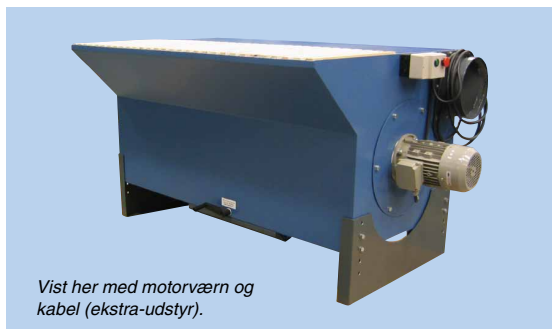


UDSUGNINGSBORD MED VENTILATOR

TYPE UFPR



Vist her med motorværn og kabel (ekstra-udstyr).

Universielt udsugningsbord med indbygget ventilator. Kan anvendes som limbord, slibebord, pudsebord eller svejsesbord.

- Længder: 1000 til 3000mm
- Dybder: 1000 eller 1250mm

Beskrivelse

- Procesluft ledes ind gennem bordets ribbe, bagvæg eller emhætte og ud gennem ventilator.
- Luften filtreres gennem lodret stående Staubmaster-patron med Roto-rensesystem, som mekanisk vibrerer plisseringen i filteret.
- Rensning foregår via manuel aktivering af håndtag på bordfronten eller via automatik, som er styret via differensstryk og timer.
- Den filtrerede luft ledes ud af afkaststuds på siden af bordet. Herpå kan lydæmper tilkøbes med afgang til recirkulation eller studs for tilkobling til rørføring.
- Støvet opsamles i støvskuffen i bund af bord

Mange anvendelsesmuligheder

Komplet løsning som sikrer jævnt fordelt sug i hele bordet. Luft filtreres jf. støvklasse M og ledes ud af bordet via indbygget ventilator. Hvis processen, som udsuges fra, ikke genererer støj, kan man med fordel vælge udsugningsbord type UF med centralt filter og ventilator for støjreduktion.

Enkel montage, tilslutning og operation

Bordet leveres færdigsamlet. Bordet kan aktiveres med kanallydæmper på afkast - se tilbehør!



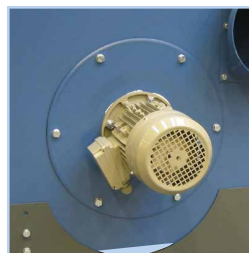
Nem at åbne

Sidevægge og loft er nemme at åbne.



Støvskuffe

Nem at åbne og tømme.



Ventilator

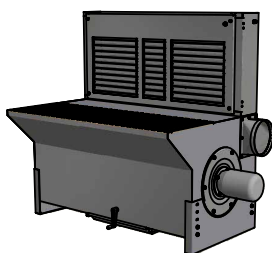
Bliver standard leveret med ventilator type VF.



Træstave

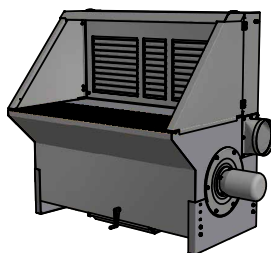
Bordet bliver standard leveret med træstave.

Kan desuden leveres i følgende standardversioner med topkonstruktion:



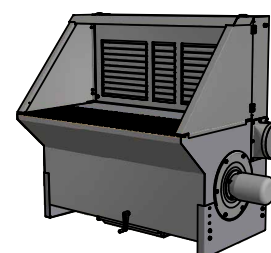
UFPR-B

Bagvæg med sug.



UFPR-BS

Bagvæg med sug samt loft og sider uden isolering.



UFPR-BS-ISO

Bagvæg med sug samt loft og sider med isolering.

UDSUGNINGSBORD MED VENTILATOR

TYPE UFPR

Filtre: • Staubmaster ø480mm. Længde: 50mm

Filterskifte: Udskiftning af patroner udføres via bordets bagside.

Filtermateriale:

| Standard | Materiale | Anvendes til |
|-------------------|---|--|
| G113 | Polyesterflis med PFPT-coating, antistatisk | Statisk ladede eller hygroskopiske partikler |
| Alternativ | | |
| G116A | Polyesterflis med teflon-membran, antistatisk | Finere statisk ladede støvarter |



Filtrene opfylder kravene til udskilningsgrad for støvklasse M jf. DIN EN 60335-2-69 Bilag AA (udskilningsgrad > 99,9%).

Konstruktion/overflade:

Udsugningsbord type UFPR er konstrueret i henhold til:

- Maskindirektivet 2006/42/EF
- EMC-direktivet 2014/30/EU
- Direktiv 2014/68/EU om trykbærende udstyr
- Lavspændingsdirektivet 2014/35/EU
- Harmoniserede standarder: EN 349, EN 4414, EN 12100, EN 60204-1, EN ISO 13857
- Øvrige standarder: ISO 3746

Filterhuset er opbygget i 2mm sort stålplade
Overflade pulverlakeret RAL 5007/7011 struktur



Foto:
Udsugningsbord type UFPR-BS-ISO 1500/1000 med ekstra-udstyr (stålribbe, belysning og motorværn)

UDSUGNINGSBORD MED VENTILATOR

TYPE UFPR

Udsugningsbord type UFPR fås i størrelser, som vist i nedenstående skemaer.

Kontakt os gerne for hjælp til valg af optimalt anlæg under hensyntagen til luftmængde, støvtype og -mængde, driftstider osv.

Udsugningsbord type UFPR:

| Type | Varenr. | Ventilator | [kW] | Sugeflade [mm] | Luftmængde [m³/h] | Δ P [Pa] | Vægt [kg] |
|------------------------------|------------|----------------------------|------------|----------------|-------------------|------------|-----------|
| UFPR 1000/1000 ¹⁾ | 02 600 500 | 1 x VF 2000 | 1,5 | 450 x 1000 | 800 | 650 - 1600 | 165 |
| UFPR 1500/1000 ¹⁾ | 02 605 500 | 1 x VF 2000 | 1,5 | 450 x 1500 | 1200 | 650 - 1600 | 195 |
| UFPR 2000/1000 ²⁾ | 02 610 000 | 1 x VF 2500 | 2,2 | 450 x 2000 | 1600 | 650 - 1700 | 220 |
| UFPR 2500/1000 ²⁾ | 02 615 000 | 1 x VF 2500 1 x VF 2000 | 2,2 1,5 | 450 x 2500 | 2000 | 650 - 1700 | 290 |
| UFPR 3000/1000 ²⁾ | 02 620 000 | 2 x VF 2500 | 2,2 | 450 x 3000 | 2400 | 650 - 1700 | 325 |
| UFPR 1000/1250 ¹⁾ | 02 625 500 | 1 x VF 2000 | 1,5 | 700 x 1000 | 1250 | 650 - 1600 | 200 |
| UFPR 1500/1250 ¹⁾ | 02 630 500 | 1 x VF 2000 | 1,5 | 700 x 1500 | 1900 | 650 - 1600 | 230 |
| UFPR 2000/1250 ²⁾ | 02 635 000 | 1 x VF 2500 | 2,2 | 700 x 2000 | 2550 | 650 - 1700 | 255 |
| UFPR 2500/1250 ²⁾ | 02 640 000 | 1 x VF 2500 1 x VF 2000 | 2,2 1,5 | 700 x 2500 | 3150 | 650 - 1700 | 325 |
| UFPR 3000/1250 ²⁾ | 02 645 000 | 2 x VF 2500 | 2,2 | 700 x 3000 | 3750 | 650 - 1700 | 360 |

Udsugningsbord type UFPR-B:

| Type | Varenr. | Ventilator | [kW] | Sugeflade [mm] | Luftmængde [m³/h] | Δ P [Pa] | Vægt [kg] |
|--------------------------------|------------|----------------------------|------------|----------------|-------------------|------------|-----------|
| UFPR-B 1000/1000 ¹⁾ | 02 600 550 | 1 x VF 2000 | 1,5 | 450 x 1000 | 800 | 650 - 1600 | 205 |
| UFPR-B 1500/1000 ¹⁾ | 02 605 550 | 1 x VF 2000 | 1,5 | 450 x 1500 | 1200 | 650 - 1600 | 255 |
| UFPR-B 2000/1000 ²⁾ | 02 610 050 | 1 x VF 2500 | 2,2 | 450 x 2000 | 1600 | 650 - 1700 | 300 |
| UFPR-B 2500/1000 ²⁾ | 02 615 100 | 1 x VF 2500 1 x VF 2000 | 2,2 1,5 | 450 x 2500 | 2000 | 650 - 1700 | 390 |
| UFPR-B 3000/1000 ²⁾ | 02 620 100 | 2 x VF 2500 | 2,2 | 450 x 3000 | 2400 | 650 - 1700 | 445 |
| UFPR-B 1000/1250 ¹⁾ | 02 625 550 | 1 x VF 2000 | 1,5 | 700 x 1000 | 1250 | 650 - 1600 | 240 |
| UFPR-B 1500/1250 ¹⁾ | 02 630 550 | 1 x VF 2000 | 1,5 | 700 x 1500 | 1900 | 650 - 1600 | 290 |
| UFPR-B 2000/1250 ²⁾ | 02 635 050 | 1 x VF 2500 | 2,2 | 700 x 2000 | 2550 | 650 - 1700 | 395 |
| UFPR-B 2500/1250 ²⁾ | 02 640 100 | 1 x VF 2500 1 x VF 2000 | 2,2 1,5 | 700 x 2500 | 3150 | 650 - 1700 | 425 |
| UFPR-B 3000/1250 ²⁾ | 02 645 100 | 2 x VF 2500 | 2,2 | 700 x 3000 | 3750 | 650 - 1700 | 480 |

¹⁾ 1 stk. filterpatron Staubmaster ø480 x 500mm, 8m², G113 (08 116 600)

²⁾ 2 stk. filterpatron Staubmaster ø480 x 500mm, 8m², G113 (08 116 600)

UDSUGNINGSBORD MED VENTILATOR

TYPE UFPR

Udsugningsbord type UFPR-BS:

| Type | Varenr. | Ventilator | [kW] | Sugeflade [mm] | Luftmængde [m³/h] | △ P [Pa] | Vægt [kg] |
|---------------------------------|------------|----------------------------|------------|----------------|-------------------|------------|-----------|
| UFPR-BS 1000/1000 ¹⁾ | 02 600 560 | 1 x VF 2000 | 1,5 | 450 x 1000 | 800 | 650 - 1600 | 222 |
| UFPR-BS 1500/1000 ¹⁾ | 02 605 560 | 1 x VF 2000 | 1,5 | 450 x 1500 | 1200 | 650 - 1600 | 274 |
| UFPR-BS 2000/1000 ²⁾ | 02 610 060 | 1 x VF 2500 | 2,2 | 450 x 2000 | 1600 | 650 - 1700 | 321 |
| UFPR-BS 2500/1000 ²⁾ | 02 615 200 | 1 x VF 2500 1 x VF 2000 | 2,2 1,5 | 450 x 2500 | 2000 | 650 - 1700 | 413 |
| UFPR-BS 3000/1000 ²⁾ | 02 620 200 | 2 x VF 2500 | 2,2 | 450 x 3000 | 2400 | 650 - 1700 | 470 |
| UFPR-BS 1000/1250 ¹⁾ | 02 625 560 | 1 x VF 2000 | 1,5 | 700 x 1000 | 1250 | 650 - 1600 | 260 |
| UFPR-BS 1500/1250 ¹⁾ | 02 630 560 | 1 x VF 2000 | 1,5 | 700 x 1500 | 1900 | 650 - 1600 | 312 |
| UFPR-BS 2000/1250 ²⁾ | 02 635 060 | 1 x VF 2500 | 2,2 | 700 x 2000 | 2550 | 650 - 1700 | 359 |
| UFPR-BS 2500/1250 ²⁾ | 02 640 200 | 1 x VF 2500 1 x VF 2000 | 2,2 1,5 | 700 x 2500 | 3150 | 650 - 1700 | 451 |
| UFPR-BS 3000/1250 ²⁾ | 02 645 200 | 2 x VF 2500 | 2,2 | 700 x 3000 | 3750 | 650 - 1700 | 508 |

Udsugningsbord type UFPR-BS-ISO:

| Type | Varenr. | Ventilator | [kW] | Sugeflade [mm] | Luftmængde [m³/h] | △ P [Pa] | Vægt [kg] |
|-------------------------------------|------------|----------------------------|------------|----------------|-------------------|------------|-----------|
| UFPR-BS-ISO 1000/1000 ¹⁾ | 02 600 550 | 1 x VF 2000 | 1,5 | 450 x 1000 | 800 | 650 - 1600 | 227 |
| UFPR-BS-ISO 1500/1000 ¹⁾ | 02 605 550 | 1 x VF 2000 | 1,5 | 450 x 1500 | 1200 | 650 - 1600 | 282 |
| UFPR-BS-ISO 2000/1000 ²⁾ | 02 610 050 | 1 x VF 2500 | 2,2 | 450 x 2000 | 1600 | 650 - 1700 | 332 |
| UFPR-BS-ISO 2500/1000 ²⁾ | 02 615 100 | 1 x VF 2500 1 x VF 2000 | 2,2 1,5 | 450 x 2500 | 2000 | 650 - 1700 | 427 |
| UFPR-BS-ISO 3000/1000 ²⁾ | 02 620 100 | 2 x VF 2500 | 2,2 | 450 x 3000 | 2400 | 650 - 1700 | 487 |
| UFPR-BS-ISO 1000/1250 ¹⁾ | 02 625 550 | 1 x VF 2000 | 1,5 | 700 x 1000 | 1250 | 650 - 1600 | 266 |
| UFPR-BS-ISO 1500/1250 ¹⁾ | 02 630 550 | 1 x VF 2000 | 1,5 | 700 x 1500 | 1900 | 650 - 1600 | 321 |
| UFPR-BS-ISO 2000/1250 ²⁾ | 02 635 050 | 1 x VF 2500 | 2,2 | 700 x 2000 | 2550 | 650 - 1700 | 371 |
| UFPR-BS-ISO 2500/1250 ²⁾ | 02 640 100 | 1 x VF 2500 1 x VF 2000 | 2,2 1,5 | 700 x 2500 | 3150 | 650 - 1700 | 466 |
| UFPR-BS-ISO 3000/1250 ²⁾ | 02 645 100 | 2 x VF 2500 | 2,2 | 700 x 3000 | 3750 | 650 - 1700 | 526 |

¹⁾ 1 stk. filterpatron Staubmaster ø480 x 500mm, 8m², G113 (08 116 600)

²⁾ 2 stk. filterpatron Staubmaster ø480 x 500mm, 8m², G113 (08 116 600)

Ekstra-udstyr for udsugningsbord type UFPR:

| Varenr. | Beskrivelse |
|------------|--|
| 02 600 100 | Tillæg for perforeret bordplade til eksisterende underlag. Borddybde: 1000mm |
| 02 625 100 | Tillæg for perforeret bordplade til eksisterende underlag. Borddybde: 1250mm |
| 02 668 715 | Plan for montage af skruestik el. lign. på UFPR D: 1000mm |
| 02 668 720 | Plan for montage af skruestik el. lign. på UFPR D: 1250mm |
| 02 668 800 | Fiksturbase for fikstur for UFPR D: 1000mm |
| 02 668 850 | Fiksturbase for fikstur for UFPR D: 1250mm |
| 02 210 460 | Fikstur til montage på fixturbase til rør max. ø90mm for UF/UFPR |
| 02 668 000 | Forstærkning af bord fra max. belastning 150kg/m på ribbeoverflade til 300kg/m |

Rev. 12:16 Ret til ændringer forbeholdes

| Varenr. | Beskrivelse |
|------------|--|
| 09 700 000 | Lysarmatur 1x18 W (excl. afbryder) L: 750mm |
| 09 701 000 | Lysarmatur 1x36 W (excl. afbryder) L: 1350mm |
| 09 703 000 | Tillæg for montage af lysarmatur i hængslet loft |
| 09 703 100 | Tillæg for montage af 5m kabel og 230VAC-stik |
| 09 703 200 | Tillæg for montage af 5m kabel og 230VAC-stik (Schuko) |
| 09 720 000 | CEE stikprop 3-pol 16A 230V |



Foto: CEE-stikprop

UDSUGNINGSBORD MED VENTILATOR

TYPE UFPR

Ekstra-udstyr for udsugningsbord type UFPR:

| Varenr. | Produkt* | Ventilator |
|-------------|--|---------------------|
| 02 610 225* | Kanallyddæmper for UFPR | VF 2000/ VF 2500 |
| 02 610 250 | Tillæg for afkaststuds på kanallyddæmper | - |

* Recirkulation - ikke tilladt i Danmark

