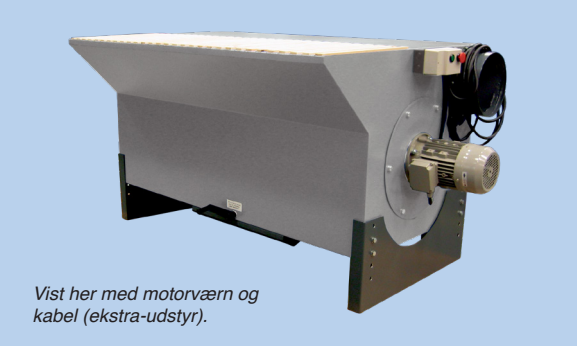
UDSUGNINGSBORD MED VENTILATOR TYPE UFPR



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

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

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

Beskrivelse

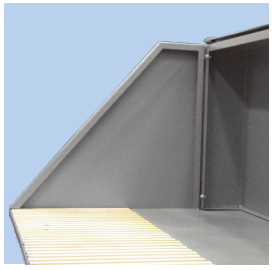
- Procesluft ledes ind gennem bordets ribbe, bagvæg eller emhætte og ud gennem ventilator.
- Luften filtreres gennem lodret stående Staubmaster-patron med Roto-rensesystem, som mekanisk vibrerer plisseringen i filteret.
- Rensning foregår via manuel aktivering af håndtag på bordfronten eller via automatik,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

Mange anvendelsesmuligheder

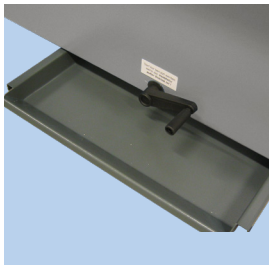
Komplet løsning som sikrer jævnt fordelt sug i hele bordet. Luft filtreres jf. støvklasse M og ledes ud af bordet via indbygget ventilator. Hvis processen, som udsuges fra, ikke genererer støj, kan man med fordel vælge udsugningsbord type UF med centralt filter og ventilator for støjreduktion.

Enkel montage, tilslutning og operation

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

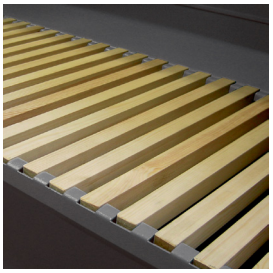


Nem at åbne
Sidevægge og loft er nemme at åbne.



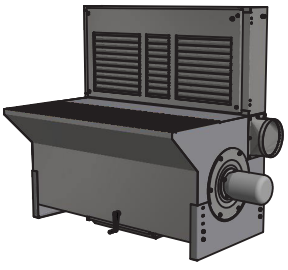
Støvskuffe
Nem at åbne og tømme.

Ventilator
Bliver standard leveret med energioptimeret ventilator type VL 1175.

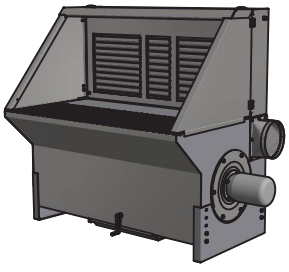


Træstave
Bordet bliver standard leveret med træstave.

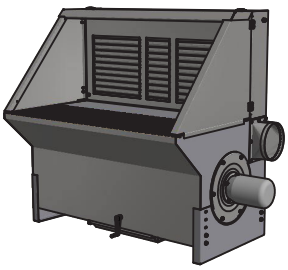
Kan desuden leveres i følgende standardversioner med topkonstruktion:



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.

Ret til ændringer forbeholdes

Rev. 05.26

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
- Lavspændingsdirektivet 2014/35/EU
- Harmoniserede standarder: EN 13854, EN 4414, EN 12100, EN 60204-1, EN ISO 13857
- Øvrige standarder: ISO 3746

Filterhuset er opbygget i 2mm sort stålplade
Overflade pulverlakeret RAL 7042/7011 struktur

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

Ret til ændringer forbeholdes

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]	△P [Pa]	Vægt [kg]
UFPR 1000/1000 [1]	02 600 500	1 x VL 1175	1,5	450 x 1000	650	650 - 1600	165
UFPR 1500/1000 [1]	02 605 500	1 x VL 1175	1,5	450 x 1500	950	650 - 1600	195
UFPR 2000/1000 [2]	02 610 000	1 x VL 1175	1,5	450 x 2000	1300	650 - 1700	220
UFPR 2500/1000 [2]	02 615 000	2 x VL 1175	1,5	450 x 2500	1600	650 - 1700	290
UFPR 3000/1000 [2]	02 620 000	2 x VL 1175	1,5	450 x 3000	1950	650 - 1700	325
UFPR 1000/1250 [1]	02 625 500	1 x VL 1175	1,5	700 x 1000	1000	650 - 1600	200
UFPR 1500/1250 [1]	02 630 500	1 x VL 1175	1,5	700 x 1500	1500	650 - 1600	230
UFPR 2000/1250 [2]	02 635 000	1 x VL 1175	1,5	700 x 2000	2000	650 - 1700	255
UFPR 2500/1250 [2]	02 640 000	2 x VL 1175	1,5	700 x 2500	2500	650 - 1700	325
UFPR 3000/1250 [2]	02 645 000	2 x VL 1175	1,5	700 x 3000	3000	650 - 1700	360

Udsugningsbord type UFPR-B:

Type	Varenr.	Ventilator	[kW]	Sugeflade [mm]	Luftmængde [m³/h]	△P [Pa]	Vægt [kg]
UFPR-B 1000/1000 [1]	02 600 550	1 x VL 1175	1,5	450 x 1000	650	650 - 1600	205
UFPR-B 1500/1000 [1]	02 605 550	1 x VL 1175	1,5	450 x 1500	950	650 - 1600	255
UFPR-B 2000/1000 [2]	02 610 050	1 x VL 1175	1,5	450 x 2000	1300	650 - 1700	300
UFPR-B 2500/1000 [2]	02 615 100	2 x VL 1175	1,5	450 x 2500	1600	650 - 1700	390
UFPR-B 3000/1000 [2]	02 620 100	2 x VL 1175	1,5	450 x 3000	1950	650 - 1700	445
UFPR-B 1000/1250 [1]	02 625 550	1 x VL 1175	1,5	700 x 1000	1000	650 - 1600	240
UFPR-B 1500/1250 [1]	02 630 550	1 x VL 1175	1,5	700 x 1500	1500	650 - 1600	290
UFPR-B 2000/1250 [2]	02 635 050	1 x VL 1175	1,5	700 x 2000	2000	650 - 1700	395
UFPR-B 2500/1250 [2]	02 640 100	2 x VL 1175	1,5	700 x 2500	2500	650 - 1700	425
UFPR-B 3000/1250 [2]	02 645 100	2 x VL 1175	1,5	700 x 3000	3000	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)

Ret til ændringer forbeholdes

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 VL 1175	1,5	450 x 1000	650	650 - 1600	222
UFPR-BS 1500/1000 [1]	02 605 560	1 x VL 1175	1,5	450 x 1500	950	650 - 1600	274
UFPR-BS 2000/1000 [2]	02 610 060	1 x VL 1175	1,5	450 x 2000	1300	650 - 1700	321
UFPR-BS 2500/1000 [2]	02 615 200	2 x VL 1175	1,5	450 x 2500	1600	650 - 1700	413
UFPR-BS 3000/1000 [2]	02 620 200	2 x VL 1175	1,5	450 x 3000	1950	650 - 1700	470
UFPR-BS 1000/1250 [1]	02 625 560	1 x VL 1175	1,5	700 x 1000	1000	650 - 1600	260
UFPR-BS 1500/1250 [1]	02 630 560	1 x VL 1175	1,5	700 x 1500	1500	650 - 1600	312
UFPR-BS 2000/1250 [2]	02 635 060	1 x VL 1175	1,5	700 x 2000	2000	650 - 1700	359
UFPR-BS 2500/1250 [2]	02 640 200	2 x VL 1175	1,5	700 x 2500	2500	650 - 1700	451
UFPR-BS 3000/1250 [2]	02 645 200	2 x VL 1175	1,5	700 x 3000	3000	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]	02 600 570	1 x VL 1175	1,5	450 x 1000	650	650 - 1600	227
UFPR-BS-ISO 1500/1000 [1]	02 605 570	1 x VL 1175	1,5	450 x 1500	950	650 - 1600	282
UFPR-BS-ISO 2000/1000 [2]	02 610 070	1 x VL 1175	1,5	450 x 2000	1300	650 - 1700	332
UFPR-BS-ISO 2500/1000 [2]	02 615 300	2 x VL 1175	1,5	450 x 2500	1600	650 - 1700	427
UFPR-BS-ISO 3000/1000 [2]	02 620 300	2 x VL 1175	1,5	450 x 3000	1950	650 - 1700	487
UFPR-BS-ISO 1000/1250 [1]	02 625 570	1 x VL 1175	1,5	700 x 1000	1000	650 - 1600	266
UFPR-BS-ISO 1500/1250 [1]	02 630 570	1 x VL 1175	1,5	700 x 1500	1500	650 - 1600	321
UFPR-BS-ISO 2000/1250 [2]	02 635 070	1 x VL 1175	1,5	700 x 2000	2000	650 - 1700	371
UFPR-BS-ISO 2500/1250 [2]	02 640 300	2 x VL 1175	1,5	700 x 2500	2500	650 - 1700	466
UFPR-BS-ISO 3000/1250 [2]	02 645 300	2 x VL 1175	1,5	700 x 3000	3000	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)

Foto:
Udsugningsbord type UFPR-BS 1500/1000 med perforeret plade

Ret til ændringer forbeholdes
Rev. 05.26

Gram Clean Air A/S
www.GramCleanAir.com

Ekstra-udstyr for udsugningsbord type UFPR:

Varenr.	Beskrivelse
02 600 100	Tillæg for perforeret bordplade til UFPR 1000x1000
02 605 600	Tillæg for perforeret bordplade til UFPR 1500x1000
02 610 100	Tillæg for perforeret bordplade til UFPR 2000x1000
06 615 105	Tillæg for perforeret bordplade til UFPR 2500x1000
02 620 105	Tillæg for perforeret bordplade til UFPR 3000x1000
02 625 100	Tillæg for perforeret bordplade til UFPR 1000x1250
02 630 100	Tillæg for perforeret bordplade til UFPR 1500x1250
02 635 100	Tillæg for perforeret bordplade til UFPR 2000x1250
02 640 105	Tillæg for perforeret bordplade til UFPR 2500x1250
02 645 105	Tillæg for perforeret bordplade til UFPR 3000x1250
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
02 667 800	Tillæg for forstærkning af UFPR 1000x1000 fra max. belastning 150kg/m på ribbeoverflade til 300kg/m
02 667 810	Tillæg for forstærkning af UFPR 1500x1000 fra max. belastning 150kg/m på ribbeoverflade til 300kg/m
02 667 820	Tillæg for forstærkning af UFPR 2000x1000 fra max. belastning 150kg/m på ribbeoverflade til 300kg/m
02 667 830	Tillæg for forstærkning af UFPR 2500x1000 fra max. belastning 150kg/m på ribbeoverflade til 300kg/m
02 667 840	Tillæg for forstærkning af UFPR 3000x1000 fra max. belastning 150kg/m på ribbeoverflade til 300kg/m
02 667 900	Tillæg for forstærkning af UFPR 1000x1250 fra max. belastning 150kg/m på ribbeoverflade til 300kg/m
02 667 910	Tillæg for forstærkning af UFPR 1500x1250 fra max. belastning 150kg/m på ribbeoverflade til 300kg/m
02 667 920	Tillæg for forstærkning af UFPR 2000x1250 fra max. belastning 150kg/m på ribbeoverflade til 300kg/m
02 667 930	Tillæg for forstærkning af UFPR 2500x1250 fra max. belastning 150kg/m på ribbeoverflade til 300kg/m
02 667 940	Tillæg for forstærkning af UFPR 3000x1250 fra max. belastning 150kg/m på ribbeoverflade til 300kg/m
09 700 500	LED-lysarmatur 1x9 W (excl. afbryder) - for bordlængder under 2000mm
09 701 500	LED-lysarmatur 1x18 W (excl. afbryder) - for bordlængder fra og med 2000mm
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 3,3m kabel og 230VAC-stik (Schuko)
09 720 000	CEE stikprop 3-pol 16A 230V

Foto: CEE-stikprop

Foto:
Udsugningsbord type UFPR-BS-ISO 1500/1250 med kanallyddæmper og lysarmatur

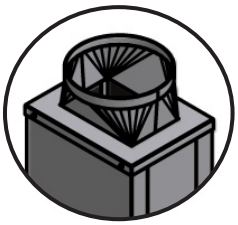
Ret til ændringer forbeholdes

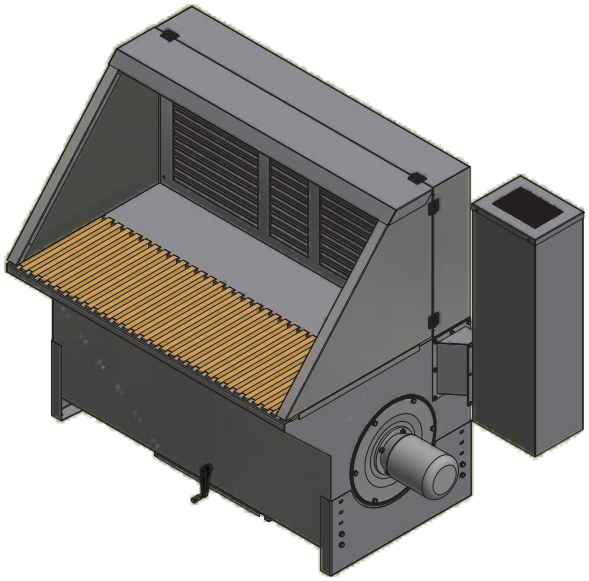
Rev. 05.26

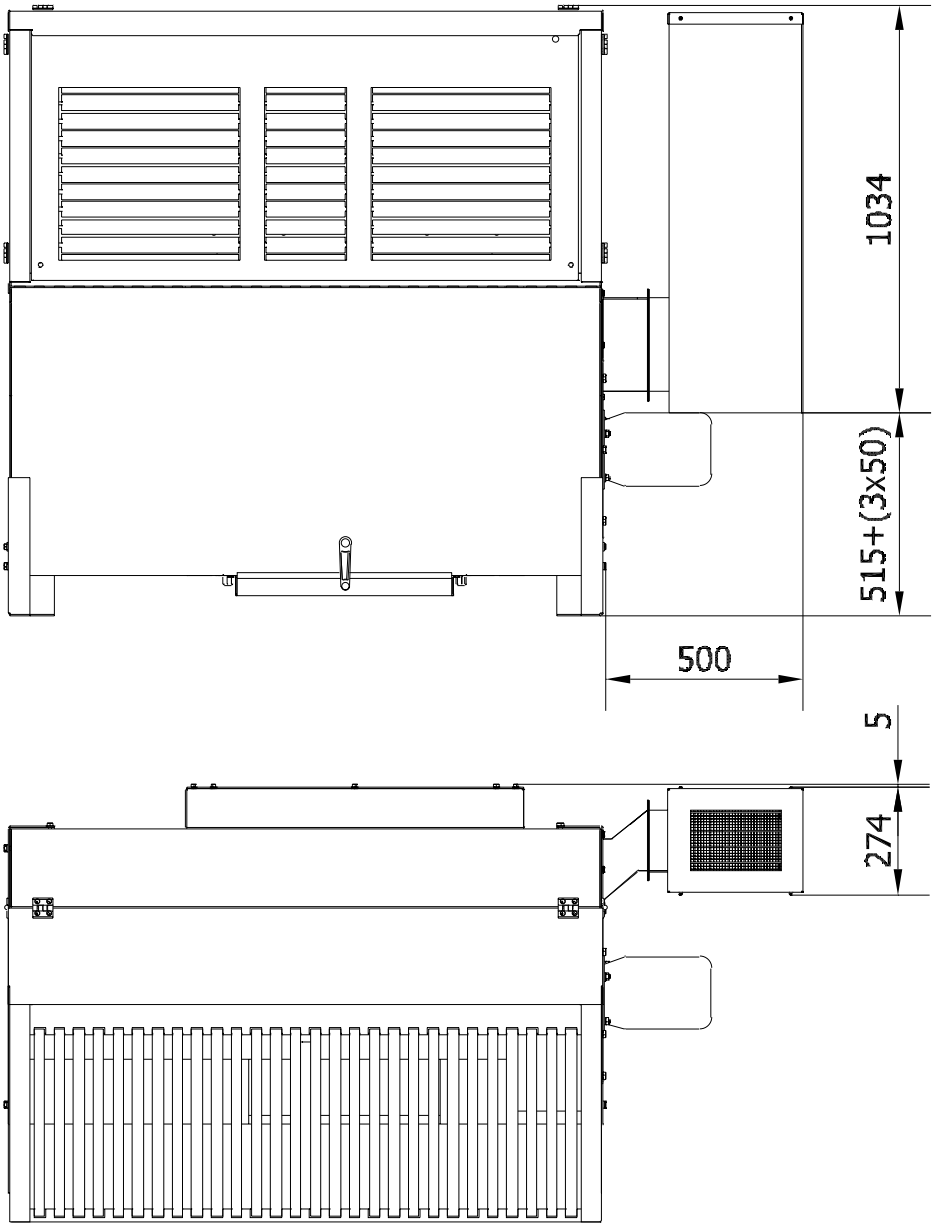
Ekstra-udstyr for udsugningsbord type UFPR:

Varenr.	Produkt*	Ventilator
02 610 276*	Kanallyddæmper for UFPR	VL 1175
02 610 250	Tillæg for afkaststuds på kanallyddæmper	-

* *Recirkulation - ikke tilladt i Danmark*







Ret til ændringer forbeholdes