



Crossflow Unit datasheet

Crossflow unit

datasheet

Type	CF 61/61	CF 61/76	CF 61/91	CF 61/122
Materiaal kast	HPL	HPL	HPL	HPL
Materiaal werkblad	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316
Materiaal werkruimte	HPL	HPL	HPL	HPL
Uitwendig body (bxdxh)	640 x 792 x 1144 mm	792 x 792 x 1144 mm	946 x 792 x 1144 mm	1250 x 792 x 1144 mm
Werkruimte (bxdxh)	616 x 547 x 616 mm	768 x 547 x 616 mm	922 x 547 x 616 mm	1226 x 547 x 616 mm
Inhuizen past door deur	800 mm	800 mm	800 mm	800 mm
Hoogte werkblad t.o.v. vloer	760 / 940 mm zit- / sta hoogte	760 / 940 mm zit- / sta hoogte	760 / 940 mm zit- / sta hoogte	760 / 940 mm zit- / sta hoogte
Totale hoogte incl. onderstel / zit-sta	1884 / 2064 mm	1884 / 2064 mm	1884 / 2064 mm	1884 / 2064 mm
Gewicht (bovenkast)	80 kg	90 kg	110 kg	140 kg
Gewicht onderstel (zithoogte)	23 kg	23 kg	27 kg	27 kg
Werkruimte uit één deel	Ja	Ja	Ja	Ja
Volledige service voor- / bovenzijde	Ja	Ja	Ja	Ja
Type ventilator	Gelijkstroommotor	Gelijkstroommotor	Gelijkstroommotor	Gelijkstroommotor
Spanning	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz
Afzekeren	16 A	16 A	16 A	16 A
Opgenomen stroom bij 0,25 m/s flowsnelheid	1,1 A	1,2 A	1,3 A	1,4 A
Opgenomen vermogen bij 0,25 m/s flowsnelheid	150 Watt	160 Watt	170 Watt	180 Watt
Lichtsterkte	1000 Lux LED dimbaar	1000 Lux LED dimbaar	1000 Lux LED dimbaar	1000 Lux LED dimbaar

Type	CF 61/61	CF 61/76	CF 61/91	CF 61/122
Geluidsdruk *	47 dB(A)	47 dB(A)	47 dB(A)	47 dB(A)
Ergonomische beenruimte	Ja	Ja	Ja	Ja
Ergonomische zithoek	Ja	Ja	Ja	Ja
Voldoet aan NEN-EN-ISO 14644-1 en GMP-klasse A	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s
Bediening	Touchscreen / PLC	Touchscreen / PLC	Touchscreen / PLC	Touchscreen / PLC
Garantie	1 jaar	1 jaar	1 jaar	1 jaar
Klantspecifieke wensen	Op verzoek	Op verzoek	Op verzoek	Op verzoek
Standaard onderstel	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm
Elektrisch hoog-laag frame	Optioneel min 640 / max 1290 mm	Optioneel min 640 / max 1290 mm	Optioneel min 640 / max 1290 mm	Optioneel min 640 / max 1290 mm
WCD 230V	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel
Zijruiten	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel
Connectivity-pakket	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel
Geïntegreerde weegbalans-voorziening	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel

* Afwijkingen mogelijk in praktijksituaties

Filterklasse				
Voorfilter NEN-EN-ISO 16890	G4	G4	G4	G4
Absoluutfilter EN1822	H14	H14	H14	H14

Crossflow unit

datasheet

Type	CF 61/152	CF 61/183	CF 61/244	CF 76/61
Materiaal kast	HPL	HPL	HPL	HPL
Materiaal werkblad	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316
Materiaal werkruimte	HPL	HPL	HPL	HPL
Uitwendig body (bxdxh)	1554 x 792 x 1144 mm	1860 x 792 x 1144 mm	2500 x 792 x 1144 mm	640 x 792 x 1296 mm
Werkruimte (bxdxh)	1530 x 547 x 616 mm	1836 x 547 x 616 mm	2476 x 547 x 616 mm	616 x 547 x 768 mm
Inhuizen past door deur	800 mm	800 mm	800 mm	800 mm
Hoogte werkblad t.o.v. vloer	760 / 940 mm zit- / sta hoogte	760 / 940 mm zit- / sta hoogte	760 / 940 mm zit- / sta hoogte	760 / 940 mm zit- / sta hoogte
Totale hoogte incl. onderstel / zit-sta	1884 / 2064 mm	1884 / 2064 mm	1884 / 2064 mm	2036 / 2216 mm
Gewicht (bovenkast)	160 kg	175 kg	275 kg	90 kg
Gewicht onderstel (zithoogte)	23 kg	23 kg	27 kg	27 kg
Werkruimte uit één deel	Ja	Ja	Ja	Ja
Volledige service voor- / bovenzijde	Ja	Ja	Ja	Ja
Type ventilator	Gelijkstroommotor	Gelijkstroommotor	Gelijkstroommotor	Gelijkstroommotor
Spanning	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz
Afzekeren	16 A	16 A	16 A	16 A
Opgenomen stroom bij 0,25 m/s flowsnelheid	1,5 A	1,6 A	3,5 A	1,2 A
Opgenomen vermogen bij 0,25 m/s flowsnelheid	190 Watt	200 Watt	350 Watt	160 Watt
Lichtsterkte	1000 Lux LED dimbaar	1000 Lux LED dimbaar	1000 Lux LED dimbaar	1000 Lux LED dimbaar

Type	CF 61/152	CF 61/183	CF 61/244	CF 76/61
Geluidsdruk *	47 dB(A)	47 dB(A)	47 dB(A)	47 dB(A)
Ergonomische beenruimte	Ja	Ja	Ja	Ja
Ergonomische zithoek	Ja	Ja	Ja	Ja
Voldoet aan NEN-EN-ISO 14644-1 en GMP-klasse A	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s
Bediening	Touchscreen / PLC	Touchscreen / PLC	Touchscreen / PLC	Touchscreen / PLC
Garantie	1 jaar	1 jaar	1 jaar	1 jaar
Klantspecifieke wensen	Op verzoek	Op verzoek	Op verzoek	Op verzoek
Standaard onderstel	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm
Elektrisch hoog-laag frame	Optioneel min 640 / max 1290 mm	Optioneel min 640 / max 1290 mm	Optioneel min 640 / max 1290 mm	Optioneel min 640 / max 1290 mm
WCD 230V	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel
Zijruiten	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel
Connectivity-pakket	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel
Geïntegreerde weegbalans-voorziening	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel

* Afwijkingen mogelijk in praktijksituaties

Filterklasse				
Voorfilter NEN-EN-ISO 16890	G4	G4	G4	G4
Absoluutfilter EN1822	H14	H14	H14	H14

Crossflow unit

datasheet

Type	CF 76/76	CF 76/91	CF 76/122	CF 76/152
Materiaal kast	HPL	HPL	HPL	HPL
Materiaal werkblad	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316
Materiaal werkruimte	HPL	HPL	HPL	HPL
Uitwendig body (bxdxh)	792 x 792 x 1296 mm	946 x 792 x 1296 mm	1250 x 792 x 1296 mm	1554 x 792 x 1296 mm
Werkruimte (bxdxh)	768 x 547 x 768 mm	922 x 547 x 768 mm	1226 x 547 x 768 mm	1530 x 547 x 768 mm
Inhuizen past door deur	800 mm	800 mm	800 mm	800 mm
Hoogte werkblad t.o.v. vloer	760 / 940 mm zit- / sta hoogte	760 / 940 mm zit- / sta hoogte	760 / 940 mm zit- / sta hoogte	760 / 940 mm zit- / sta hoogte
Totale hoogte incl. onderstel / zit-sta	2036 / 2216 mm	2036 / 2216 mm	2036 / 2216 mm	2036 / 2216 mm
Gewicht (bovenkast)	100 kg	120 kg	150 kg	165 kg
Gewicht onderstel (zithoogte)	23 kg	23 kg	27 kg	27 kg
Werkruimte uit één deel	Ja	Ja	Ja	Ja
Volledige service voor- / bovenzijde	Ja	Ja	Ja	Ja
Type ventilator	Gelijkstroommotor	Gelijkstroommotor	Gelijkstroommotor	Gelijkstroommotor
Spanning	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz
Afzekeren	16 A	16 A	16 A	16 A
Opgenomen stroom bij 0,25 m/s flowsnelheid	1,5 A	1,6 A	1,8 A	3,0 A
Opgenomen vermogen bij 0,25 m/s flowsnelheid	190 Watt	200 Watt	220 Watt	290 Watt
Lichtsterkte	1000 Lux LED dimbaar	1000 Lux LED dimbaar	1000 Lux LED dimbaar	1000 Lux LED dimbaar

Type	CF 76/76	CF 76/91	CF 76/122	CF 76/152
Geluidsdruk *	47 dB(A)	47 dB(A)	47 dB(A)	47 dB(A)
Ergonomische beenruimte	Ja	Ja	Ja	Ja
Ergonomische zithoek	Ja	Ja	Ja	Ja
Voldoet aan NEN-EN-ISO 14644-1 en GMP-klasse A	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s
Bediening	Touchscreen / PLC	Touchscreen / PLC	Touchscreen / PLC	Touchscreen / PLC
Garantie	1 jaar	1 jaar	1 jaar	1 jaar
Klantspecifieke wensen	Op verzoek	Op verzoek	Op verzoek	Op verzoek
Standaard onderstel	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm
Elektrisch hoog-laag frame	Optioneel min 640 / max 1290 mm	Optioneel min 640 / max 1290 mm	Optioneel min 640 / max 1290 mm	Optioneel min 640 / max 1290 mm
WCD 230V	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel
Zijruiten	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel
Connectivity-pakket	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel
Geïntegreerde weegbalans-voorziening	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel

* Afwijkingen mogelijk in praktijksituaties

Filterklasse				
Voorfilter NEN-EN-ISO 16890	G4	G4	G4	G4
Absoluutfilter EN1822	H14	H14	H14	H14

Crossflow unit

datasheet

Type	CF 76/183	CF 76/244	CF 91/91	CF 91/122
Materiaal kast	HPL	HPL	HPL	HPL
Materiaal werkblad	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316
Materiaal werkruimte	HPL	HPL	HPL	HPL
Uitwendig body (bxdxh)	1860 x 792 x 1296 mm	2500 x 792 x 1296 mm	964 x 824 x 1449 mm	1250 x 824 x 1449 mm
Werkruimte (bxdxh)	1836 x 547 x 768 mm	2476 x 547 x 768 mm	922 x 547 x 921 mm	1226 x 547 x 921 mm
Inhuizen past door deur	800 mm	800 mm	800 mm	800 mm
Hoogte werkblad t.o.v. vloer	760 / 940 mm zit- / sta hoogte	760 / 940 mm zit- / sta hoogte	760 / 940 mm zit- / sta hoogte	760 / 940 mm zit- / sta hoogte
Totale hoogte incl. onderstel / zit-sta	2036 / 2216 mm	2036 / 2216 mm	2189 / 2369 mm	2189 / 2369 mm
Gewicht (bovenkast)	195 kg	300 kg	150 kg	170 kg
Gewicht onderstel (zithoogte)	23 kg	23 kg	27 kg	27 kg
Werkruimte uit één deel	Ja	Ja	Ja	Ja
Volledige service voor- / bovenzijde	Ja	Ja	Ja	Ja
Type ventilator	Gelijkstroommotor	Gelijkstroommotor	Gelijkstroommotor	Gelijkstroommotor
Spanning	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz
Afzekeren	16 A	16 A	16 A	16 A
Opgenomen stroom bij 0,25 m/s flowsnelheid	3,2 A	3,5 A	2,2 A	2,9 A
Opgenomen vermogen bij 0,25 m/s flowsnelheid	310 Watt	350 Watt	350 Watt	450 Watt
Lichtsterkte	1000 Lux LED dimbaar	1000 Lux LED dimbaar	1000 Lux LED dimbaar	1000 Lux LED dimbaar

Type	CF 76/183	CF 76/244	CF 91/91	CF 91/122
Geluidsdruk *	47 dB(A)	47 dB(A)	47 dB(A)	47 dB(A)
Ergonomische beenruimte	Ja	Ja	Ja	Ja
Ergonomische zithoek	Ja	Ja	Ja	Ja
Voldoet aan NEN-EN-ISO 14644-1 en GMP-klasse A	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s
Bediening	Touchscreen / PLC	Touchscreen / PLC	Touchscreen / PLC	Touchscreen / PLC
Garantie	1 jaar	1 jaar	1 jaar	1 jaar
Klantspecifieke wensen	Op verzoek	Op verzoek	Op verzoek	Op verzoek
Standaard onderstel	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm
Elektrisch hoog-laag frame	Optioneel min 640 / max 1290 mm	Optioneel min 640 / max 1290 mm	Optioneel min 640 / max 1290 mm	Optioneel min 640 / max 1290 mm
WCD 230V	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel
Zijruiten	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel
Connectivity-pakket	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel
Geïntegreerde weegbalans-voorziening	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel

* Afwijkingen mogelijk in praktijksituaties

Filterklasse				
Voorfilter NEN-EN-ISO 16890	G4	G4	G4	G4
Absoluutfilter EN1822	H14	H14	H14	H14

Crossflow unit

datasheet

Type	CF 91/152	CF 91/183	CF 91/244
Materiaal kast	HPL	HPL	HPL
Materiaal werkblad	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316	Standaard RVS 304 Optioneel RVS 316
Materiaal werkruimte	HPL	HPL	HPL
Uitwendig body (bxdxh)	1554 x 824 x 1449 mm	1860 x 824 x 1449 mm	2500 x 824 x 1449 mm
Werkruimte (bxdxh)	1530 x 547 x 921 mm	1836 x 547 x 921 mm	2476 x 547 x 921 mm
Inhuizen past door deur	800 mm	800 mm	800 mm
Hoogte werkblad t.o.v. vloer	760 / 940 mm zit- / sta hoogte	760 / 940 mm zit- / sta hoogte	760 / 940 mm zit- / sta hoogte
Totale hoogte incl. onderstel / zit-sta	2189 / 2369 mm	2189 / 2369 mm	2189 / 2369 mm
Gewicht (bovenkast)	195 kg	220 kg	350 kg
Gewicht onderstel (zithoogte)	23 kg	23 kg	27 kg
Werkruimte uit één deel	Ja	Ja	Ja
Volledige service voor- / bovenzijde	Ja	Ja	Ja
Type ventilator	Gelijkstroommotor	Gelijkstroommotor	Gelijkstroommotor
Spanning	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz
Afzekeren	16 A	16 A	16 A
Opgenomen stroom bij 0,25 m/s flowsnelheid	3,6 A	3,9 A	4,4 A
Opgenomen vermogen bij 0,25 m/s flowsnelheid	550 Watt	650 Watt	750 Watt
Lichtsterkte	1000 Lux LED dimbaar	1000 Lux LED dimbaar	1000 Lux LED dimbaar

Type	CF 91/152	CF 91/183	CF 91/244
Geluidsdruk *	47 dB(A)	47 dB(A)	47 dB(A)
Ergonomische beenruimte	Ja	Ja	Ja
Ergonomische zithoek	Ja	Ja	Ja
Voldoet aan NEN-EN-ISO 14644-1 en GMP-klasse A	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s	0,25 - 0,50 m/s 0,36 - 0,54 m/s
Bediening	Touchscreen / PLC	Touchscreen / PLC	Touchscreen / PLC
Garantie	1 jaar	1 jaar	1 jaar
Klantspecifieke wensen	Op verzoek	Op verzoek	Op verzoek
Standaard onderstel	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm	Optioneel zit 760 mm / sta 940 mm
Elektrisch hoog-laag frame	Optioneel min 640 / max 1290 mm	Optioneel min 640 / max 1290 mm	Optioneel min 640 / max 1290 mm
WCD 230V	Optioneel	Optioneel	Optioneel
Zijruiten	Optioneel	Optioneel	Optioneel
Connectivity-pakket	Optioneel	Optioneel	Optioneel
Geïntegreerde weegbalans-voorziening	Optioneel	Optioneel	Optioneel

* Afwijkingen mogelijk in praktijksituaties

Filterklasse			
Voorfilter NEN-EN-ISO 16890	G4	G4	G4
Absoluutfilter EN1822	H14	H14	H14

Meer weten over de mogelijkheden?

Neem contact op met onze adviseur:

Arjan van der Scheer

M +31 (0)6 53 54 12 05

E arjan.vander.scheer@interflow.nl

Niek Nuijten

M +31 (0)6 27 36 73 75

E niek.nuijten@interflow.nl

Interflow

De Stek 15

1771 SP Wieringerwerf

Nederland

T +31 (0)227 60 28 44

E info@interflow.nl

W www.interflow.nl