

# FC02 EL-L-CAV Topvex

N° article: 94594

Variante : 400V 3~ 50Hz



## Paramètres techniques

Unité	
Fréquence	50 Hz
Tension nominale	400 V
Phase(s) [-]	3~
Fusible recommandé	3x13 A
Indice de protection	IP23
Variateur	Réglable en continu
Débit d'air	360 à ; 1,224; m³/h
Préchauffage	
Puissance installée; Batt. Supplémentaire	5 kW
Missing DictionaryId: Voltage (Nominal)	400 V
Missing DictionaryId: Phase(s)	3~
Ventilateur de soufflage	
Tension	230 V
Phase(s) [-]	1~
Puissance installée (P1), Vent. Soufflage	520 W
Filtre soufflage	
Classe de filtration; air soufflé	ePM1 60%
Filtre extraction	
Classe de filtration; air extrait	ePM10 60%
Echangeur de chaleur	
Type d'échangeur	Contre courant
Chauffage	
Phase(s) [-]	3~
Ventilateur d'extraction	
Tension	230 V
Phase(s) [-]	1~
Puissance installée; Ventilateur extraction	520 W

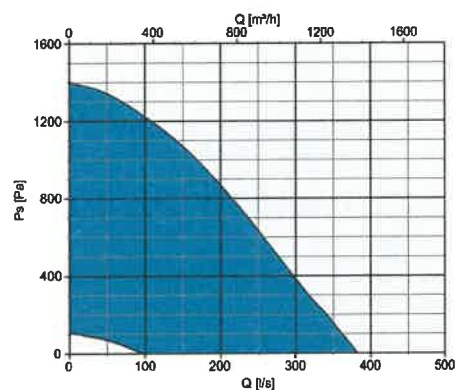
## Description

- Caisson extra-plat pour installation faux plafond
- Echangeur à plaques contre-courant , haut rendement
- By-pass 100% modulant
- Panneaux traités AluZinc185 classe corrosion C4 (convient aux zones proches de la mer)
- Moteurs EC haute efficacité
- Isolation acoustique renforcée via laine minérale incombustible de 40 mm
- Livrée avec NavIPad, commande tactile nouvelle génération (écran 7", 1024x600 Pixels)
- Filtration ePM1 60% (F7) sur l'air neuf et ePM10 60% (M5) à la reprise
- Contrôle analogique de l'encrassement des filtres
- Kit portes coulissantes en option pour un...

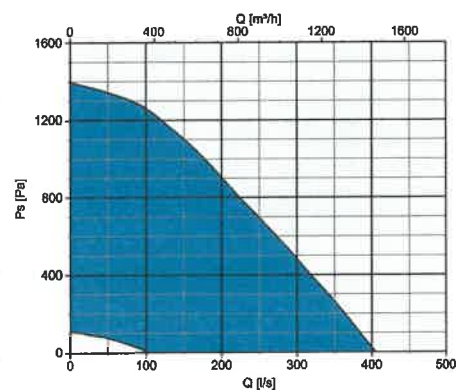
Trouvez plus d'informations dans notre catalogue en ligne

## Performances

### Supply



### Extract

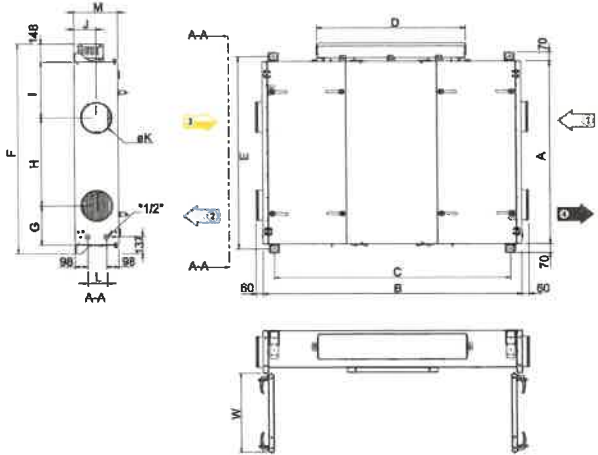


## Autres

Régulation ventilateur	CAV (contrôle débit constant)
Lieu d'installation	Faux-plafond
Côté soufflage	Gauche
<b>Dimensions et poids</b>	
Poids	270 kg
<b>ErP</b>	
Conformité ErP	ErP 2018

## Dimensions

- Air neuf
- Soufflage
- Air extrait
- Rejet



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Ø K	L	M	W
Topvex	15	21	19	12	15	17	3	7	4	1	2	1	3	64
FC02	00	01	19	08	77	20	20	22	59	75	50	54	50	4

## Accessoires

ASF 250/KB Manchette (2716)  
 CO2RT-RD Sonde CO2 Mur (6993)  
 Kit conversion VAV Topvex (145946)  
 Systemair-2 CO2 Trans. g. CO2 (14907)  
 Systemair-E-D CO2 Trans. Mural (14905)  
 X-CO2DT Sonde Gaine 0-2000 ppm (13785)  
 CWK 315-3-2,5 Batterie (30025)  
 PGDX-DXRE 400x200-3-2,5 Batt. (7951)  
 VBC 250-2-2,5 Batterie\* (5460)  
 BFT FC02 ePM1 60% Filtre (209604)  
 Connectduct 250 Silenc. souple (2561)  
 HDT3200 Sonde H% gaine 0-10V (13756)  
 HU Hygrostat (30213)  
 TG-KH/PT1000 Sonde (202705)  
 UG3-A40 Smoke detector (15043)  
 VOC Room sensor (156812)

Safety switch 7,5kW (214940)  
 IR24-PC Détecteur de présence (7288)  
 Systemair-1 CO2 Trans. Gaine (14906)  
 Systemair-E CO2 Trans. Mural (14904)  
 TG-RS/PT1000 Sonde (5404)  
 X-TG-UH/FT1000 Sonde (35203)  
 LDC 250.090 Silencieux (5198)  
 PGK 400x200-3-2,0 Batterie (6604)  
 BFT FC02 Coarse 80% Filter (209656)  
 BFT FC02 ePM10 60% Filtre (209805)  
 Drainage pump Nil Topvex (130366)  
 HMH Hygrostat (13209)  
 Push button, impulse (9693)  
 TUNE-R-250-3-LF24 Régistre (79889)  
 VOC Duct sensor (156813)

## Documents

Access 4x Modbus\_BACnet manual sw 4.0-1-04  
 Manuel Access V4.X Modbus/BACnet (153831 - A001)  
 Manuel de configuration Access 4x (V4.1 B004)  
 QUICK\_CONFIGURATION\_GUIDE\_ACCESS\_SW\_4.0-1-04\_TO\_4.1-1-00\_1576185\_A004\_FR.PDF  
 QuickGuide\_Access\_SW\_4.0-1-04\_to\_4.1-1-00\_1516715\_A005\_FR.pdf  
 TOPVEX\_FC\_INSTALLATION\_INSTRUCTION\_1516275\_CE\_A002\_FR.PDF  
 TOPVEX\_FC\_OPERATING\_MAINTENANCE\_1516285\_FR\_A002.PDF  
 Topvex\_FC02.dxf  
 Diplôme de Certification Eurovent Systemair Topvex  
 Commissioning\_record\_2069514\_FR\_(A011).pdf  
 Table BACnet simplifiée - Automate Systemair Access - v1.2.pdf  
 Table Modbus IP simplifiée - Automates Systemair Access - ceci V1.0.pdf  
 Table Modbus simplifiée - Automates Systemair Access - ceci V1.0.pdf  
 Wiring Diagram + chart Topvex FC02-04 EL 400V 3N~\_rev.E.pdf

# FC02 HWH-L-CAV Topvex

N° article: 94596

Variante : 230V 1~ 50Hz



## Description

- Caisson extra-plat pour installation faux plafond
- Echangeur à plaques contre-courant, haut rendement
- By-pass 100% modulant
- Panneaux traités AluZinc185 classe corrosion C4 (convient aux zones proches de la mer)
- Moteurs EC haute efficacité
- Isolation acoustique renforcée via laine minérale incombustible de 40 mm
- Livrée avec NavIPad, commande tactile nouvelle génération (écran 7", 1024x600 Pixels)
- Filtration ePM1 60% (F7) sur l'air neuf et ePM10 60% (M5) à la reprise
- Contrôle analogique de l'encrassement des filtres
- Kit portes coulissantes en option pour un...

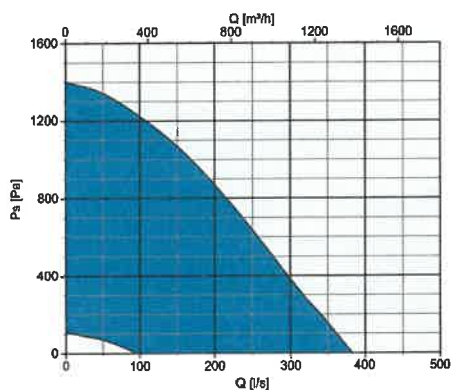
Trouvez plus d'informations dans notre catalogue en ligne

## Paramètres techniques

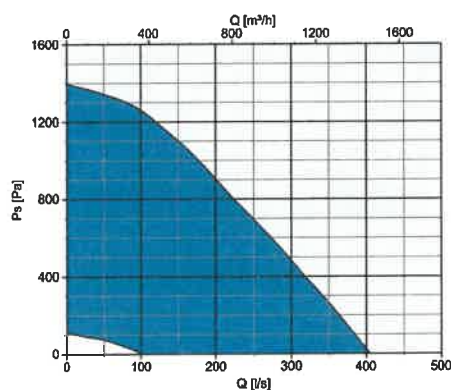
Unité	
Fréquence	50 Hz
Tension nominale	230 V
Phase(s) [-]	1~
Fusible recommandé	10 A
Indice de protection	IP23
Variateur	Réglable en continu
Débit d'air	360 à ; 1,224; m³/h
Ventilateur de soufflage	
Tension	230 V
Phase(s) [-]	1~
Puissance installée (P1), Vent. Soufflage	520 W
Filtre soufflage	
Classe de filtration; air soufflé	ePM1 60%
Filtre extraction	
Classe de filtration; air extrait	ePM10 60%
Echangeur de chaleur	
Type d'échangeur	Contre courant
Ventilateur d'extraction	
Tension	230 V
Phase(s) [-]	1~
Puissance installée; Ventilateur extraction	520 W
Autres	
Régulation ventilateur	CAV (contrôle débit constant)
Lieu d'installation	Faux-plafond
Côté soufflage	Gauche
Dimensions et poids	
Poids	270 kg

## Performances

### Supply

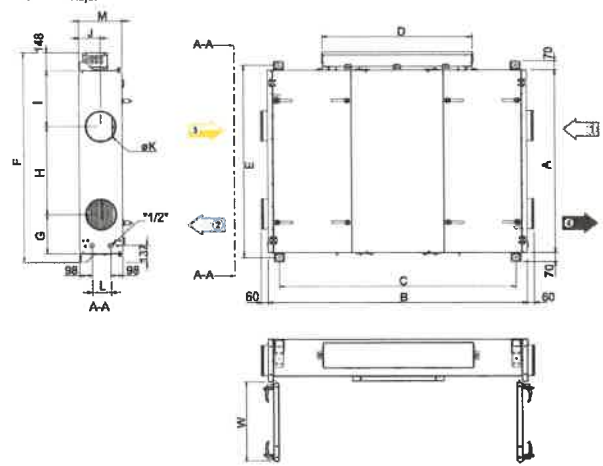


### Extract



## Dimensions

- 1 Air neuf
- 2 Soufflage
- 3 Air extrait
- 4 Rejet



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	<sup>8</sup> K	L	M	W
Topvex	15	21	19	12	15	17	3	7	4	1	8	1	3	64
FC02	00	01	19	08	77	20	2	2	5	7	5	4	0	4

## Accessoires

ASF 250/KB Manchette (2716)  
 Shunt Group Heater Compact (199164)  
 IR24-PC Détecteur de présence (7288)  
 Systemair-1 CO2 Trans. Gaine (14906)  
 Systemair-E CO2 Trans. Mural (14904)  
 TG-AH1/PT1000 Contact Sensor (7899)  
 X-CO2DT Sonde Gaine 0-2000 ppm (13765)  
 CWK 315-3-2,5 Batterie (30025)  
 PGDX-DXRE 400x200-3-2,5 Batt. (7951)  
 VBC 250-2-2,5 Batterie\* (5460)  
 BFT FC02 ePM1 60% Filtre (209604)  
 Connectduct 250 Silenc. souple (2561)  
 HDT3200 Sonde H% gaine 0-10V (13756)  
 HU Hygrostat (30213)  
 RVAZ4-24A Moteur pour vanne (9862)  
 TUNE-R-250-3-LF24 Registre (79889)  
 VOC Duct sensor (156813)  
 ZTR15-0,4 Vanne 3 voies (9670)

Safety switch 7,5kW (214940)  
 CO2RT-RD Sonde CO2 Mur (6993)  
 Kit conversion VAV Topvex (145946)  
 Systemair-2 CO2 Trans. g. CO2 (14907)  
 Systemair-E-D CO2 Trans. Mural (14905)  
 TG-R5/PT1000 Sonde (5404)  
 X-TG-UH/PT1000 Sonde (35203)  
 LDC 250.900 Silencieux (5196)  
 PGK 400x200-3-2,0 Batterie (6604)  
 BFT FC02 Coarse 60% Filter (209656)  
 BFT FC02 ePM10 60% Filtre (209605)  
 Drainage pump kit Topvex (130366)  
 HMM Hygrostat (13209)  
 Push button, impulse (9693)  
 TG-KH/PT1000 Sonde (202705)  
 UG3-A4O Smoke detector (15043)  
 VOC Room sensor (156812)  
 ZTV 15-0,25 2-way valve (6322)

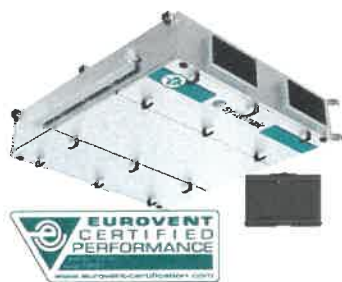
## Documents

Access 4x Modbus\_BACnet manual sw 4.0-1-04  
 Manuel Access V4.X Modbus/BACnet (153831 · A001)  
 Manuel de configuration Access 4x (V4.1 B004)  
 QUICK\_CONFIGURATION\_GUIDE\_ACCESS\_SW\_4.0-1-04\_TO\_4.1-1.00\_1576185\_A004\_FR.PDF  
 QuickGuide\_Access\_SW\_4.0-1-04\_to\_4.1-1-00\_1516715\_A005\_FR.pdf  
 TOPVEX\_FC\_INSTALLATION\_INSTRUCTION\_1516275\_CE\_A002\_FR.PDF  
 TOPVEX\_FC\_OPERATING\_MAINTENANCE\_1516285\_FR\_A002.PDF  
 Topvex\_FC02.dxf  
 Diplôme de Certification Eurovent Systemair Topvex  
 Commissioning\_record\_2069514\_FR\_(A011).pdf  
 Table BACnet simplifiée - Automate Systemair Access - v1.2.pdf  
 Table Modbus IP simplifiée - Automates Systemair Access - ceci V1.0.pdf  
 Table Modbus simplifiée - Automates Systemair Access - ceci V1.0.pdf  
 Wiring Diagram + chart Topvex FC02-04 HW\_A 230V 1N-\_rev.D.pdf

## FC04-L-CAV Topvex

N° article: 94600

Variante : 230V 1~ 50Hz



### Description

- Calson extra-plat pour installation faux plafond
- Echangeur à plaques contre-courant , haut rendement
- By-pass 100% modulant
- Panneaux traités AluZinc185 classe corrosion C4 (convient aux zones proches de la mer)
- Moteurs EC haute efficacité
- Isolation acoustique renforcée via laine minérale incombustible de 40 mm
- Livrée avec NavIPad, commande tactile nouvelle génération (écran 7", 1024x600 Pixels)
- Filtration ePM1 60% (F7) sur l'air neuf et ePM10 60% (M5) à la reprise
- Contrôle analogique de l'encrassement des filtres
- Kit portes coulissantes en option pour un...

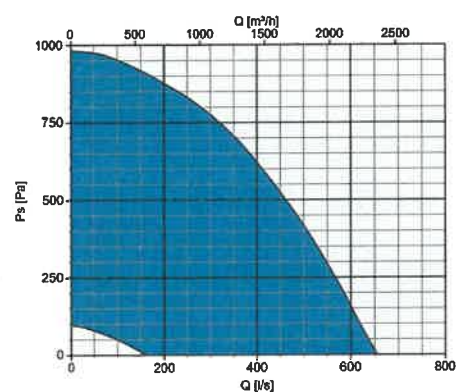
Trouvez plus d'informations dans notre catalogue en ligne

### Paramètres techniques

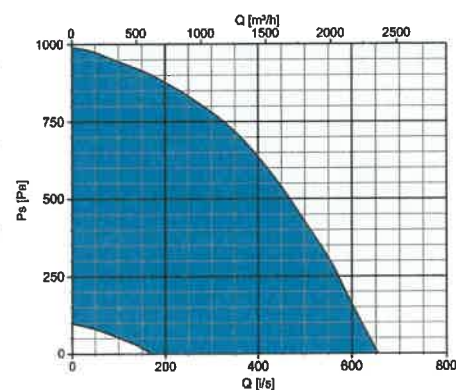
Unité	
Fréquence	50 Hz
Tension nominale	230 V
Phase(s) [-]	1~
Fusible recommandé	10 A
Indice de protection	IP23
Variateur	Réglable en continu
Débit d'air	612 à ; 2,124; m³/h
<b>Ventilateur de soufflage</b>	
Type de ventilateur	EC
Tension	230 V
Phase(s) [-]	1~
Puissance installée (P1), Vent. Soufflage	768 W
<b>Filtre soufflage</b>	
Classe de filtration; air soufflé	ePM1 60%
<b>Filtre extraction</b>	
Classe de filtration; air extrait	ePM10 60%
<b>Echangeur de chaleur</b>	
Type d'échangeur	Contre courant
<b>Ventilateur d'extraction</b>	
Tension	230 V
Phase(s) [-]	1~
Puissance installée; Ventilateur extraction	768 W
<b>Autres</b>	
Taille de chassis	04
Régulation ventilateur	CAV (contrôle débit constant)
Lieu d'installation	Faux-plafond
Côté soufflage	Gauche

### Performances

## Supply



## Extract

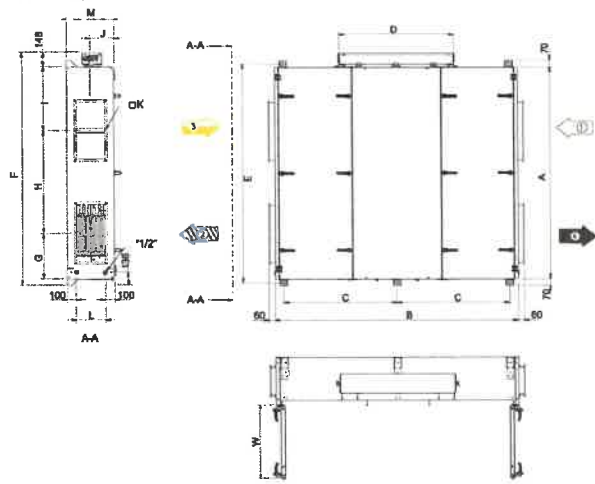


## Dimensions et poids

Poids	420 kg
ErP	
Conformité ErP	ErP 2018

## Dimensions

- 1 Air neuf
- 2 Soufflage
- 3 Air extrait
- 4 Rejet



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	W
Topvex FC04	20	25	11	12	20	22	4	97	6	2	250x5	2	4	77
	24	61	90	04	98	42	4	9	0	0	00	0	0	4
Topvex FC06	22	25	11	12	22	24	4	10	6	2	300x6	3	5	76
	14	46	82	08	88	32	7	73	7	5	00	0	0	5

## Accessoires

Safety switch 7,5kW (214940)  
 IR24-PC Détecteur de présence (7288)  
 PGV-VBR 500x250-2-2,5 Batt. (5464)  
 Systemair-2 CO2 Trans. g. CO2 (14907)  
 Systemair-E-D CO2 Trans. Mural (14905)  
 TG-R5/PT1000 Sonde (5404)  
 X-TG-UH/PT1000 Sonde (35203)  
 LDR 50-25 Silencieux (5070)  
 PGK 600x300-3-2,0 Batterie (6610)  
 BFT FC04 ePM10 60% Filtre (209603)  
 CVVX 400 Combl grille, black (6236)  
 HDT3200 Sonde H% gaine 0-10V (13756)  
 HU Hygrostat (30213)  
 Push button, impulse (9693)  
 TUNE-AHU-SE001-500x250-TF24 (79894)  
 VOC Duct sensor (156813)

CO2RT-RD Sonde CO2 Mur (6993)  
 Kit conversion VAV Topvex (145946)  
 Systemair-1 CO2 Trans. Gaine (14906)  
 Systemair-E CO2 Trans. Mural (14904)  
 TG-AH1/PT1000 Contact Sensor (7699)  
 X-CO2DT Sonde Gaine 0-2000 ppm (13765)  
 DS 50-25 Manchette (1542)  
 PQDX-DXRE 600x300-3-2,5 Batt. (7955)  
 BFT FC04 ePM1 60% Filtre (209602)  
 BFT FC04 Filter Coarse 50% (209655)  
 Drainage pump kit Topvex (130366)  
 HMH Hygrostat (13209)  
 LDR-B 50-25 Silencieux (9236)  
 TG-KH/PT1000 Sonde (202705)  
 UG3-A40 Smoke detector (15043)  
 VOC Room sensor (156812)

## Documents

Access 4x Modbus\_BACnet manual sw 4.0-1-04  
 Manuel Access V4.X Modbus/BACnet (153831 - A001)  
 Manuel de configuration Access 4x (V4.1 B004)  
 QUICK\_CONFIGURATION\_GUIDE\_ACCESS\_SW\_4.0-1-04\_TO\_4.1-1-00\_1576185\_A004\_FR.PDF  
 QuickGuide\_Access\_SW\_4.0-1-04\_to\_4.1-1-00\_1516715\_A005\_FR.pdf  
 TOPVEX\_FC\_INSTALLATION\_INSTRUCTION\_1516275\_CE\_A002\_FR.PDF  
 TOPVEX\_FC\_OPERATING\_MAINTENANCE\_1516285\_FR\_A002.PDF  
 27401\_dxf\_topvex\_fc04.dxf  
 Diplôme de Certification Eurovent Systemair Topvex  
 Commissioning\_record\_2069514\_FR\_(A011).pdf  
 Table BACnet simplifiée - Automate Systemair Access - v1.2.pdf  
 Table Modbus IP simplifiée - Automates Systemair Access - ceci V1.0.pdf  
 Table Modbus simplifiée - Automates Systemair Access - ceci V1.0.pdf  
 Wiring Diagram + chart Topvex FC02-04 HW\_A 230V 1N~\_rev.D.pdf



# FC04 HWH-L-CAV Topvex

N° article: 94604

Variante : 230V 1~ 50Hz



## Description

- Caisson extra-plat pour installation faux plafond
- Echangeur à plaques contre-courant, haut rendement
- By-pass 100% modulant
- Panneaux traités AluZinc185 classe corrosion C4 (convient aux zones proches de la mer)
- Moteurs EC haute efficacité
- Isolation acoustique renforcée via laine minérale incombustible de 40 mm
- Livrée avec NavIPad, commande tactile nouvelle génération (écran 7", 1024x600 Pixels)
- Filtration ePM1 60% (F7) sur l'air neuf et ePM10 60% (M5) à la reprise
- Contrôle analogique de l'enrassement des filtres
- Kit portes coulissantes en option pour un...

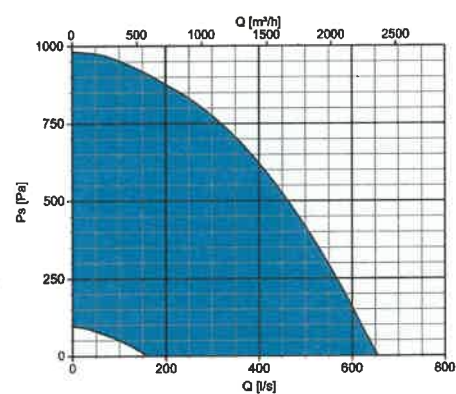
Trouvez plus d'informations dans notre catalogue en ligne

## Paramètres techniques

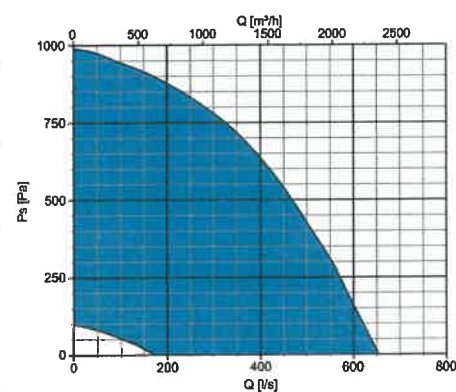
Unité	
Fréquence	50 Hz
Tension nominale	230 V
Phase(s) [-]	1~
Fusible recommandé	10 A
Indice de protection	IP23
Variateur	Réglable en continu
Débit d'air	612 à ; 2,124; m³/h
Ventilateur de soufflage	
Type de ventilateur	EC
Tension	230 V
Phase(s) [-]	1~
Puissance installée (P1), Vent. Soufflage	768 W
Filtre soufflage	
Classe de filtration; air soufflé	ePM1 60%
Filtre extraction	
Classe de filtration; air extrait	ePM10 60%
Echangeur de chaleur	
Type d'échangeur	Contre courant
Ventilateur d'extraction	
Tension	230 V
Phase(s) [-]	1~
Puissance installée; Ventilateur extraction	768 W
Autres	
Taille de chassis	04
Régulation ventilateur	CAV (contrôle débit constant)
Lieu d'installation	Faux-plafond
Côté soufflage	Gauche

## Performances

### Supply



### Extract



## Dimensions et poids

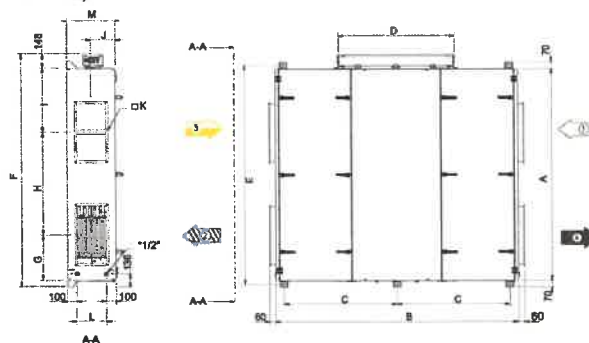
Poids 420 kg

## ErP

Conformité ErP ErP 2018

## Dimensions

- 1 Air neuf
- 2 Soufflage
- 3 Air extrait
- 4 Rejet



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	W
Topvex FC04	20 24	25 61	11 90	12 04	20 98	22 42	4 4 6	97 9	6 0 0	2 0 0	250x5 00	2 0 0	4 0 0	77 4
Topvex FC06	22 14	25 46	11 82	12 08	22 88	24 32	4 7 1	10 73	6 7 1	2 0 0	300x6 00	3 0 0	5 0 0	76 5

## Accessoires

Safety switch 7,5kW (214940)  
 CO2RT-RD Sonde CO2 Mur (6993)  
 Kit conversion VAV Topvex (145946)  
 Systemair-1 CO2 Trans. Gaine (14906)  
 Systemair-E CO2 Trans. Mural (14904)  
 TG-AH1/PT1000 Contact Sensor (7899)  
 X-CO2DT Sonde Gaine 0-2000 ppm (13765)  
 DS 50-25 Manchette (1542)  
 PGDX-DXRE 800x300-3-2,5 Batt. (7955)  
 BFT FC04 ePM1 60% Filtre (209602)  
 BFT FC04 Filter Coarse 50% (209655)  
 Drainage pump kit Topvex (130366)  
 HMH Hygrostat (13209)  
 LDR-S 50-25 Silencieux (9236)  
 RVAZ4-24A Moteur pour vanne (9862)  
 TUNE-AHU-SE001-500x250-TF24 (79894)  
 VOC Duct sensor (156813)  
 ZTR 15-1,0 Vanne (9672)

Shunt Group Heater Compaci (199164)  
 IR24-PC Détecteur de présence (7288)  
 PGV-VBR 500x250-2-2,5 Batt. (5464)  
 Systemair-2 CO2 Trans. g. CO2 (14907)  
 Systemair-E-D CO2 Trans. Mural (14905)  
 TG-R5/PT1000 Sonde (5404)  
 X-TG-UH/PT1000 Sonde (35203)  
 LDR 50-25 Silencieux (5070)  
 PGK 600x300-3-2,0 Batterie (6610)  
 BFT FC04 ePM10 60% Filtre (209603)  
 CVVX 400 Combi grille, black (6238)  
 HDT3200 Sonde H% gaine 0-10V (13756)  
 HU Hygrostat (30213)  
 Push button, impulsion (9693)  
 TG-KH/PT1000 Sonde (202705)  
 UG3-A40 Smoke detector (15043)  
 VOC Room sensor (156812)  
 ZTV 15-0,6 Vanne (6571)

## Documents

Access 4x Modbus\_BACnet manual sw 4,9-1-04  
 Manuel Access V4.X Modbus/BACnet (153831 - A001)  
 Manuel de configuration Access 4x (V4.1 B004)  
 QUICK\_CONFIGURATION\_GUIDE\_ACCESS\_SW\_4,0-1-04\_TO\_4,1-1-00\_1576185\_A004\_FR.PDF  
 QuickGuide\_Access\_SW\_4,0-1-04\_to\_4,1-1-00\_1516715\_A005\_FR.pdf  
 TOPVEX\_FC\_INSTALLATION\_INSTRUCTION\_1516275\_GE\_A002\_FR.PDF  
 TOPVEX\_FC\_OPERATING\_MAINTENANCE\_1516285\_FR\_A002.PDF  
 27401\_dxf\_topvex\_fc04.dxf  
 Diplôme de Certification Eurovent Systemair Topvex  
 Commissioning\_record\_2069514\_FR\_(A011).pdf  
 Table BACnet simplifiée - Automate Systemair Access - v1.2.pdf  
 Table Modbus IP simplifiée - Automates Systemair Access - ceci V1.0.pdf  
 Table Modbus simplifiée - Automates Systemair Access - ceci V1.0.pdf  
 Wiring Diagram + chart Topvex FC02-04 HW\_A 230V 1N~\_rev.D.pdf



## FC06-L-CAV Topvex\*

N° article: 94608

Variante : 400V 3~ 50Hz



### Paramètres techniques

Unité	
Fréquence	50 Hz
Tension nominale	400 V
Phase(s) [-]	3~
Fusible recommandé	3x10 A
Indice de protection	IP23
Variateur	Réglable en continu
Débit d'air	; 1,044; à ; 3,492; m³/h
Ventilateur de soufflage	
Tension	400 V
Phase(s) [-]	3~
Puissance installée (P1), Vent. Soufflage	2 567 W
Filtre soufflage	
Classe de filtration; air soufflé	ePM1 60%
Filtre extraction	
Classe de filtration; air extrait	ePM10 60%
Echangeur de chaleur	
Type d'échangeur	Contre courant
Ventilateur d'extraction	
Tension	400 V
Phase(s) [-]	3~
Puissance installée; Ventilateur extraction	2 567 W
Autres	
Régulation ventilateur	CAV (contrôle débit constant)
Lieu d'installation	Faux-plafond
Côté soufflage	Gauche
Dimensions et poids	
Poids	510 kg

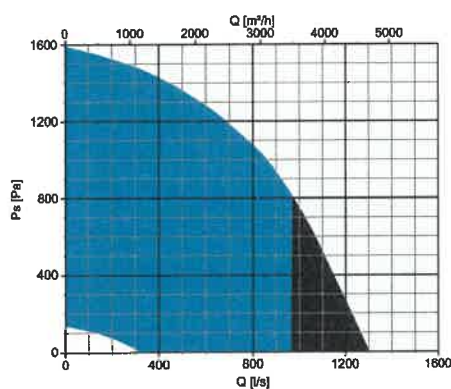
### Description

- Caisson extra-plat pour installation faux plafond
- Echangeur à plaques contre-courant, haut rendement
- By-pass 100% modulant
- Panneaux traités AluZinc185 classe corrosion C4 (convient aux zones proches de la mer)
- Moteurs EC haute efficacité
- Isolation acoustique renforcée via laine minérale incombustible de 40 mm
- Livrée avec NavIPad, commande tactile nouvelle génération (écran 7", 1024x600 Pixels)
- Filtration ePM1 60% (F7) sur l'air neuf et ePM10 60% (M5) à la reprise
- Contrôle analogique de l'encrassement des filtres
- Kit portes coulissantes en option pour un...

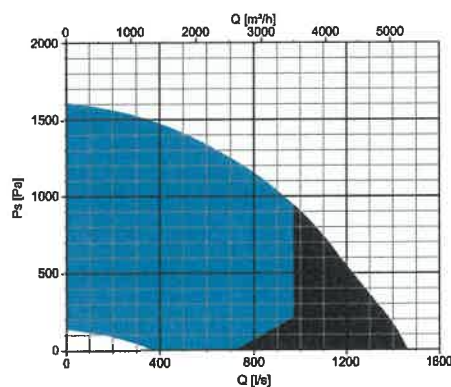
Trouvez plus d'informations dans notre catalogue en ligne

### Performances

## Supply

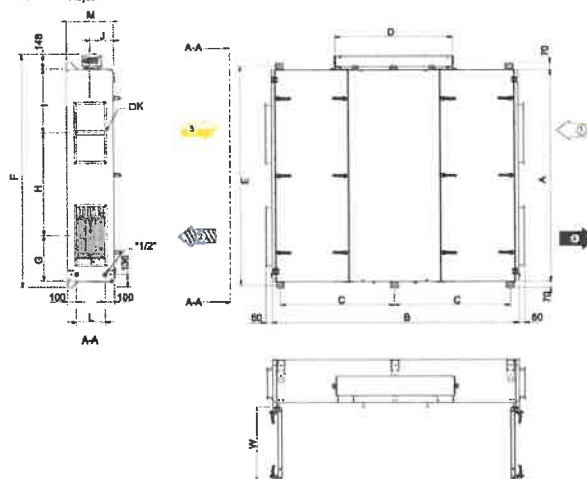


## Extract



## Dimensions

- 1 Air neuf
- 2 Soufflage
- 3 Air extrait
- 4 Rejet



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	W
Topvex FC04	20 24	25 61	11 90	12 04	20 98	22 42	4 4 6	97 9	6 0 0	2 0 0	250x5 00	2 0 0	4 0 0	77 4
Topvex FC06	22 14	25 46	11 82	12 08	22 88	24 32	4 7 1	10 73	6 7 1	2 5 0	300x6 00	3 0 0	5 0 0	76 5

## Accessoires

Safety switch 7,5kW (214940)  
 IR24-PC Détecteur de présence (7288)  
 Systemair-1 CO2 Trans. Gaine (14906)  
 Systemair-E CO2 Trans. Mural (14904)  
 TG-AH1/PT1000 Contact Sensor (7899)  
 X-CO2DT Sonde Gaine 0-2000 ppm (13765)  
 DS 60-30 Manchette (1547)  
 PGDX-DXRE 600x350-3-2,5 Batt. (7956)  
 PGV-VBR 600x300-2-2,5 Batt. (5466)  
 BFT FC06 ePM10 60% Filtre (209601)  
 CVVX 400 Combi grille, black (8236)  
 HDT3200 Sonde H% gaine 0-10V (13756)  
 HU Hygrostat (30213)  
 Push button, impulse (9693)  
 TUNE-AHU-SE003-600x300-TF24 (79898)  
 VOC Duct sensor (156813)

CO2RT-RD Sonde CO2 Mur (6993)  
 Kit conversion VAV Topvex (145946)  
 Systemair-2 CO2 Trans. g. CO2 (14907)  
 Systemair-E-D CO2 Trans. Mural (14905)  
 TG-R5/PT1000 Sonde (5404)  
 X-TG-UH/PT1000 Sonde (35203)  
 LDR 60-30 Silencieux (5072)  
 PGK 600x350-3-2,0 Batterie (6612)  
 BFT FC06 ePM1 60% Filtre (209600)  
 BFT FC06 Filter Coarse 50% (209654)  
 Drainage pump kit Topvex (130366)  
 HMH Hygrostat (13209)  
 LDR-B 60-30 Silencieux (9240)  
 TG-KHPT1000 Sonde (202705)  
 UG3-A40 Smoke detector (15043)  
 VOC Room sensor (156812)

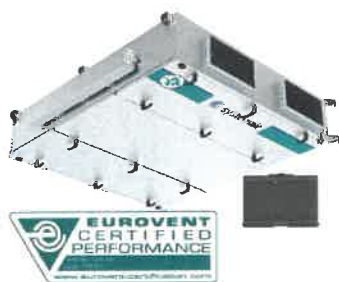
## Documents

Access 4x Modbus\_BACnet manual sw 4.0-1-04  
 Manuel Access V4.X Modbus/BACnet (153831 · A001)  
 Manuel de configuration Access 4x (V4.1 B004)  
 QUICK\_CONFIGURATION\_GUIDE\_ACCESS\_SW\_4.0-1-04\_TO\_4.1-1-00\_1516715\_A004\_FR.PDF  
 QuickGuide\_Access\_SW\_4.0-1-04\_to\_4.1-1-00\_1516715\_A005\_FR.pdf  
 TOPVEX\_FC\_INSTALLATION\_INSTRUCTION\_1516275\_DE\_A002\_FR.PDF  
 TOPVEX\_FC\_OPERATING\_MAINTENANCE\_1516285\_FR\_A002.PDF  
 26100\_dxf\_topvex\_fc06.dxf  
 Diplôme de Certification Eurovent Systemair Topvex  
 Commissioning\_record\_2069514\_FR\_(A011).pdf  
 Table BACnet simplifiée - Automate Systemair Access - v1.2.pdf  
 Table Modbus IP simplifiée - Automates Systemair Access - ceci V1.0.pdf  
 Table Modbus simplifiée - Automates Systemair Access - ceci V1.0.pdf  
 Wiring Diagram + chart Topvex FC06 HW\_A 400V 3N~\_rev.C.pdf

## FC06 HWH-L-CAV Topvex

N° article: 94612

Variante : 400V 3~ 50Hz



### Description

- Caisson extra-plat pour installation faux plafond
- Echangeur à plaques contre-courant , haut rendement
- By-pass 100% modulant
- Panneaux traités AluZinc185 classe corrosion C4 (convient aux zones proches de la mer)
- Moteurs EC haute efficacité
- Isolation acoustique renforcée via laine minérale incombustible de 40 mm
- Livraison avec NavIPad, commande tactile nouvelle génération (écran 7", 1024x600 Pixels)
- Filtration ePM1 60% (F7) sur l'air neuf et ePM10 60% (M5) à la reprise
- Contrôle analogique de l'encrassement des filtres
- Kit portes coulissantes en option pour un...

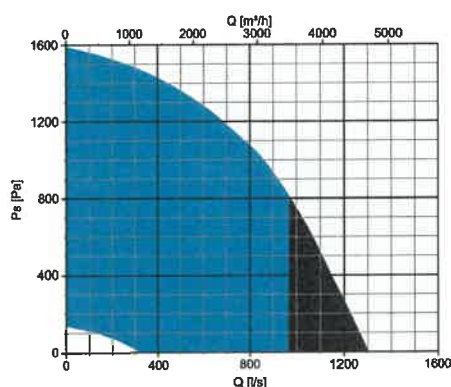
Trouvez plus d'informations dans notre catalogue en ligne

### Paramètres techniques

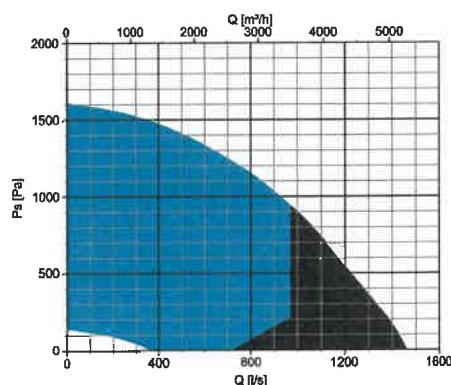
Unité	
Fréquence	50 Hz
Tension nominale	400 V
Phase(s) [-]	3~
Fusible recommandé	3x10 A
Indice de protection	IP23
Variateur	Réglable en continu
Débit d'air	; 1,044; à ; 3,492; m³/h
Ventilateur de soufflage	
Tension	400 V
Phase(s) [-]	3~
Puissance installée (P1), Vent. Soufflage	2 567 W
Filtre soufflage	
Classe de filtration; air soufflé	ePM1 60%
Filtre extraction	
Classe de filtration; air extrait	ePM10 60%
Echangeur de chaleur	
Type d'échangeur	Contre courant
Ventilateur d'extraction	
Tension	400 V
Phase(s) [-]	3~
Puissance installée; Ventilateur extraction	2 567 W
Autres	
Régulation ventilateur	CAV (contrôle débit constant)
Lieu d'installation	Faux-plafond
Côté soufflage	Gauche
Dimensions et poids	
Poids	510 kg

### Performances

## Supply

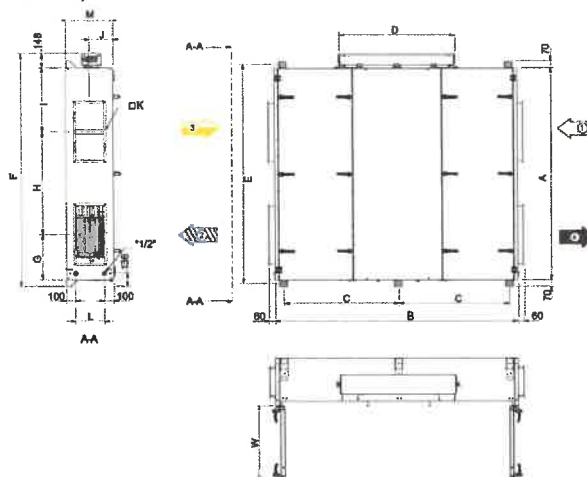


## Extract



## Dimensions

- 1 Air neuf
- 2 Soufflage
- 3 Air extrait
- 4 Rejet



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	OK	L	M	W
Topvex FC04	20 24	25 61	11 90	12 04	20 98	22 42	4 4 6	97 9	6 0 0	2 0 0	250x5 00	2 0 0	4 0 0	77 4
Topvex FC06	22 14	25 46	11 82	12 08	22 88	24 32	4 7 1	10 73	6 7 1	2 5 0	300x6 00	3 0 0	5 0 0	76 5

## Accessoires

Safety switch 7,5kW (214940)  
 CO2RT-RD Sonde CO2 Mur (6993)  
 Kit conversion VAV Topvex (145946)  
 Systemair-2 CO2 Trans. g. CO2 (14907)  
 Systemair-E-D CO2 Trans. Mural (14905)  
 TG-R5/PT1000 Sonde (5404)  
 X-TG-UH/PT1000 Sonde (35203)  
 LDR 60-30 Silencieux (5072)  
 PGK 600x360-3-2,0 Batterie (6612)  
 BFT FC06 ePM1 60% Filtre (209600)  
 BFT FC06 Filter Coarse 50% (209654)  
 Drainage pump kit Topvex (130366)  
 HMH Hygrostat (13209)  
 LDR-B 60-30 Silencieux (9240)  
 RVAZ4-24A Moteur pour vanne (9862)  
 TUNE-AHU-SE003-600x300-TF24 (79896)  
 VOC Duct sensor (156813)  
 ZTR 15-1,0 Vanne (9672)

Shunt Group Heater Compact (199164)  
 IR24-PC Détecteur de présence (7268)  
 Systemair-1 CO2 Trans. Gaine (14906)  
 Systemair-E CO2 Trans. Mural (14904)  
 TG-AH1/PT1000 Contact Sensor (7899)  
 X-CO2DT Sonde Gaine 0-2000 ppm (13765)  
 DS 60-30 Manchette (1547)  
 PGDX-DXRE 600x350-3-2,5 Batt. (7956)  
 PGV-VBR 600x300-2-2,5 Batt. (5466)  
 BFT FC06 ePM10 60% Filtre (209601)  
 CVVX 400 Combi grille, black (6236)  
 HDT3200 Sonde H% gaine 0-10V (13756)  
 HU Hygrostat (30213)  
 Push button, impulse (9693)  
 TG-KHPT1000 Sonde (202705)  
 UG3-A40 Smoke detector (15043)  
 VOC Room sensor (156812)  
 ZTV 15-0.6 Vanne (6571)

## Documents

Access 4x Modbus\_BACnet manual sw 4.0-1-04  
 Manuel Access V4.X Modbus/BACnet (153831 - A001)  
 Manuel de configuration Access 4x (V4.1 B004)  
 QUICK\_CONFIGURATION\_GUIDE\_ACCESS\_SW\_4.0-1-04\_TO\_4.1-1.00\_1576185\_A004\_FR.PDF  
 QuickGuide\_Access\_SW\_4.0-1-04\_to\_4.1-1-00\_1516715\_A005\_FR.pdf  
 TOPVEX\_FC\_INSTALLATION\_INSTRUCTION\_1516275\_CE\_A002\_FR.PDF  
 TOPVEX\_FC\_OPERATING\_MAINTENANCE\_1516285\_FR\_A002.PDF  
 26100\_dxf\_topvex\_fc06.dxf  
 Diplôme de Certification Eurovent Systemair Topvex  
 Commissioning\_record\_2069514\_FR\_(A011).pdf  
 Table BACnet simplifiée - Automate Systemair Access - v1.2.pdf  
 Table Modbus IP simplifiée - Automates Systemair Access - cec1 V1.0.pdf  
 Table Modbus simplifiée - Automates Systemair Access - cec1 V1.0.pdf  
 Wiring Diagram + chart Topvex FC06 HW\_A 400V 3N~\_rev.C.pdf