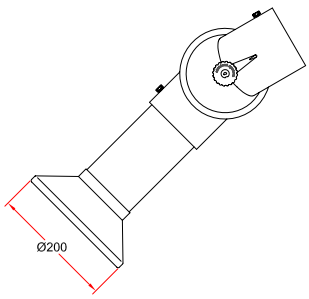
- Metalskærm anbefalet til varme gasser, dampe, lette støvkoncentrationer m.v
- Egnet til autoklave
- Diameter: Ø200 mm
- Skærm, rørstuts og flange i alukseret aluminium - overflade 10 µ

Udsugningseffektivitet





Tegning



Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til alle ændringer forbeholdes.

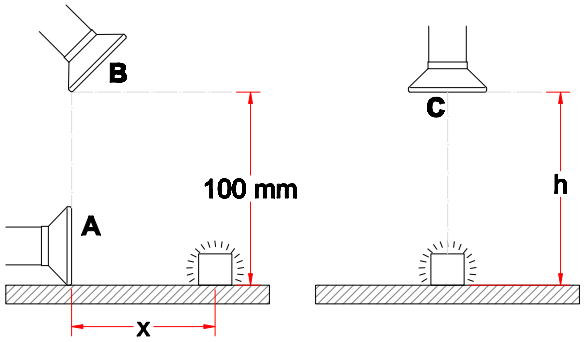
Metalskærm 1-10024-5

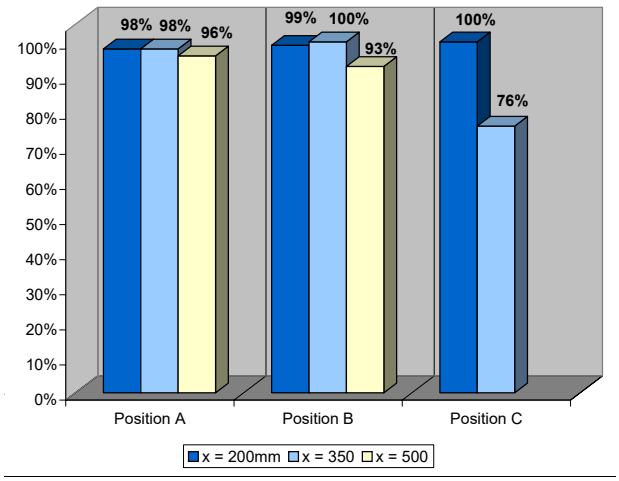
alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

System 100 - Aluminium (AL)

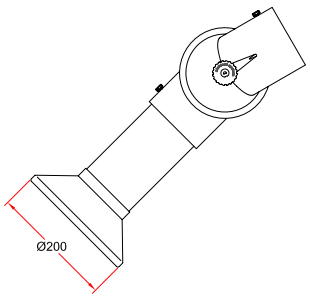
- Metalskærm anbefalet til varme gasser, dampe, lette støvkoncentrationer m.v
- Diameter: Ø200 mm
- Skærm i aluminium med en polyester-pulverlakering
- Rørstuts i alukseret aluminium - overflade 10 µ
- Farve: hvid

Udsugningseffektivitet





Tegning



Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til alle ændringer forbeholdes.

Rund skærm 1-10035-5

alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

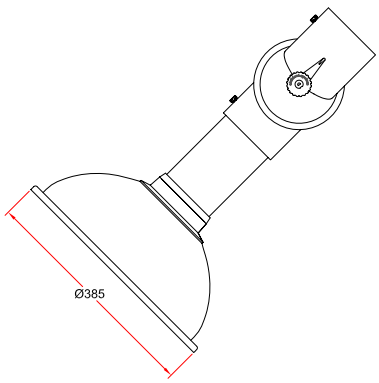
System 100 - Aluminium (AL)

- Rund skærm anbefalet til udsugning af lette dampe og gasser samt over små åbne kar
- Diameter: Ø385 mm
- En forstærket kant på skærmen øger stabiliteten
- Forøget effektivitet ved vinklet placering af skærmen
- Skærm i transparent PETG, der er modstandsdygtig over for opløsningsmidler
- Rørstuts i alukseret aluminium - overflade 10 µ
- Den gennemsigtige skærm giver frit udsyn til arbejdsprocessen

Udsugningseffektivitet

Målinger for dette produkt kan sammenlignes med varenr. 1-10050.

Tegning



Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til alle ændringer forbeholdes.

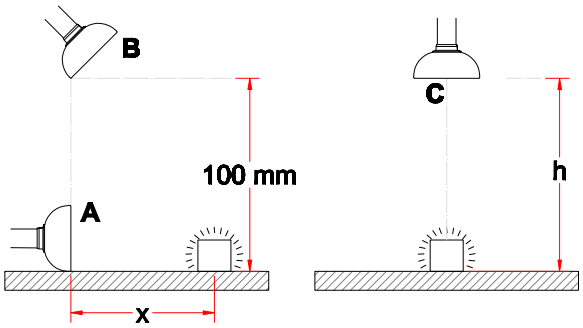
Metalskærm 1-10036-5

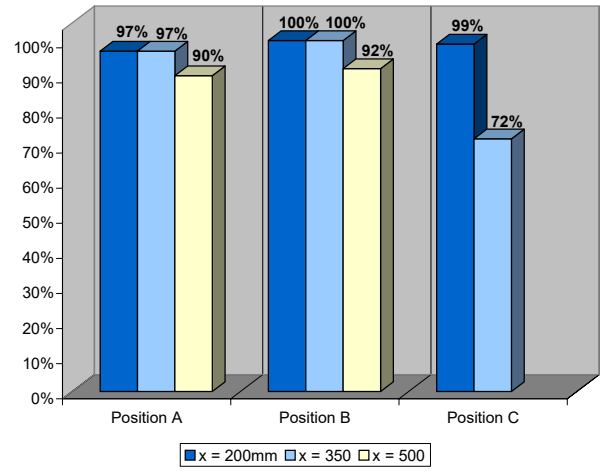
alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

System 100 - Aluminium (AL)

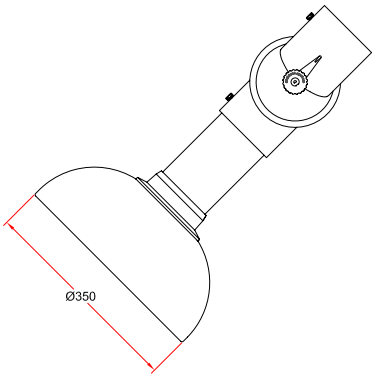
- Rund skærm anbefalet til udsugning af varme gasser, dampe samt lette støvkoncentrationer
- Diameter: Ø350 mm
- Forøget effektivitet ved vinklet placering af skærmen
- Skærm i aluminium med en polyester-pulverlakering
- Rørstuts i alukseret aluminium - overflade 10 µ
- Flange i polypropylen (PP)

Udsugningseffektivitet





Tegning



Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til alle ændringer forbeholdes.

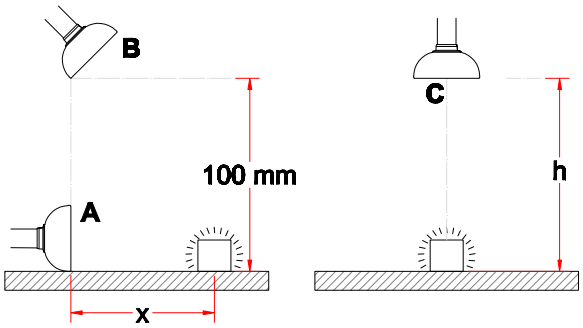
Metalskærm 1-10036-5-5

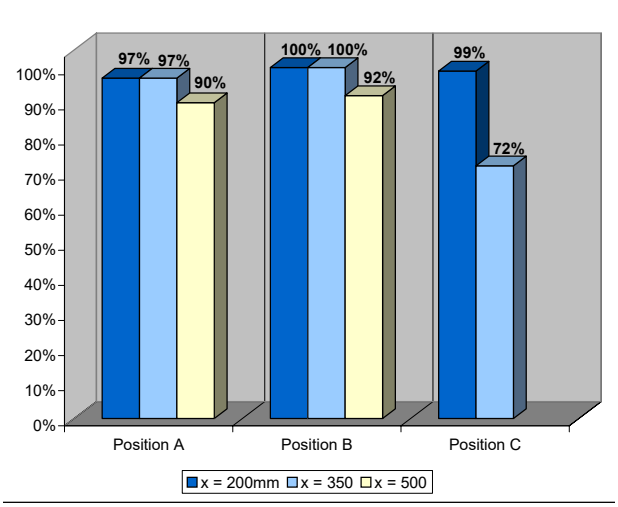
alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

System 100 - Aluminium (AL)

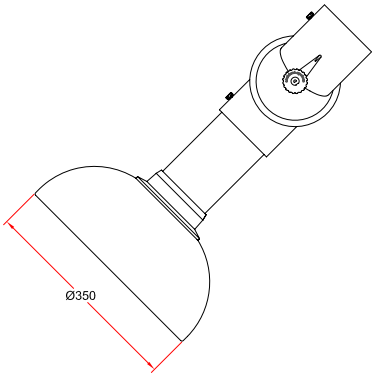
- Rund skærm anbefalet til udsugning af varme gasser, dampe samt lette støvkoncentrationer
- Diameter: Ø350 mm
- Forøget effektivitet ved vinklet placering af skærmen
- Skærm i aluminium med en polyester-pulverlakering
- Rørstuts i alukseret aluminium - overflade 10 µ
- Flange i polypropylen (PP)

Udsugningseffektivitet





Tegning



Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til alle ændringer forbeholdes.

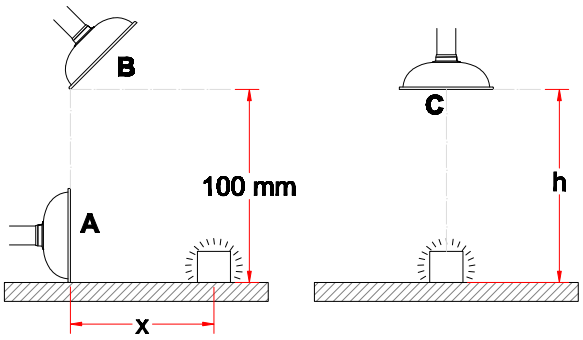
Rund skærm 1-10050-5

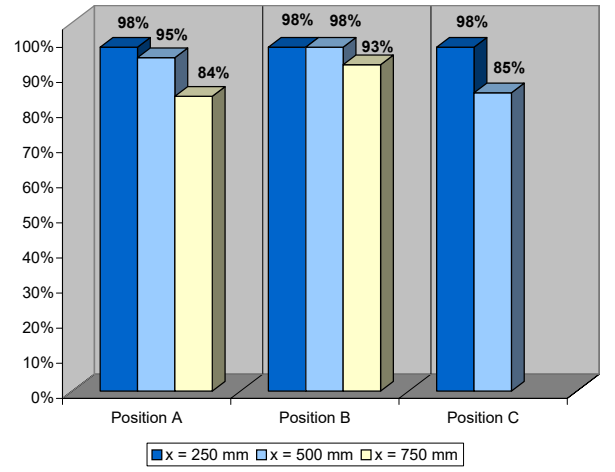
alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

System 100 - Aluminium (AL)

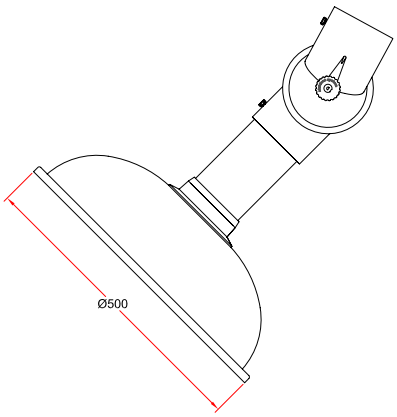
- Rund skærm anbefalet til udsugning af lette dampe og gasser samt over åbne kar
- Diameter: Ø500 mm
- En forstærket kant på skærmen øger stabiliteten
- Forøget effektivitet ved vinklet placering af skærmen
- Skærm i transparent PETG, der er modstandsdygtig over for opløsningsmidler
- Rørstuts i alukseret aluminium - overflade 10 µ
- Den gennemsigtige skærm giver frit udsyn til arbejdsprocessen

Udsugningseffektivitet





Tegning



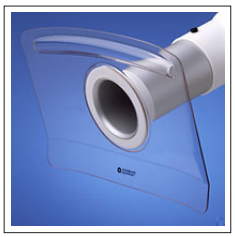
Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til alle ændringer forbeholdes.

Flad skærm 1-1004228-5

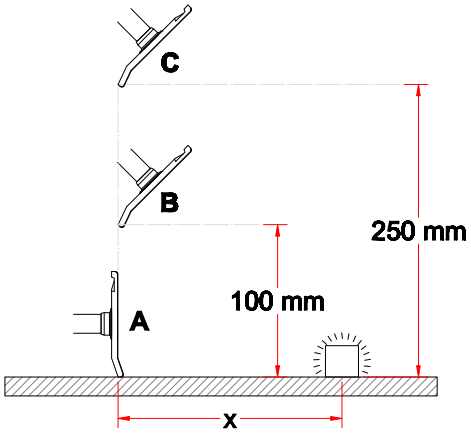
alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

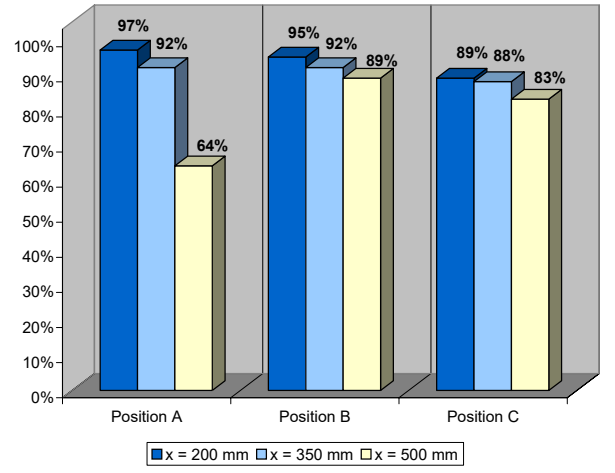
System 100 - Aluminium (AL)

- Flad skærm anbefalet til tunge gasser og dampe
- Dimensioner: 420×280 mm
- Forøget effektivitet ved lodret placering mod en overflade
- Skærm i klar PETG, der er modstandsdygtigt over for opløsningsmidler
- Rørstuts i alukseret aluminium - overflade 10 µ
- Den optimale placering af skærmen sikrer fuldt udsyn til arbejdsprocessen

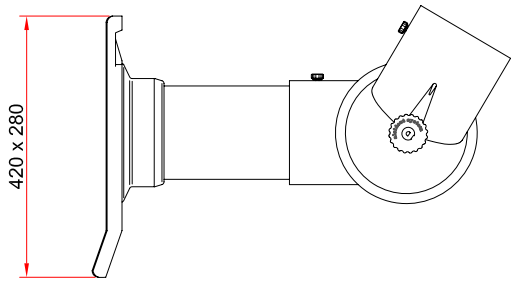


Udsugningseffektivitet





Tegning



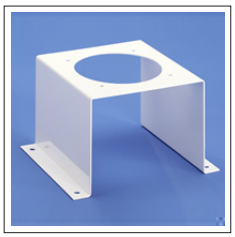
Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til alle ændringer forbeholdes.

U-profil 30-100-5

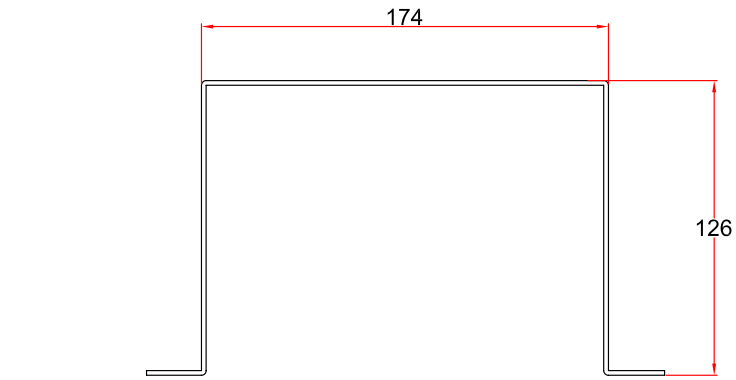
alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

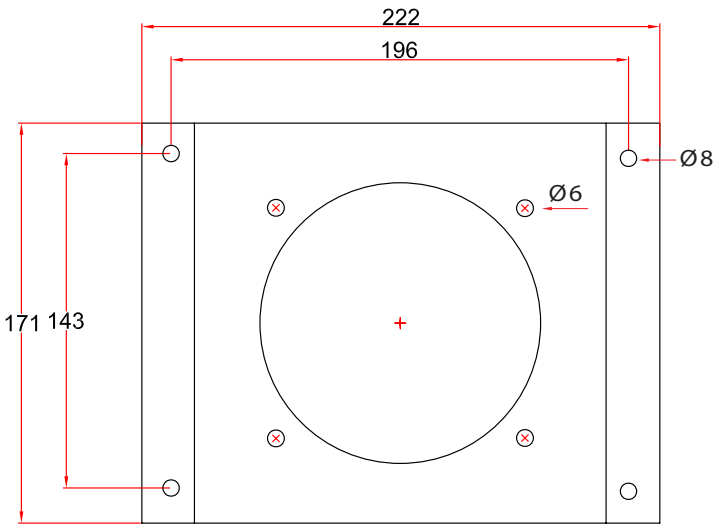
System 100 - Aluminium (AL)

- U-profil til montage af lange sugearme i bord
- Lavet af stål med en polyester pulverlakering på alle flader
- Farve: hvid



Tegning





Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til ændringer forbeholdes.

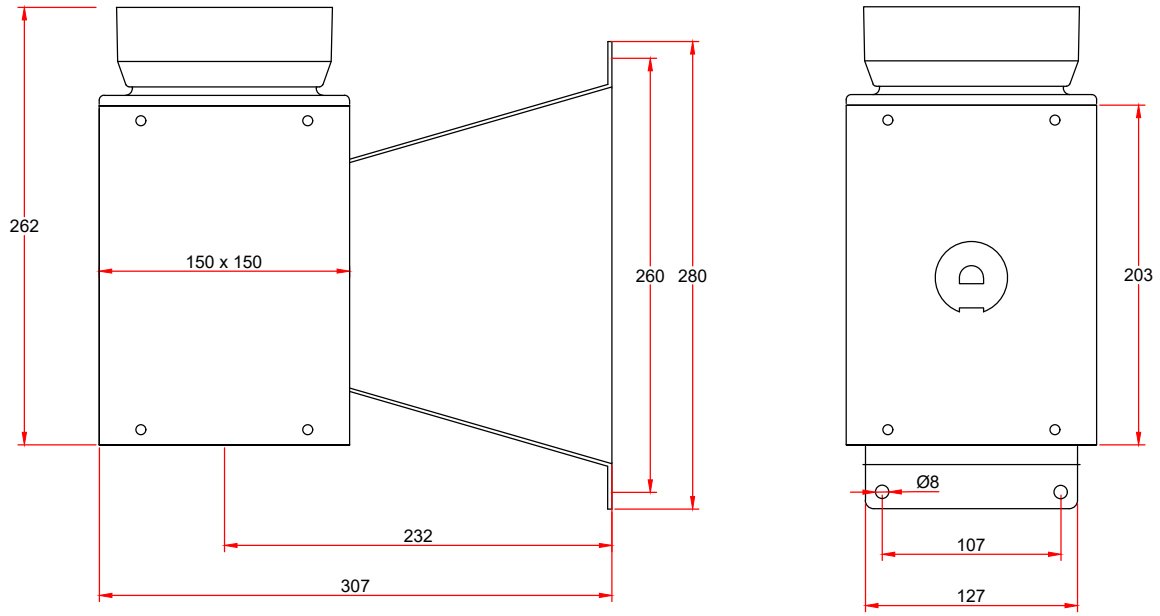
Vægbeslag 2-100-203

alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

System 100 - Aluminium (AL)

- Vægbeslag til montage af væg-/loftmonterede sugearme på væg
- Lavet af stål med en polyester pulverlakering på alle flader
- Farve: hvid
- Inkl. reduktion til kanal Ø125mm

Tegning



Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til ændringer forbeholdes.

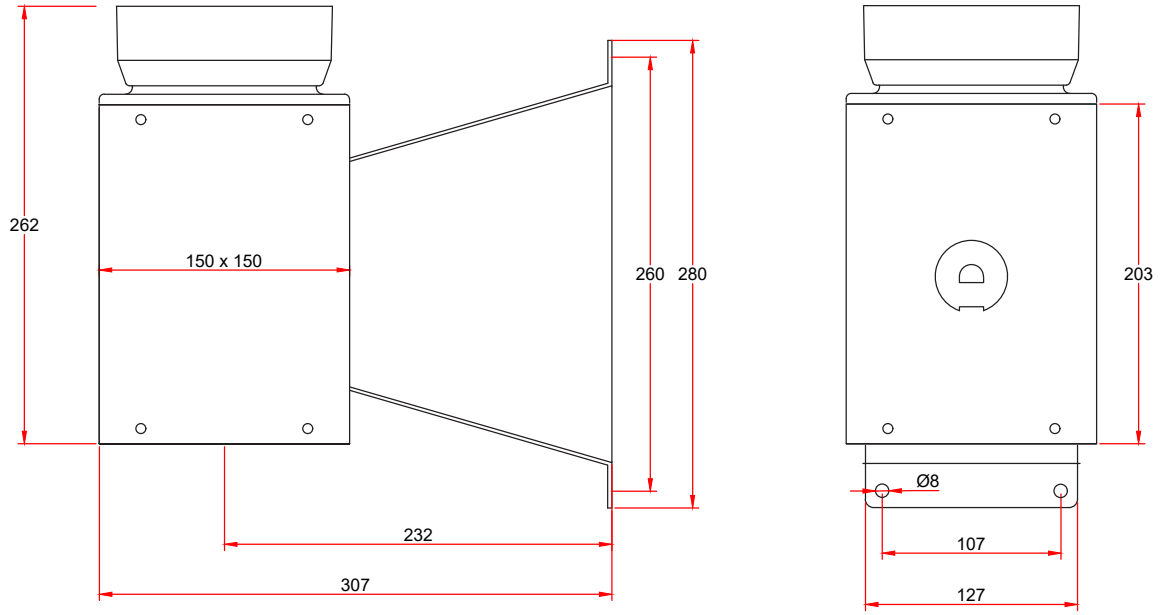
Vægbeslag 2-100-203-050

alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

System 100 - Aluminium (AL)

- Vægbeslag til montage af væg-/loftmonterede sugearme på væg
- Lavet af stål med en polyester pulverlakering på alle flader
- Farve: sort
- Inkl. reduktion til kanal Ø125mm

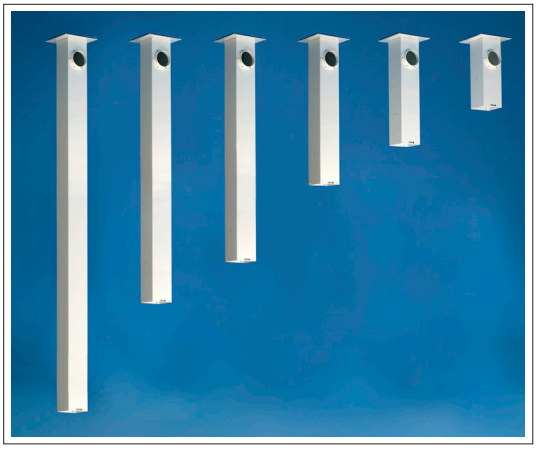
Tegning



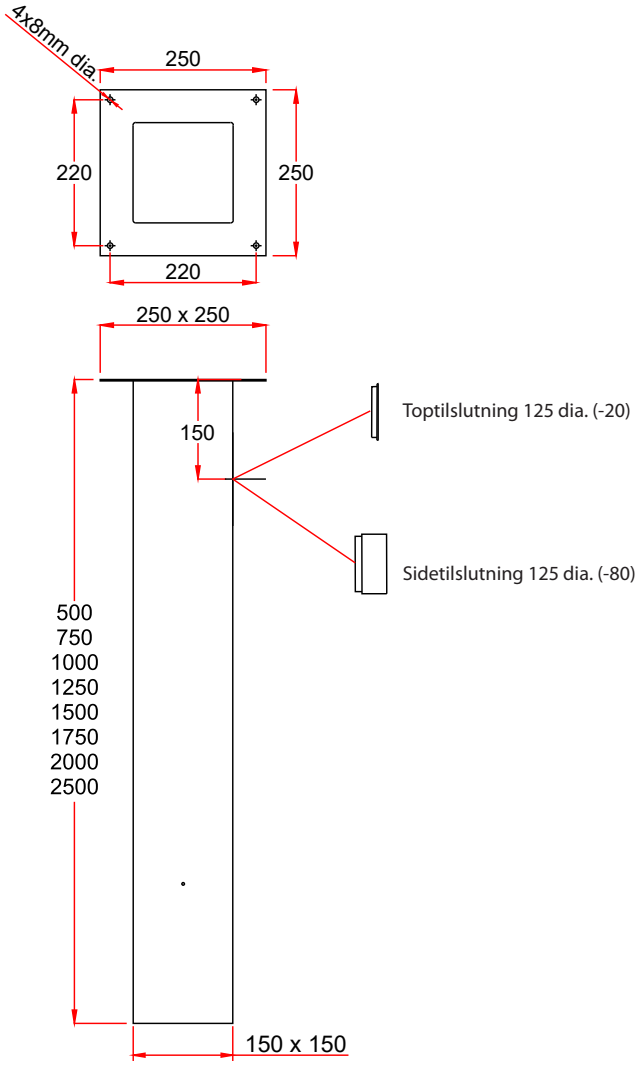
Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til ændringer forbeholdes.

System 100 - Aluminium (AL)

- Sokkelkasse til montage af loftmonterede sugearme
- Yderst stabil konstruktion i stål
- En polyester-pulverlakering på alle flader øger holdbarheden
- Tilslutning foroven (-20) eller Ø125mm i siden (-80)
- Farve: hvid (-) eller sort (-050)
- Dimensioner: 150×150 mm
- Længde: 500 - 2500 mm



Tegning



Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til ændringer forbeholdes.

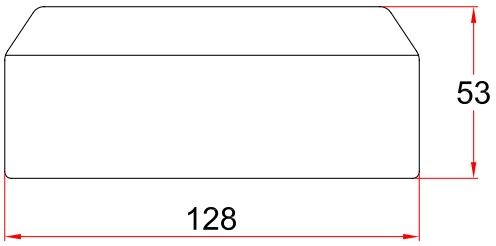
Reduktionsmuffe 4-100125

alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

System 100 - Aluminium (AL)

- Reduktionsmuffe til samling mellem kanalsystem og sugearm
- Reducerer Ø125 til Ø100
- I polypropylen (PP)
- Farve: hvid

Tegning

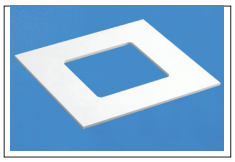


Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til ændringer forbeholdes.

Afdækningsplade 4-250-250

alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

System 100



- Afdækningsplade til brug ved nedhængt loft.
  Skjuler overgangen mellem sokkelkassen og det nedhængte loft.
- Dimensioner: 250 x 250 mm
- Lavet af polystyren
- Fastgøres med lim eller små skruer
- Farve: hvid

Tegning

Ingen tegning

Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til ændringer forbeholdes.

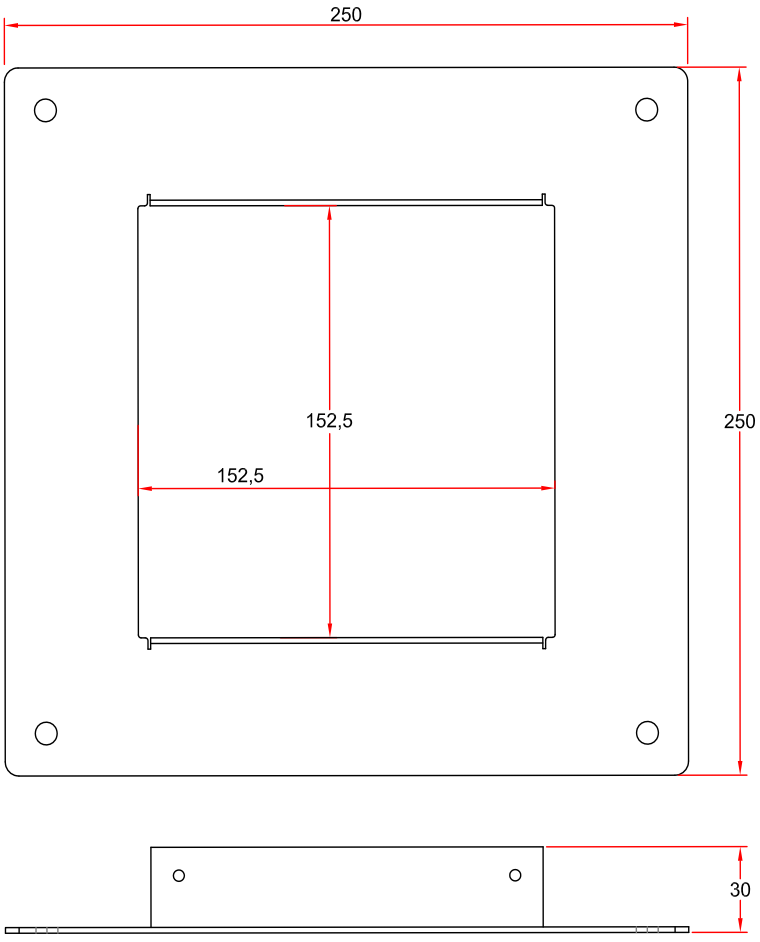
Støttebeslag 2-100-5

alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

System 100 - Aluminium (AL)

- Til ekstra støtte af lange sokkelkasser
- Fastgøres til loftskinner eller med wire til dæk
- Stål med en polyester pulverlakering på alle flader
- Farve: hvid
- Dimensioner: 250 x 250 mm

Tegning



Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til ændringer forbeholdes.

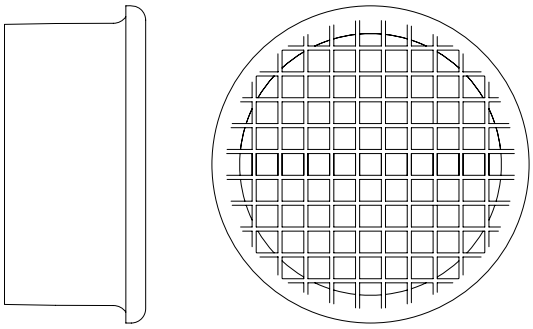
Beskyttelsesnet 5-18

alsident® system
Gør arbejdsmiljøet renere

System 100 - Aluminium (AL)

- Beskyttelsesnet til montage i sugeskærm
- Forhindrer utilsigtet udsugning af større fremmedlegemer
- I polypropylen (PP)
- Farve: hvid

Tegning



Copyright©Alsident® System 2024.
Ret til ændringer forbeholdes.