

Afzuigtafel met ventilator en filter type UFPR



Afbeelding met motorbeveiligingsschakelaar en aansluitkabel

Kleur: RAL 5007/7011 (poedercoating)

Beschrijving UFPR 1000 - 3000

Universele afzuigtafel met ingebouwde ventilator

Constructie

- Ventilator type VF, 3x400V, 2800omw/min
- Filterpatroon G113 (antistatisch PTFE coating)
- Stofopvanglade onder filterpatroon
- Handmatige reiniging via Roto-cleaning
- Bechikbaar in 2 breedtes: 1000 of 1250mm
- Bovenzijde tafel standaard geleverd met houten balken
- Ook leverbaar met stalen, RVS of kunststof (POM) balken
- Hoogte instelbare poten

Toepassing

Kan worden toegepast als b.v. lijmtafel, slijptafel, polijst tafel, lastafel of handmatig snijden



Eenvoudig te openen

Scharnierbare zijpanelen en bovenpaneel eenvoudig weg te klappen



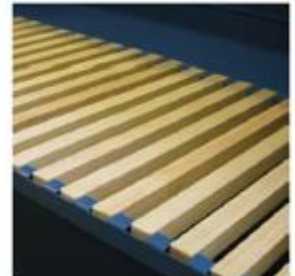
Stofopvanglade

Eenvoudig te openen en te legen



Ventilator

Standaard uitgerust met ventilator type VF



Houten balken

Standaard uitgerust met houten balken

Standaard filterpatroon type G113 geschikt voor afscheiding van droog stof en lasrook.

Filter voldoet aan Filterklasse M volgens norm EN 60335-2-69 met een afscheidingsgraad van minimaal 99,9%.

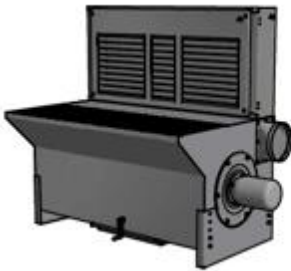
Filterreiniging na gebruik door middel van handmatige Roto-cleaning.

Afzuigtafel type UFPR hiernaast afgebeeld met

- Stalen balken (tafelblad)
- Achterwand met afzuiging
- Zijpanelen met geluiddemping
- Bovendeksel met geluiddemping
- Verlichting
- Motorbeveiligingsschakelaar

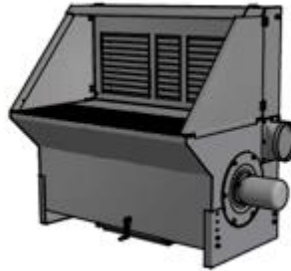


Wijzigingen voorbehouden



UFPR-B

Achterwand met afzuiging



UFPR-BS

Achterwand met afzuiging en wegklapbare zijwanden en bovenpaneel, zonder geluiddemping



UFPR-BS-ISO

Achterwand met afzuiging en wegklapbare zijwanden en bovenpaneel, met geluiddemping

Filterelement

Staubmaster ø480mm, lengte 50mm

Filtervervangning

Vervangen patroon via achterzijde afzuigtafel

Filtermateriaal

Standaard

G113

Materiaal

Polyestervlies met PTFE-coating, antistatisch

Toepassing

Statisch geladen of hygroscopische deeltjes

Alternatief

G116A

Polyestervlies met teflon membraan, antistatisch

Fijnstof statisch geladen



De filters voldoen aan eisen voor afzuiging voor stofklasse M volgens DIN EN 60335-2-69 Bijlage AA (afscheidingsgraad > 99,9%)

Constructie/afwerking

Afzuigtafel type UFPR is ontworpen volgens

- Machinerichtlijn 2006/42/EU
- EMC richtlijn 2014/30/EU
- Richtlijn 2014/68/EU voor drukvaten
- Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU
- Geharmoniseerde standaarden: EN 349, EN 4414, EN 12100, EN 60204-1, EN ISO 13857
- Verdere standaard ISO 3746

Filterbehuizing is gemaakt van 2mm staalplaat.
Afwerking poedercoating RAL 5007/7011



Wijzigingen voorbehouden

Afzuigtafel met ventilator en filter type UFPR



Afzuigtafel type UFPR is beschikbaar in hieronder weergegeven afmetingen en uitvoeringen.

Afzuigtafel type UFPR

Type	Order no.	Fan	[kW]	Suction area [mm]	Air volume [m³/h]	Δ P [Pa]	Weight [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

Afzuigtafel type UFPR-B

Type	Order no.	Fan	[kW]	Suction area [mm]	Air volume [m³/h]	Δ P [Pa]	Weight [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

Afzuigtafel type UFPR-BS

Type	Order no.	Fan	[kW]	Suction area [mm]	Air volume [m³/h]	Δ P [Pa]	Weight [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

Wijzigingen voorbehouden

Afzuigtafel type UFPR-BS-ISO

Type	Order no.	Fan	[kW]	Suction area [mm]	Air volume [m³/h]	Δ P [Pa]	Weight [kg]
UFPR-BS-ISO 1000/1000 ¹⁾	02 600 570	1 x VF 2000	1,5	450 x 1000	800	650 - 1600	227
UFPR-BS-ISO 1500/1000 ¹⁾	02 605 570	1 x VF 2000	1,5	450 x 1500	1200	650 - 1600	282
UFPR-BS-ISO 2000/1000 ²⁾	02 610 070	1 x VF 2500	2,2	450 x 2000	1600	650 - 1700	332
UFPR-BS-ISO 2500/1000 ²⁾	02 615 300	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⁾	02 620 300	2 x VF 2500	2,2	450 x 3000	2400	650 - 1700	487
UFPR-BS-ISO 1000/1250 ¹⁾	02 625 570	1 x VF 2000	1,5	700 x 1000	1250	650 - 1600	266
UFPR-BS-ISO 1500/1250 ¹⁾	02 630 570	1 x VF 2000	1,5	700 x 1500	1900	650 - 1600	321
UFPR-BS-ISO 2000/1250 ²⁾	02 635 070	1 x VF 2500	2,2	700 x 2000	2550	650 - 1700	371
UFPR-BS-ISO 2500/1250 ²⁾	02 640 300	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⁾	02 645 300	2 x VF 2500	2,2	700 x 3000	3750	650 - 1700	526

¹⁾ 1 stuk filterpatroon Staubmaster ø480 x 500mm, 8m², G113 (08 116 600)

²⁾ 2 stuks filterpatroon Staubmaster ø480 x 500mm, 8m², G113 (08 116 600)

Opties voor afzuigtafels type UFPR

Artikelnummer	Productomschrijving
02 600 100	Geperforeerd tafelblad. Tafeldiepte 1000mm
02 625 100	Geperforeerd tafelblad. Tafeldiepte 1240mm
02 668 715	Support voor bevestigen van bankschroef o.i.d. voor UFPR met diepte 1000mm
02 668 720	Support voor bevestigen van bankschroef o.i.d. voor UFPR met diepte 1250mm
02 668 800	Voor plaatsen van opspanblok voor UFPR met diepte 1000mm
02 668 850	Voor plaatsen van opspanblok voor UFPR met diepte 1250mm
02 210 460	Voor plaatsen van opspanblok voor buis, max. ø90mm voor UF/UFPR
02 668 000	Versterkte uitvoering tafel van 150kg/m naar 300kg/m



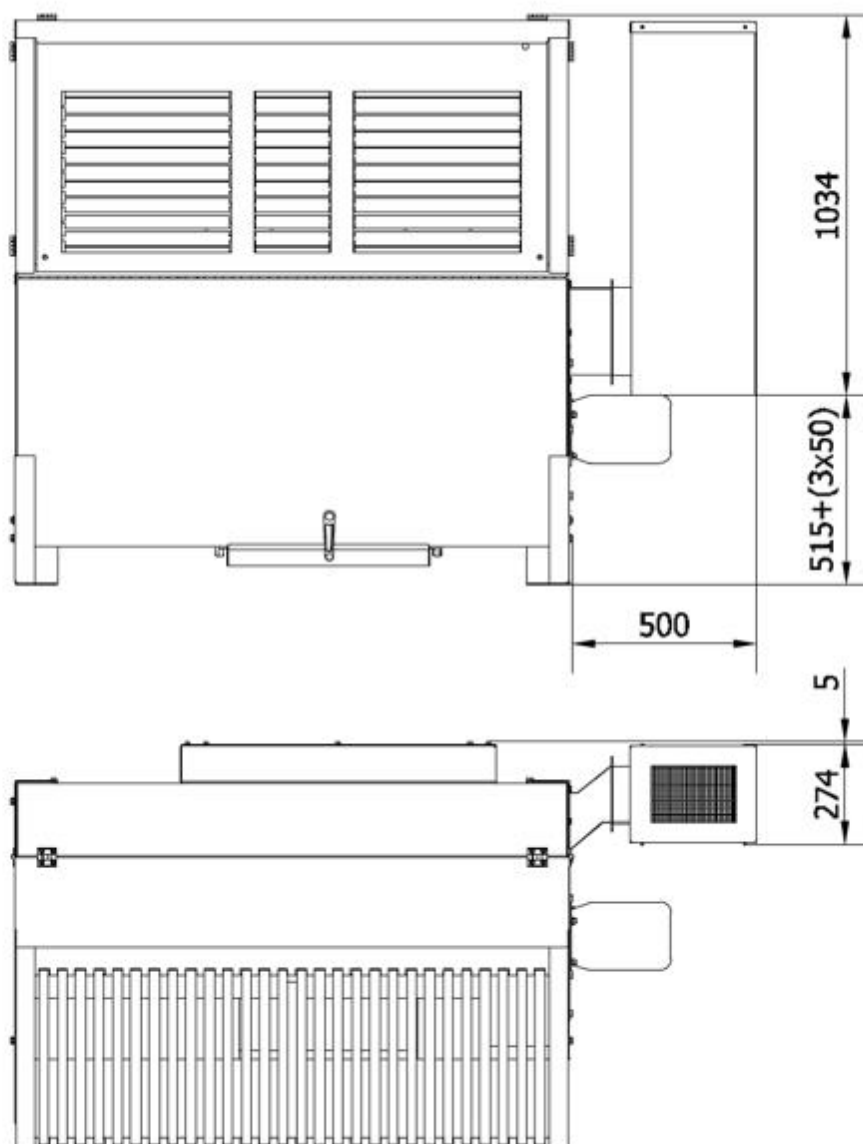
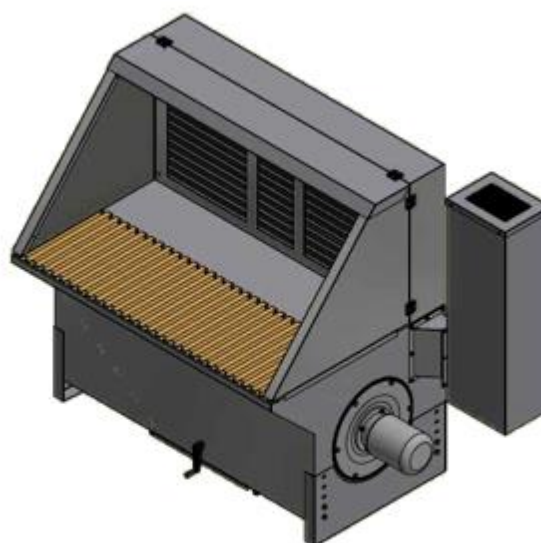
Photo: CEE-plug

Artikelnummer	Productomschrijving
09 700 000	Verlichtingsarmatuur 1x18W (excl. schakelaar) L=750mm
09 701 000	Verlichtingsarmatuur 1x36W (excl. schakelaar) L=1350mm
09 703 000	Monteren armatuur aan bovenblad
09 703 100	Monteren 5m kabel met 230VAC-stekker
09 703 200	Monteren 5m kabel met 230VAC-stekker (Schuko)
09 720 000	CEE-form 3-polige stekker, 16A, 230V

Artikelnummer Productomschrijving

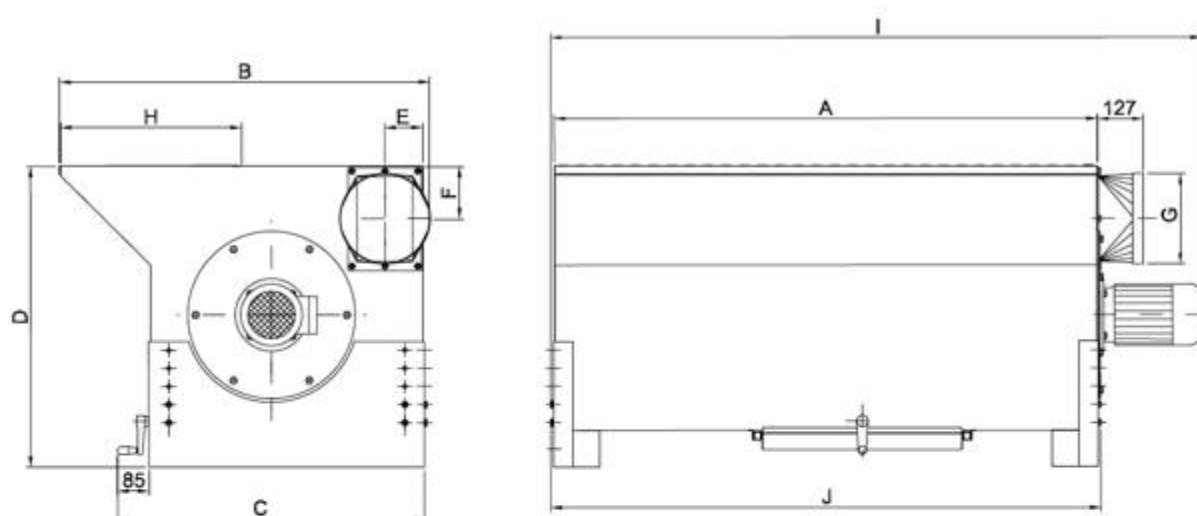
02 610 225 Geluiddemper voor UFPR ventilatoren
VF 2000/VF 2500

02 610 250 Uitblaas verloop voor ronde kanaal
geluiddempers



Afzuigtafel met ventilator en filter type UFPR

Afzuigtafel type UFPR

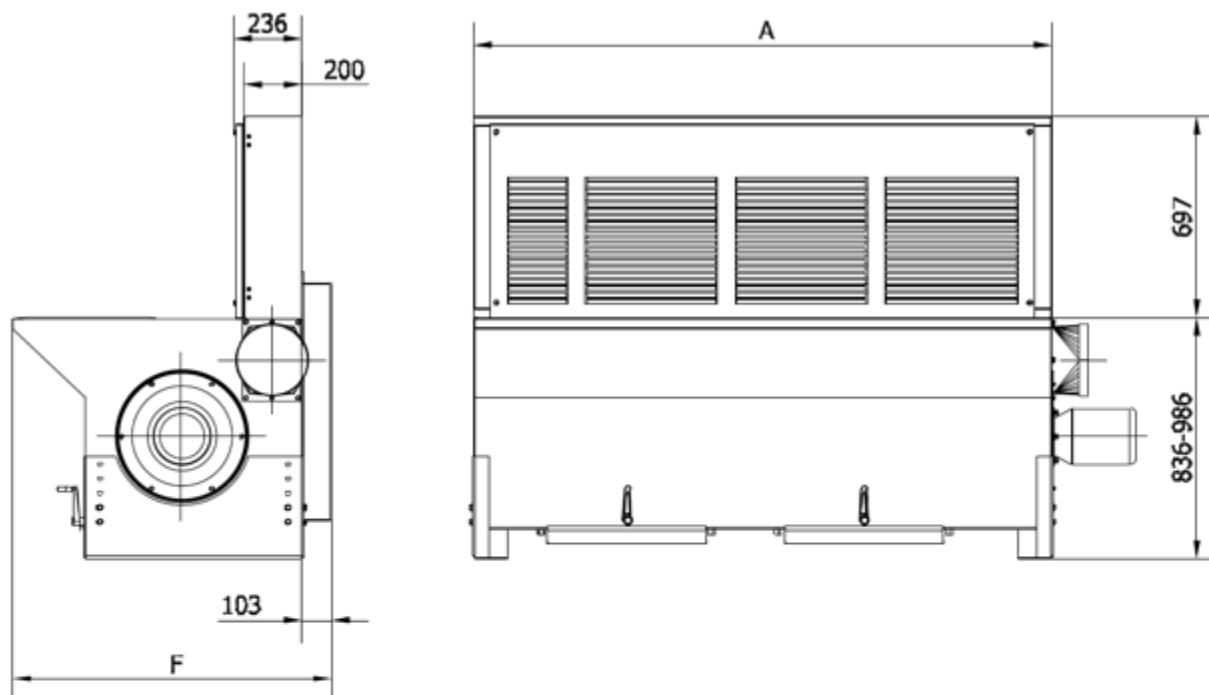


Type	Order no.	A	B	C	D*	E	F	G	H	I	J
UFPR 1000/1000	02 600 500	1000	1022	847	830 - 980	105	145	ø250	485	1271	1018
UFPR 1500/1000	02 605 500	1500	1022	847	830 - 980	105	145	ø250	485	1771	1518
UFPR 2000/1000	02 610 000	2000	1022	847	830 - 980	105	145	ø250	485	2326	2018
UFPR 2500/1000	02 615 000	2500	1022	847	830 - 980	105	145	ø250	485	3081	2518
UFPR 3000/1000	02 620 000	3000	1022	847	830 - 980	105	145	ø250	485	3636	3018
UFPR 1000/1250	02 625 500	1000	1272	1097	830 - 980	105	145	ø250	735	1271	1018
UFPR 1500/1250	02 630 500	1500	1272	1097	830 - 980	105	145	ø250	735	1771	1518
UFPR 2000/1250	02 635 000	2000	1272	1097	830 - 980	105	145	ø250	735	2326	2018
UFPR 2500/1250	02 640 000	2500	1272	1097	830 - 980	105	145	ø250	735	3081	2518
UFPR 3000/1250	02 645 000	3000	1272	1097	830 - 980	105	145	ø250	735	3636	3018

*Height-adjustable

Afzuigtafel met ventilator en filter type UFPR

Afzuigtafel type UFPR-B met afzuigwand

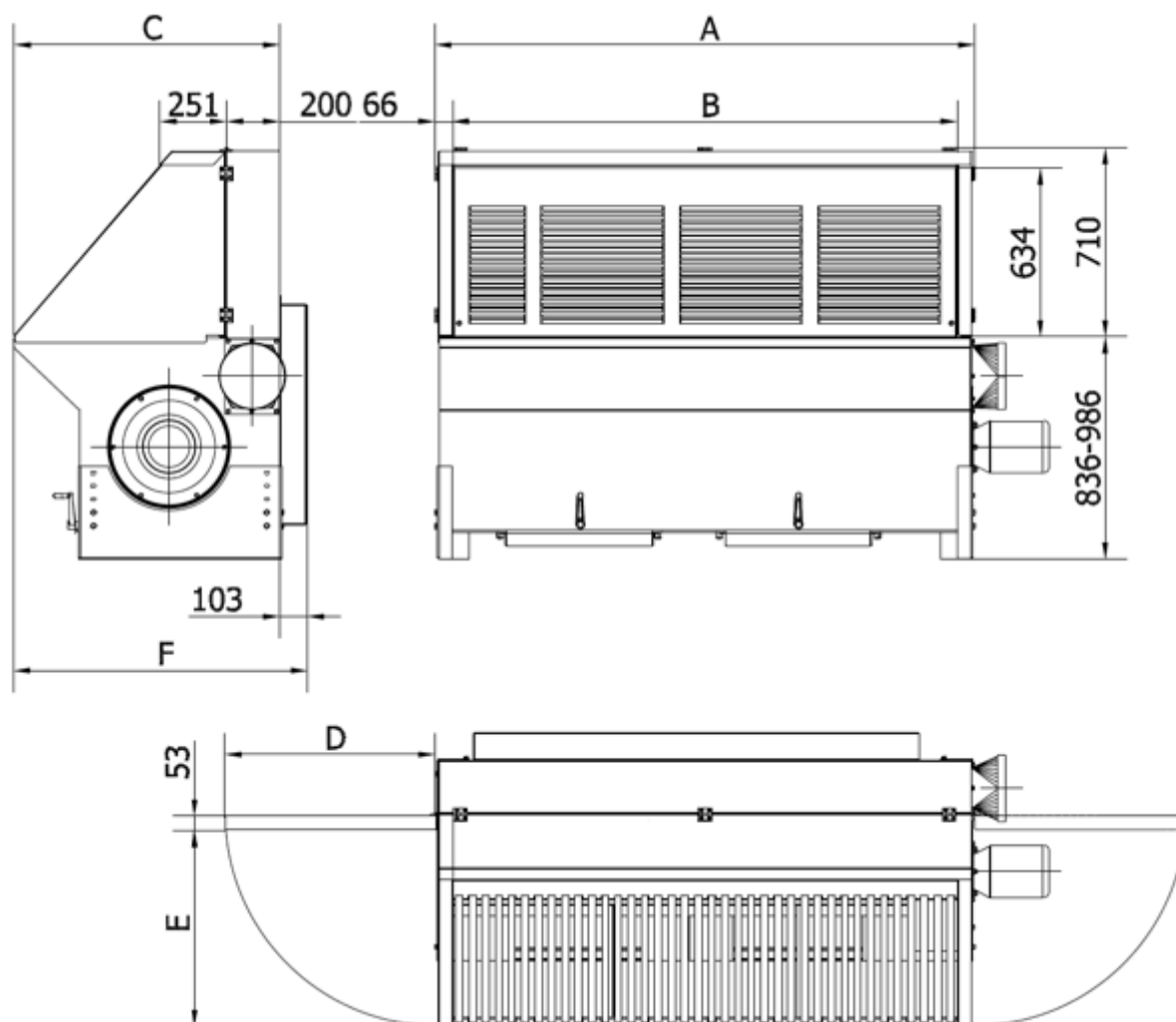


Type	Order no.	A	B	C	D	E	F
UFPR-B 1000/1000	02 600 550	1004	998	998	790	738	1104
UFPR-B 1500/1000	02 605 550	1504	1498	998	790	738	1104
UFPR-B 2000/1000	02 610 050	2004	1898	998	790	738	1104
UFPR-B 2500/1000	02 615 100	2504	2498	998	790	738	1104
UFPR-B 3000/1000	02 620 100	3004	2998	998	790	738	1104
UFPR-B 1000/1250	02 625 550	1004	998	1248	1040	988	1354
UFPR-B 1500/1250	02 630 550	1504	1498	1248	1040	988	1354
UFPR-B 2000/1250	02 635 050	2004	1898	1248	1040	988	1354
UFPR-B 2500/1250	02 640 100	2504	2498	1248	1040	988	1354
UFPR-B 3000/1250	02 645 100	3004	2998	1248	1040	988	1354

Afzuigtafel met ventilator en filter type UFPR

Afzuigtafel type UFPR-BS

met afzuigwand, zijpanelen en bovenpaneel zonder geluiddemping

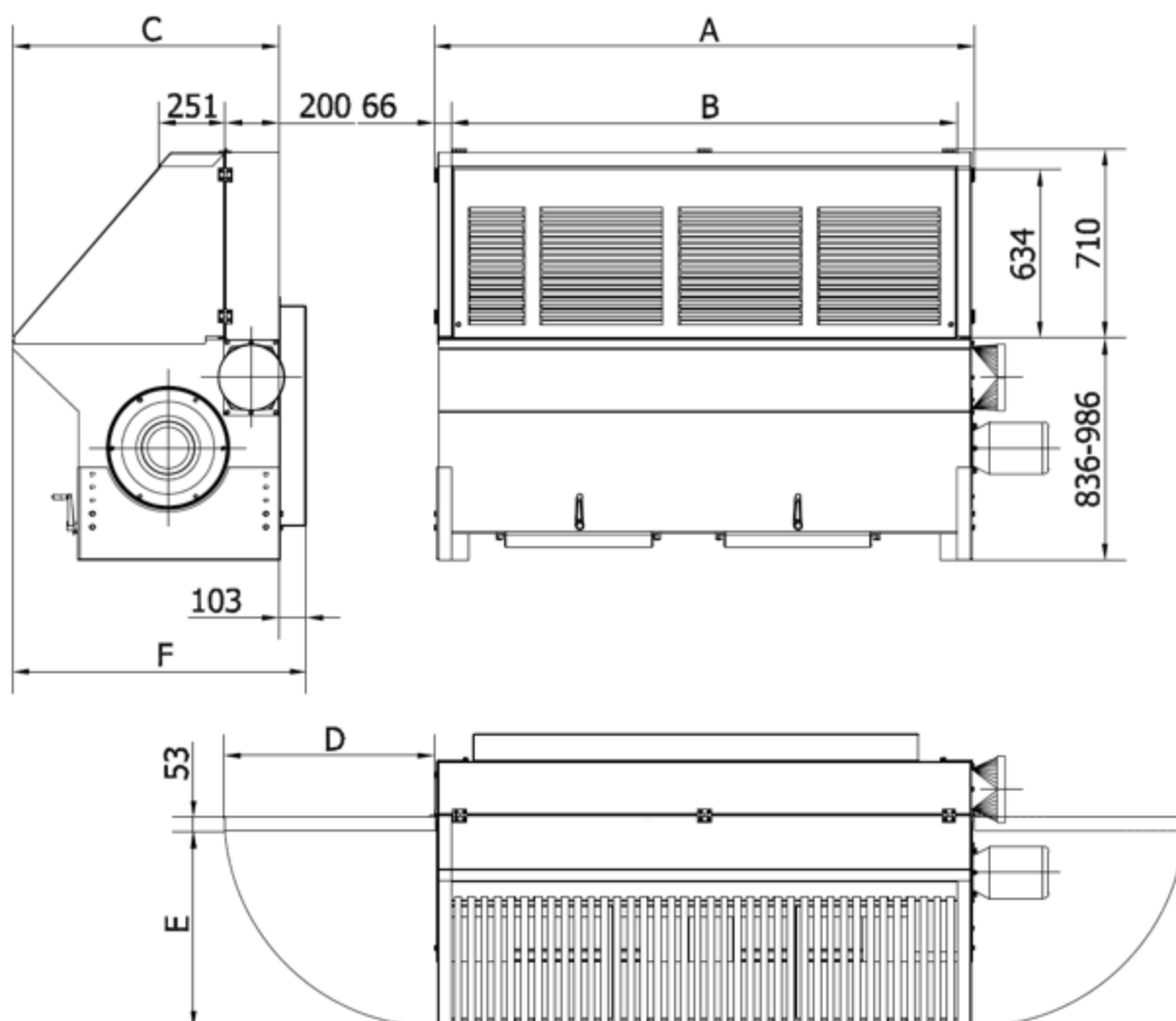


Type	Order no.	A	B	C	D	E	F
UFPR-BS 1000/1000	02 600 560	1030	998	998	790	738	1104
UFPR-BS 1500/1000	02 605 560	1530	1498	998	790	738	1104
UFPR-BS 2000/1000	02 610 060	2030	1898	998	790	738	1104
UFPR-BS 2500/1000	02 615 200	2530	2498	998	790	738	1104
UFPR-BS 3000/1000	02 620 200	3030	2998	998	790	738	1104
UFPR-BS 1000/1250	02 625 560	1030	998	1248	1040	988	1354
UFPR-BS 1500/1250	02 630 560	1530	1498	1248	1040	988	1354
UFPR-BS 2000/1250	02 635 060	2030	1898	1248	1040	988	1354
UFPR-BS 2500/1250	02 640 200	2530	2498	1248	1040	988	1354
UFPR-BS 3000/1250	02 645 200	3030	2998	1248	1040	988	1354

Afzuigtafel met ventilator en filter type UFPR

Afzuigtafel type UFPR-BS-ISO

met afzuigwand, zijpanelen en bovenpaneel met geluiddemping



Type	Order no.	A	B	C	D	E	F
UFPR-BS-ISO 1000/1000	02 600 570	1030	998	998	790	738	1104
UFPR-BS-ISO 1500/1000	02 605 570	1530	1498	998	790	738	1104
UFPR-BS-ISO 2000/1000	02 610 070	2030	1898	998	790	738	1104
UFPR-BS-ISO 2500/1000	02 615 300	2530	2498	998	790	738	1104
UFPR-BS-ISO 3000/1000	02 620 300	3030	2998	998	790	738	1104
UFPR-BS-ISO 1000/1250	02 625 570	1030	998	1248	1040	988	1354
UFPR-BS-ISO 1500/1250	02 630 570	1530	1498	1248	1040	988	1354
UFPR-BS-ISO 2000/1250	02 635 070	2030	1898	1248	1040	988	1354
UFPR-BS-ISO 2500/1250	02 640 300	2530	2498	1248	1040	988	1354
UFPR-BS-ISO 3000/1250	02 645 300	3030	2998	1248	1040	988	1354